INFORME UNIFICADO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTAS

FECHA: 29 de diciembre de 2025

SECRETARÍA Y/O UNIDAD ADMINISTRATIVA: Secretaría de Salud

N° PROCESO: SS-MC-PS-017-2025

MODALIDAD: Mínima cuantía

OBJETO: PRESTAR EL SERVICIO DE INTERVENCIONES METROLÓGICAS DE CALIBRACIÓN A LOS EQUIPOS DEL LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA DE CUNDINAMARCA

PRESUPUESTO OFICIAL: CIENTO DOCE MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS M/CTE ($ 112.664.473)

EVALUADOR JURÍDICO: KILIAM FORERO – Contratista Salud Pública

EVALUADOR TÉCNICO: MARILYN REDONDO MONTOYA - Subdirectora técnica

EVALUADOR FINANCIERO: CARLOS JAVIER RICO OLAYA - Contratista dirección de salud pública.

El comité evaluador en cumplimiento de lo dispuesto en la Ley 80 de 1993, en la Ley 1150 de 2007, en el Decreto 1082 de 2015 y en el capítulo IV numeral 1 del Decreto 161 de 2024 “Manual de Gestión Contractual, Sistema de Compra Pública, Supervisión, Control Y Procedimiento Sancionatorio del Departamento de Cundinamarca”, ciñéndose a las reglas contenidas en el pliego de condiciones, presenta el informe unificado de evaluación de propuestas, de la siguiente manera:

1. RELACIÓN DE OFERENTES O PROPONENTES QUE PRESENTARON PROPUESTAS EN OPORTUNIDAD.

OFERENTE O PROPONENTE	CONFORMACIÓN
METROLOGICAL CENTER	NA
ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S	NA
INGOBAR	NA

2. EVALUACIÓN JURÍDICA

Se realizó la verificación de los documentos presentados por los oferentes o proponentes, con el fin de determinar si los mismos cumplen con los requisitos señalados en la Ley, en los Pliegos de Condiciones y en sus Adendas.

2.1. VERIFICACIÓN DOCUMENTAL

PROPONENTE # 1

OFERENTE O PROPONENTE: *METROLOGICAL CENTER S.A.S.*						
REQUISITOS		**VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO**		**CUMPLE** *(Relacionar SI, NO o N/A)*	**FOLIO**	**OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR**
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Legalidad y/o tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
2.1.1.1.	**Carta de Presentación de La Oferta**	La carta de presentación de la oferta se encuentra en el formato No. 1A suscrita por **URIEL ARMANDO PARRA ROJAS,** quien de acuerdo con el Certificado de Existencia y representación actúa como representante legal de la persona jurídica	SI	SI	Carta de presentación 2025-12-22.pdf (3)	
2.1.1.2.	**Documento De Identificación Del Representante Legal**	El proponente aporta Cédula de Ciudadanía del Representante Legal URIEL ARMANDO PARRA ROJAS C.C. Nº 7.304.786	SI	SI	Cedula Uriel Parra (1)	
2.1.1.3.	**Libreta Militar**	El proponente aporta certificado de exoneración de Libreta militar del representante legal URIEL ARMANDO PARRA ROJAS identificado con C.C. Nº 7.304.786	SI	SI	Situación militar (2)	
2.1.1.4.	**Apoderado**	N/A	N/A	N/A	N/A	
2.1.1.5.	**Hoja de Vida Función Pública**	El proponente aporta la hoja de vida de la persona jurídica Metrological Center SAS con Nit 901.079.270-0	SI	SI	Hoja de Vida Función Publica (1)	

OFERENTE O PROPONENTE: ***METROLOGICAL CENTER S.A.S.***

REQUISITOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Legalidad y/o tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
2.1.1.6.	**Certificado de Existencia y representación legal**	El proponente allega certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de Bogota. **Código de verificación No.** B25817480138E4 **Razón social: METROLOGICAL CENTER SAS MATRÍCULA No 02330143** **Fecha expedición. 9 de diciembre de 2025** **Nit. 901079270 - 0** **VERIFICADO POR LA ENTIDAD:** La Entidad valida el 24/12/2025 con código de verificación el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de Bogota.	SI	SI	Camara de Comercio 2025-12-09.pdf (8)	
2.1.1.7.	**Documento de constitución de consorcio o unión temporal**	N/A	N/A	N/A		
2.1.1.8.	**Rut**	**El proponente de METROLOGICAL CENTER SAS** Fecha de generación 13-11-2025 Verificación de la entidad el 24/12/2025 Estado en la página web de la Dian: Activo.	SI	SI	RUT Metrological Center 2025-11-13 (6)	

OFERENTE O PROPONENTE: ***METROLOGICAL CENTER S.A.S.***

REQUISITOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	DESCRIPCIÓN	Legalidad y/o tipo	Se Aporta (Si, No o N/A)			
2.1.1.9.	**Compromiso de Anticorrupción y transparencia**	El proponente aporta el Formato No. 2B-Compromiso Anticorrupción y transparencia debidamente suscrito por el representante legal, el señor **URIEL ARMANDO PARRA ROJAS**	SI	SI	Compromiso Anticorrupción persona jurídica (2) y Compromiso transparencia (2)	
2.1.1.10.	**Declaración de Multas y Sanciones por incumplimiento**	El proponente aporta el **Formato No. 5 declaración de multas y sanciones por incumplimiento** debidamente suscrito por el Representante Legal.	SI	SI	DECLARACIÓN DE MULTAS Y SANCIONES.pdf (1)	
2.1.1.11.	**Declaración de actividades legales**	El proponente aporta el Formato No. 7-Declaración de actividades Legales	SI	SI	DECLARACIÓN DE ACTIVIDADES LEGALES.pdf (2)	
2.1.1.12.	**Pagos de seguridad social y aportes legales**	El proponente aporta el **Formato No. 6 certificación de pagos de seguridad social y aportes** suscrita por la revisora fiscal Yohana Alied Espitia Romero T.P. 103450-T en el que manifiesta que la persona jurídica **Metrological Center S.A.S**, está al día con las obligaciones parafiscales.	SI	SI	Parafiscales ZIP. (3)	El proponente dentro del término de traslado del Informe de Evaluación aporta el certificado de antecedentes del contador público Yohana Alied Romero vigente
2.1.1.13.	**Antecedentes fiscales de la Contraloría General de la Republica**	Verificados y consultados por el Comité Evaluador Jurídico: Persona jurídica **METROLOGICAL CENTER SAS, código de verificación**: 901079270025122419423 6, según consulta del 24/12/2025, **NO SE**	SI	SI	9010792700251224194236 (1) 7304786251224194504 (1)	

OFERENTE O PROPONENTE: ***METROLOGICAL CENTER S.A.S.***

REQUISITOS		**VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO**		**CUMPLE** *(Relacionar SI, NO o N/A)*	**FOLIO**	**OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR**
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Legalidad y/o tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
		ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL. Representante legal: **URIEL ARMANDO PARRA ROJAS identificado con C.C. Nº 7.304.786, código de verificación**: 7304786251224194504, según consulta del 24/12/2025, **NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.**				
2.1.1.14	**Antecedentes disciplinarios de la Procuraduría s General de la Nación**	Verificados y consultados por el Comité Evaluador Jurídico: Persona jurídica **METROLOGICAL CENTER SAS, código de verificación**: 286891059, según consulta del 24/12/2025, **NO SE ENCUENTRA REGISTRADO EN EL SISTEMA.** Representante legal: **URIEL ARMANDO PARRA ROJAS identificado con C.C. Nº 7.304.786,** según consulta del 24/12/2025, **NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.**	SI	SI	Certificado (1) Certificado (1)	
2.1.1.15.	**Antecedentes judiciales**	Verificados y consultados por el Comité Evaluador Jurídico: Representante legal: **URIEL ARMANDO PARRA ROJAS identificado con C.C.**	SI	SI	Policia nacional de Colombia (1)	

OFERENTE O PROPONENTE: ***METROLOGICAL CENTER S.A.S.***

REQUISITOS		**VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO**		**CUMPLE** *(Relacionar SI, NO o N/A)*	**FOLIO**	**OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR**
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Legalidad y/o tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
		Nº 7.304.786, según consulta del 24/12/2025, **NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.**				
2.1.1.16.	**Registro nacional de medidas correctivas**	Representante legal: **URIEL ARMANDO PARRA ROJAS identificado con C.C. Nº 7.304.786, código de verificación: 130845287**, según consulta del 24/12/2025, **NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.**	SI	SI	Consulta RNMC (1)	
2.1.1.17.	**Registro Nacional de Deudores Morosos**	El proponente allega Registro de Deudores Alimentarios Morosos del Representante legal: **RIEL ARMANDO PARRA ROJAS identificado con C.C. Nº 7.304.786 Fecha expedición. 03**/12/2025 01:25 PM **Código de Verificación: 5HED3UTSJ4 Verificación de la entidad el:** 14/12/2025	SI	SI	Consulta REDAM Uriel Parra.pdf (1)	

CONCEPTO EVALUADOR JURÍDICO

De acuerdo a la verificación y revisión de los documentos aquí relacionados, los cuales fueron aportados por el proponente, se constata que el oferente queda **HABILITADO,** ya que cumplió con todos los requerimientos de orden jurídico. El oferente podrá pronunciarse frente a los requerimientos en el término de traslado del informe de evaluación.

PROPONENTE #2

OFERENTE O PROPONENTE: *ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S.*						
REQUISITOS		**VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO**		**CUMPLE** *(Relacionar SI, NO o N/A)*	**FOLIO**	**OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR**
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Legalidad y/o tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
2.1.1.1.	**Carta de Presentación de La Oferta**	La carta de presentación de la oferta se encuentra en el formato No. 1A suscrita por **RAUL RINCON FRANCO,** quien de acuerdo con el Certificado de Existencia y representación actúa como representante legal de la persona jurídica	SI	SI	Formatos. pdf (5)	
2.1.1.2.	**Documento De Identificación Del Representante Legal**	El proponente aporta Cédula de Ciudadanía del Representante Legal RAUL RINCON FRANCO C.C. Nº 1.121.824.179	SI	SI	Cedula, libreta y tarjeta PRO (1)	
2.1.1.3.	**Libreta Militar**	El proponente aporta libreta militar del representante legal RAUL RINCON FRANCO C.C. Nº 1.121.824.179	SI	SI	Cedula, libreta y tarjeta PRO (1)	
2.1.1.4.	**Apoderado**	N/A	N/A	N/A	N/A	

OFERENTE O PROPONENTE: ***ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S.***

REQUISITOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Legalidad y/o tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
2.1.1.5.	**Hoja de Vida Función Pública**	El proponente no aporta la hoja de vida de la Función publica	NO	NO	N/A	El oferente deberá aportar Hoja de Vida Función pública en los términos definidos en la invitación pública
2.1.1.6.	**Certificado de Existencia y representación legal**	El proponente allega certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de Bogotá. **Código de verificación No.** B2574754323CF3 **Razón social. ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S. MATRÍCULA MERCANTIL DE PERSONA JURIDICA** **Fecha expedición. 21** de Noviembre de 2025. **Matricula. 03201365** del 10 de enero de 2020. **Nit. 901353945 8** **VERIFICADO POR LA ENTIDAD:** La Entidad valida el 24/12/2025 con código de verificación el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de Bogotá.	SI	NO	CC RYD 21 NOV (12)	El certificado de existencia y representación legal no cumple con el requisito de expedición no debe ser mayor a 30 días calendario anteriores al cierre del proceso, deberá aportar certificado vigente. El certificado de Existencia y representación legal indica la inscripción de una situación de control con numero 02540452 del 10 de enero de 2020, en los términos del numeral 1 del artículo 261 c.co el oferente deberá aclarar el alcance de la situación de control

OFERENTE O PROPONENTE: ***ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S.***

REQUISITOS		**VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO**		**CUMPLE** *(Relacionar SI, NO o N/A)*	**FOLIO**	**OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR**
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Legalidad y/o tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
2.1.1.7.	**Documento de constitución de consorcio o unión temporal**	N/A	N/A	N/A		
2.1.1.8.	**Rut**	**El proponente de ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S.** Fecha de generación 01/09/2025 Verificación de la entidad el 24/12/2025 Estado en la página web de la Dian: Activo.	SI	SI	RUT ROBOTICA 01 DE SEPTIEMBRE (4)	
2.1.1.9.	**Compromiso de Anticorrupción y transparencia**	El proponente no aporta el Formato No. 2B- Compromiso Anticorrupción debidamente suscrito por el representante legal.	NO	NO	N/A	El proponente deberá aportar el formato Nº 2B – compromiso anticorrupción y formato compromiso transparencia.
2.1.1.10.	**Declaración de Multas y Sanciones por incumplimiento**	El proponente aporta el **Formato No. 5 declaración de multas y sanciones por incumplimiento** debidamente suscrito por el Representante Legal.	NO	NO	N/A	El proponente deberá aportar el **Formato No. 5 declaración de multas y sanciones por incumplimiento**
2.1.1.11.	**Declaración de actividades legales**	El proponente aporta el Formato No. 7- Declaración de actividades Legales	NO	NO	N/A	El proponente deberá aportar el Formato No. 7- Declaración de actividades Legales

OFERENTE O PROPONENTE: *ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S.*

REQUISITOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Legalidad y/o tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
2.1.1.12.	**Pagos de seguridad social y aportes legales**	El proponente aporta el **Formato No. 6 certificación de pagos de seguridad social y aportes** en el que manifiesta que **RAUL RINCON FRANCO**, está al día con las obligaciones parafiscales, suscrita por el representante legal.	SI	NO	Ant contadora - vence enero (1)	Al consultar el certificado de antecedentes del contador público en la plataforma https://sgr.jcc.gov.co:8181/apex/f?p=117:2:::NO:RP:: arroja error, así:  El oferente deberá aclarar o subsanar el correspondiente certificado, con el fin de garantizar su validación.
2.1.1.13.	**Antecedentes fiscales de la Contraloría General de la Republica**	Verificados y consultados por el Comité Evaluador Jurídico: Persona jurídica **ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S, código de verificación**: 901353945825122 4202753, según consulta del 24/12/2025, **NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.** Representante legal: **RAUL RINCON FRANCO,** No.**, código de verificación:** 112182417925122 4202944**,** según consulta del 24/12/2025, **NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO**	SI	SI	901353945825122 4202753 (1) 112182417925122 4202944 (1)	

OFERENTE O PROPONENTE: ***ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S.***

REQUISITOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Legalidad y/o tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
		RESPONSABLE FISCAL.				
2.1.1.14	**Antecedentes disciplinarios de la Procuradurías General de la Nación**	Verificados y consultados por el Comité Evaluador Jurídico: Persona jurídica **ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S,** según consulta del 24/12/2025 Nº 286891339, **NO SE ENCUENTRA REGISTRADO EN EL SISTEMA.** Representante legal: **RAUL RINCON FRANCO,** según consulta del 24/12/2025 Nº 286891347, **NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.**	SI	SI	Certificado (1) Certificado (1)	
2.1.1.15.	**Antecedentes judiciales**	Verificados y consultados por el Comité Evaluador Jurídico: Representante legal: **RAUL RINCON FRANCO,** según consulta del 24/12/2025, **NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.**	SI	SI	Policía nacional de Colombia (1)	

OFERENTE O PROPONENTE: ***ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S.***

REQUISITOS		**VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO**		**CUMPLE** *(Relacionar SI, NO o N/A)*	**FOLIO**	**OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR**
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Legalidad y/o tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
2.1.1.16.	**Registro nacional de medidas correctivas**	Representante legal: **RAUL RINCON FRANCO, código de verificación: 130845658**, según consulta del 24/12/2025, **NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.**	SI	SI	Consulta RNMC	
2.1.1.17.	**Registro Nacional de Deudores Morosos**	El proponente allega Registro de Deudores Alimentarios Morosos del Representante legal: **RAUL RINCON FRANCO Número de Cédula:** 1121824179 **Fecha expedición. 22**/12/2025 07:43 AM **Código de Verificación: 45GDQ3A1NJ Verificación de la entidad el: 24**/12/2025	SI	SI	REDAM 22 DIC RYD (1)	

CONCEPTO EVALUADOR JURÍDICO

De acuerdo a la verificación y revisión de los documentos aquí relacionados, los cuales fueron aportados por el proponente, se constata que el oferente queda **NO HABILITADO**, ya que no cumplió con todos los requerimientos de orden jurídico. El oferente podrá pronunciarse frente a los requerimientos en el término de traslado del informe de evaluación.

PROPONENTE #3

OFERENTE O PROPONENTE: ***INGOBAR METROLOGIA S.A.S.***						
REQUISITOS		**VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO**		**CUMPLE** ***(Relacionar SI, NO o N/A)***	**FOLIO**	**OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR**
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Legalidad y/o tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
2.1.1.1.	**Carta de Presentación de La Oferta**	La carta de presentación de la oferta se encuentra en el formato No. 1A suscrita por **NICOLÁS GONZÁLEZ BARRIOS,** quien de acuerdo con el Certificado de Existencia y representación actúa como representante legal de la persona jurídica	SI	SI	Formato Nº 1ª – Carta de presentación y soportes (7)	
2.1.1.2.	**Documento De Identificación Del Representante Legal**	El proponente aporta Cédula de Ciudadanía del Representante Legal **NICOLÁS GONZÁLEZ BARRIOS** C.C. Nº 1.098.684.167	SI	SI	CC RL (1)	
2.1.1.3.	**Libreta Militar**	El proponente aporta Libreta militar del representante legal **NICOLÁS GONZÁLEZ BARRIOS** C.C. Nº 1.098.684.167	SI	SI	Libreta Militar RL (1)	
2.1.1.4.	**Apoderado**	N/A	N/A	N/A	N/A	
2.1.1.5.	**Hoja de Vida Función Pública**	El proponente aporta la hoja de vida de la persona Jurídica, INGOBAR METROLOGIA S.A.S.	SI	SI	Formato único hoja de vida – persona jurídica (1)	

OFERENTE O PROPONENTE: *INGOBAR METROLOGIA S.A.S.*

REQUISITOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Legalidad y/o tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
2.1.1.6.	**Certificado de Existencia y representación legal**	El proponente allega certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de Bogotá. **Código de verificación No.** B25827359FBB0E **Razón social. INGOBAR METROLOGIA SAS.** **MATRÍCULA MERCANTIL DE PERSONA JURIDICA** **Fecha expedición.** 11 de diciembre de 2025. **Matricula. 02310850** del 10 de abril de 2013. **Nit. 900607487 4** **VERIFICADO POR LA ENTIDAD:** La Entidad valida el 24/12/2025 con código de verificación el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de Bogotá	SI	SI	Certificado de Existencia y Representación Legal - 11 de Diciembre.pdf (8)	
2.1.1.7.	**Documento de constitución de consorcio o unión temporal**	N/A	N/A	N/A		
2.1.1.8.	**Rut**	**El proponente de INGOBAR METROLOGIA S.A.S.** Fecha de generación 05/07/2025 Verificación de la entidad el 24/12/2025 Estado en la página web de la Dian: Activo.	SI	SI	Registro Único tributario (5)	

OFERENTE O PROPONENTE: *INGOBAR METROLOGIA S.A.S.*

REQUISITOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	DESCRIPCIÓN	Legalidad y/o tipo	Se Aporta (Si, No o N/A)			
2.1.1.9.	**Compromiso de Anticorrupción y transparencia**	El proponente aporta el Formato No. 2B- Compromiso Anticorrupción y formato 3 debidamente suscrito por el representante legal, la señora **NICOLÁS GONZÁLEZ BARRIOS**	SI	SI	Formato 2B – Compromiso anticorrupción y transparencia (4)	
2.1.1.10.	**Declaración de Multas y Sanciones por incumplimiento**	El proponente aporta el **Formato No. 5 declaración de multas y sanciones por incumplimiento** debidamente suscrito por el Representante Legal.	SI	SI	Formato Nº 05 – Declaración de Multas y Sanciones (1)	
2.1.1.11.	**Declaración de actividades legales**	El proponente aporta el Formato No. 7- Declaración de actividades Legales	SI	SI	Formato Nº 07 – Declaración actividades legales (1)	
2.1.1.12.	**Pagos de seguridad social y aportes legales**	El proponente aporta el **Formato No. 6 certificación de pagos de seguridad social y aportes** en el que manifiesta que **NICOLÁS GONZÁLEZ BARRIOS**, está al día con las obligaciones parafiscales, suscrita por el representante legal.	SI	SI	Formato Nº 06 – Certificación pago aportes parafiscales (1)	
2.1.1.13.	**Antecedentes fiscales de la Contraloría General de la Republica**	Verificados y consultados por el Comité Evaluador Jurídico: Persona jurídica **INGOBAR METROLOGIA S.A.S., código de verificación**: 900607487425122421085 8, según consulta del 24/12/2025, **NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.** Representante legal: **NICOLÁS GONZÁLEZ BARRIOS,** No.**, código de verificación:** 1098684167251224210953	SI	SI	9006074874 (1) 10986841672 (1)	

OFERENTE O PROPONENTE: *INGOBAR METROLOGIA S.A.S.*

REQUISITOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	DESCRIPCIÓN	Legalidad y/o tipo	Se Aporta (Si, No o N/A)			
		, según consulta del 24/12/2025, **NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.**				
2.1.1.14	**Antecedentes disciplinarios de la Procuradurías General de la Nación**	Verificados y consultados por el Comité Evaluador Jurídico: Persona Jurídica **INGOBAR METROLOGIA S.A.S.,** según consulta del 24/12/2025 Nº 286891572, **NO SE ENCUENTRA REGISTRADO EN EL SISTEMA.** Representante legal: **NICOLÁS GONZÁLEZ BARRIOS,** según consulta del 24/12/2025 consulta Nº 286891583, **NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.**	SI	SI	Certificado (1) Certificado (1)	
2.1.1.15.	**Antecedentes judiciales**	Verificados y consultados por el Comité Evaluador Jurídico: Representante legal: **NICOLÁS GONZÁLEZ BARRIOS,** según consulta del 24/12/2025, **NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.**	SI	SI	Policía Nacional de Colombia (1)	
2.1.1.16.	**Registro nacional de medidas correctivas**	Representante legal: **NICOLÁS GONZÁLEZ BARRIOS, código de verificación:** 1 130845933, según consulta del 24/12/2025, **NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.**	SI	SI	Consulta RNMC (1)	
2.1.1.17.	**Registro Nacional de Deudores Morosos**	El proponente allega Registro de Deudores Alimentarios Morosos del Representante legal: **NICOLAS GONZALEZ BARRIOS**	SI	SI	REDAM RL (1)	

OFERENTE O PROPONENTE: ***INGOBAR METROLOGIA S.A.S.***

REQUISITOS		**VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO**		**CUMPLE** *(Relacionar SI, NO o N/A)*	**FOLIO**	**OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR**
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Legalidad y/o tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
		Número de Cédula: 1.098.684.167 **Fecha expedición. 09**/12/2025 07:42 AM **Código de Verificación: GKAV9D8UXH** **Verificación de la entidad el: 09**/12/2025				

CONCEPTO EVALUADOR JURÍDICO

De acuerdo a la verificación y revisión de los documentos aquí relacionados, los cuales fueron aportados por el proponente u oferente, se constata que el oferente o proponente queda **HABILITADO** ya que cumplió con todos los requerimientos de orden jurídico.

2.2. RESULTADO DE LOS CONCEPTOS

METROLOGICAL CENTER	HABILITADO
ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S	NO HABILITADO
INGOBAR	HABILITADO

3. EVALUACIÓN TÉCNICA

Se realizó la verificación de los documentos habilitantes en lo técnico presentados por los oferentes o proponentes, con el fin de determinar si los mismos cumplen con los requisitos determinados en la Ley, en los Pliegos de Condiciones y en sus Adendas.

OFERENTE O PROPONENTE: METROLÓGICA CENTER S.A.S.

REQUISITOS TÉCNICOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
2. Requisitos técnicos habilitantes	Requisitos técnicos habilitantes – Experiencia específica del Proponente	- Formato 8 - Experiencia Especifica del Proponente - Certificaciones - Acta de liquidación RUP	Si	Si	8. EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL PROPONENTE.pdf pág. 1-2 RUP-19 2024 INS NARIÑO.pdf Acta de liquidación RUP-49 2021 MINISTERIO DEL DEPORTE.pdf Acta de liquidación RUP-57 2023 INS NARIÑO 2023.pdf. Acta de liquidación	Cumple
	PERSONAL MÍNIMO (FORMACIÓN ACADÉMICA, DEDICACIÓN Y EXPERIENCIA) **PERFIL 1 (Químico)**	Formato 11 - Experiencia del Personal Mínimo Requerido Soportes Experiencia y formación académica	Si	Si	Hoja de Vida - Cristian Camilo Peña Rueda Experiencia Personal min requ-Cristian Camilo Peña Rueda	Cumple
2. Requisitos técnicos habilitantes		Antecedentes Disciplinarios, Fiscales, judiciales, medidas correctivas, inhabilidades Delitos Sexuales, Registro Deudores Alimentarios	Si	Si	Antecedentes Disciplinarios pdf Antecedentes Fiscales pdf Antecedentes judiciales pdf Consulta de delitos Sexuales pdf	Cumple

OFERENTE O PROPONENTE: METROLÓGICA CENTER S.A.S.

REQUISITOS TÉCNICOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	DESCRIPCIÓN	Tipo	Se Aporta (Si, No o N/A)			
		Morosos, Profesionales			Consulta RNMC.pdf REDAM Cristian Camilo Peña Rueda	
2. Requisitos técnicos habilitantes	**PERSONAL MÍNIMO (FORMACIÓN ACADÉMICA, DEDICACIÓN Y EXPERIENCIA)** **PERFIL 2 (Químico)**	Formato 11 - Experiencia del Personal Mínimo Requerido Soportes Experiencia y formación académica	Si	Si	H.V Jenny Tovar pdf Experiencia Personal min requerido- Jenny Tovar pdf	Cumple
		Antecedentes Disciplinarios, Fiscales, judiciales, medidas correctivas, inhabilidades Delitos Sexuales, Registro Deudores Alimentarios	Si	Si	Antecedentes Disciplinarios pdf Antecedentes Fiscales pdf Antecedentes judiciales pdf Consulta de delitos Sexuales pdf REDAM Jenny Tovar pdf	Cumple
2. Requisitos técnicos habilitantes	**PERSONAL MÍNIMO (FORMACIÓN ACADÉMICA, DEDICACIÓN Y EXPERIENCIA)**	Formato 11 - Experiencia del Personal Mínimo Requerido Soportes Experiencia y formación académica	Si	Si	H.V Juan Rojas pdf Experiencia del personal mínimo requerido -Juan Rojas. pdf	Cumple

OFERENTE O PROPONENTE: METROLÓGICA CENTER S.A.S.

REQUISITOS TÉCNICOS		**VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO**		**CUMPLE** *(Relacionar SI, NO o N/A)*	**FOLIO**	**OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR**
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
	PERFIL 3 (Tecnólogo en Aseguramiento Metrológico Industrial)	Antecedentes Disciplinarios, Fiscales, judiciales, medidas correctivas, inhabilidades Delitos Sexuales, Registro Deudores Alimentarios	Si	Si	Antecedentes Disciplinarios pdf Antecedentes Fiscales pdf Antecedentes judiciales pdf Consulta de delitos Sexuales pdf REDAM Juan Rojas pdf	Cumple
2. Requisitos técnicos habilitantes	**PERSONAL MÍNIMO (FORMACIÓN ACADÉMICA, DEDICACIÓN Y EXPERIENCIA)** **PERFIL 4 (Ingeniera química)**	Formato 11 - Experiencia del Personal Mínimo Requerido Soportes Experiencia y formación académica	Si	Si	H.V Paula Guerrero pdf Experiencia del personal mínimo requerido -Paula Guerrero pdf	Cumple
		Antecedentes Disciplinarios, Fiscales, judiciales, medidas correctivas, inhabilidades Delitos Sexuales, Registro Deudores Alimentarios	Si	Si	Antecedentes Disciplinarios pdf Antecedentes Fiscales pdf Antecedentes judiciales pdf Consulta de delitos Sexuales pdf REDAM Paula Guerrero pdf	Cumple

OFERENTE O PROPONENTE: METROLÓGICA CENTER S.A.S.

REQUISITOS TÉCNICOS		**VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO**		**CUMPLE** *(Relacionar SI, NO o N/A)*	**FOLIO**	**OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR**
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
2. Requisitos técnicos habilitantes	**PERSONAL MÍNIMO (FORMACIÓN ACADÉMICA, DEDICACIÓN Y EXPERIENCIA)** **PERFIL 5 (Ingeniera química)**	Formato 11 - Experiencia del Personal Mínimo Requerido Soportes Experiencia y formación académica	Si	Si	H.V Vanessa Quiroga pdf	Cumple
		Antecedentes Disciplinarios, Fiscales, judiciales, medidas correctivas, inhabilidades Delitos Sexuales, Registro Deudores Alimentarios	Si	Si	Antecedentes Disciplinarios pdf Antecedentes Fiscales pdf Antecedentes judiciales pdf Consulta de delitos Sexuales pdf REDAM Vanessa Quiroga pdf	Cumple
2. Requisitos técnicos habilitantes	Copia de la cedula de ciudadanía	Copia de la cedula de ciudadanía	Si	Si	CC Cristian Peña. Pdf CC Jenny Tovar.pdf CC Juan Rojas.pdf CC Paula Guerrero.pdf	Cumple

OFERENTE O PROPONENTE: METROLÓGICA CENTER S.A.S.

REQUISITOS TÉCNICOS		**VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO**		**CUMPLE** *(Relacionar SI, NO o N/A)*	**FOLIO**	**OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR**
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
2	Requisitos técnicos habilitantes	Copia de la tarjeta Profesional de cada uno de los profesionales exigidos (cuando aplique), junto con el Certificado de Vigencia de la misma.	Si	Si	Tarjeta profesional Cristian Peña. Pdf Antecedentes profesionales Cristian Peña.pdf Tarjeta profesional Jenny Tovar.pdf Tarjeta tecnólogo Juan Rojas. Pdf Antecedentes profesionales Jenny Tovar.pdf Antecedentes profesionales Juan Rojas.pdf Tarjeta profesional Paula Guerrero pdf Antecedentes profesionales Paula Guerrero.pdf Tarjeta profesional Vanessa Quiroga. pdf Antecedentes profesionales Vanessa Quiroga. pdf	Cumple

OFERENTE O PROPONENTE: METROLÓGICA CENTER S.A.S.

REQUISITOS TÉCNICOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	DESCRIPCIÓN	Tipo	Se Aporta (Si, No o N/A)			
2.	Requisitos técnicos habilitantes	Copia de los títulos de pregrado y postgrado que acredite el profesional.	Si	Si	Hoja de Vida - Cristian Camilo Peña Rueda pdf H.V Jenny Tovar pdf H.V Juan Rojas pdf H.V Paula Guerrero pdf H.V Vanessa Quiroga pdf	Cumple
2.	Requisitos técnicos habilitantes	Certificaciones para acreditar la experiencia especifica del cargo desempeñado	Si	Si	SIG20251222-1 Cert. Cristian Peña.pdf SIG20251222-2 Proceso SS-MC-PS-017-2025 Cert Jenny Tovar pdf SIG20251222-2 Proceso SS-MC-PS-017-2025 Cert Juan Rojas.pdf SIG20251222-2 Proceso SS-MC-PS-017-2025 Cert Paula Guerrero.pdf SIG20251222-2 Proceso SS-MC-PS-017-2025 Cert	Cumple

OFERENTE O PROPONENTE: METROLÓGICA CENTER S.A.S.

REQUISITOS TÉCNICOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	DESCRIPCIÓN	Tipo	Se Aporta (Si, No o N/A)			
					Vanessa Quiroga.pdf	
2.	Requisitos técnicos habilitantes	Certificaciones de aprobación en entrenamiento o formación para realizar calibraciones en las siguientes magnitudes: masa, balanzas, volumen, temperatura, humedad relativa, calibración por puntos fijos de temperatura, caracterización de medios isotermos	Si	Si	Hoja de Vida - Cristian Camilo Peña Rueda pdf H.V Jenny Tovar pdf H.V Juan Rojas pdf H.V Paula Guerrero pdf	Cumple
2.1.4	Requisitos técnicos adicionales	El proponente deberá indicar en la oferta si cumple con la acreditación en la norma la norma ISO/IEC 17025:2017 para calibración de los equipos requeridos, de acuerdo a las	Si	Si	subcontratacion.pdf Alcance Metrological Center 18-LAC-024.pdf	Subsanación: Certificado de calibración MC-037 - 001.pdf Certificado de calibración MC-023 - 007.pdf Certificado de calibración MC-086 - 007.pdf

OFERENTE O PROPONENTE: METROLÓGICA CENTER S.A.S.

REQUISITOS TÉCNICOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	DESCRIPCIÓN	Tipo	Se Aporta (Si, No o N/A)			
		respectivas magnitudes y cumplir los requisitos mínimos de incertidumbre establecidos en el Anexo de Especificaciones Técnicas, para acreditar este requisito deberá aportar certificación debidamente suscrita por el representante legal de la persona jurídica o la persona natural, presentar el certificado de acreditación emitido por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC) y los certificados de calibración vigentes de los patrones trazables a emplear en la verificación, vigentes y trazables (acreditado bajo la norma				Certificado de calibración MC-095 - 002.pdf Caracterización Bloque Seco MC-019 - 006.pdf Caracterización Bloque Seco MC-020 - 005.pdf Caracterización Bloque Seco MC-066 - 009.pdf Caracterización MC-010-009.pdf Certificado de calibración MC-044 - 006.pdf Certificado de calibración MC-045 - 004.pdf Certificado de calibración MC-046 - 004.pdf Certificado de calibración MC-047 - 004.pdf Certificado de calibración MC-048 - 004.pdf Certificado de calibración MC-195 - 006.pdf Certificado de Calibración MC-255 001.pdf

OFERENTE O PROPONENTE: METROLÓGICA CENTER S.A.S.

REQUISITOS TÉCNICOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	DESCRIPCIÓN	Tipo	Se Aporta (Si, No o N/A)			
		ISO/IEC 17025:2017).				Certificados MC-094 Actual.pdf Certificado Balanza MC-001-012.pdf Certificado Balanza MC-145-010.pdf Certificado de calibración MC-041 - 005.pdf Certificado de calibración MC-056 - 004.pdf Certificado de Calibración MC-246 001.pdf Cumplimiento Requisitos Técnicos. Cumple

CONCEPTO EVALUADOR TÉCNICO

De acuerdo a la verificación y revisión de los documentos aquí relacionados, los cuales fueron aportados por el proponente u oferente, **HABILITADO** ya que cumplió con los requisitos de orden técnico

OFERENTE O PROPONENTE: ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S

REQUISITOS TÉCNICOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	DESCRIPCIÓN	Tipo	Se Aporta (Si, No o N/A)			
2. Requisitos técnicos habilitantes	Requisitos técnicos habilitantes – Experiencia específica del Proponente	- Formato 8 - Experiencia Especifica del Proponente - Certificaciones - Acta de liquidación RUP	No	No		La entidad verificó en la página web del organismo de acreditación - ONAC y el laboratorio de calibración ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S no se encuentra acreditado.
	PERSONAL MÍNIMO (FORMACIÓN ACADÉMICA, DEDICACIÓN Y EXPERIENCIA)	Formato 11 - Experiencia del Personal Mínimo Requerido Soportes Experiencia y formación académica	No	No		La entidad verificó en la pagina web del organismo de acreditación - ONAC y el laboratorio de calibración ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S no se encuentra acreditado..
2. Requisitos técnicos habilitantes	**PERFIL**	Antecedentes Disciplinarios, Fiscales, judiciales, medidas correctivas, inhabilidades Delitos Sexuales, Registro Deudores Alimentarios Morosos, Profesionales	No	No		La entidad verificó en la pagina web del organismo de acreditación - ONAC y el laboratorio de calibración ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S no se encuentra acreditado.

OFERENTE O PROPONENTE: ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S

REQUISITOS TÉCNICOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	DESCRIPCIÓN	Tipo	Se Aporta (Si, No o N/A)			
2. Requisitos técnicos habilitantes	Copia de la cedula de ciudadanía	Copia de la cedula de ciudadanía	No	No		La entidad verificó en la pagina web del organismo de acreditación - ONAC y el laboratorio de calibración ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S no se encuentra acreditado.
2	Requisitos técnicos habilitantes	Copia de la tarjeta Profesional de cada uno de los profesionales exigidos (cuando aplique), junto con el Certificado de Vigencia de la misma.	No	No		La entidad verificó en la pagina web del organismo de acreditación - ONAC y el laboratorio de calibración ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S no se encuentra acreditado.
2.	Requisitos técnicos habilitantes	Copia de los títulos de pregrado y postgrado que acredite el profesional.	No	No		La entidad verificó en la pagina web del organismo de acreditación - ONAC y el laboratorio de calibración ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S no se encuentra acreditado.
2.	Requisitos técnicos habilitantes	Certificaciones para acreditar la experiencia especifica del cargo desempeñado	No	No		

OFERENTE O PROPONENTE: ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S

REQUISITOS TÉCNICOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	DESCRIPCIÓN	Tipo	Se Aporta (Si, No o N/A)			
2.	Requisitos técnicos habilitantes	Certificaciones de aprobación en entrenamiento o formación para realizar calibraciones en las siguientes magnitudes: masa, balanzas, volumen, temperatura, humedad relativa, calibración por puntos fijos de temperatura, caracterización de medios isotermos	No	No		La entidad verificó en la página web del organismo de acreditación - ONAC y el laboratorio de calibración ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S no se encuentra acreditado.
2.1.4	Requisitos técnicos adicionales	El proponente deberá indicar en la oferta si cumple con la acreditación en la norma la norma ISO/IEC 17025:2017 para calibración de los equipos requeridos, de acuerdo a las respectivas magnitudes y cumplir los requisitos mínimos de incertidumbre establecidos en el Anexo de Especificaciones Técnicas, para	No	No		La entidad verificó en la página web del organismo de acreditación - ONAC y el laboratorio de calibración ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S no se encuentra acreditado.

OFERENTE O PROPONENTE: ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S

REQUISITOS TÉCNICOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	DESCRIPCIÓN	Tipo	Se Aporta (Si, No o N/A)			
		acreditar este requisito deberá aportar certificación debidamente suscrita por el representante legal de la persona jurídica o la persona natural, presentar el certificado de acreditación emitido por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC) y los certificados de calibración vigentes de los patrones trazables a emplear en la verificación, vigentes y trazables (acreditado bajo la norma ISO/IEC 17025:2017).				

CONCEPTO EVALUADOR TÉCNICO

De acuerdo a la verificación y revisión de los documentos aquí relacionados, los cuales fueron aportados por el proponente u oferente**, NO SE HABILITA** al proponente u oferente ya que no cumplió con los requisitos de orden técnico al verificar en la página web del organismo de acreditación - ONAC y el laboratorio de calibración ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S no se encuentra acreditado, requisito indispensable para continuar el proceso.

OFERENTE O PROPONENTE: INGOBAR METROLOGIA SAS

REQUISITOS TÉCNICOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	DESCRIPCIÓN	Tipo	Se Aporta (Si, No o N/A)			
2. Requisitos técnicos habilitantes	Requisitos técnicos habilitantes – Experiencia específica del Proponente	- Formato 8 - Experiencia Especifica del Proponente Certificados de experiencia	Si	Si	Formato No 08 Experiencia Especifica.pdf Formato No 08 Experiencia Especifica y Soportes.pdf	Cumple
	PERSONAL MÍNIMO (FORMACIÓN ACADÉMICA, DEDICACIÓN Y EXPERIENCIA) **PERFIL 1 (Tecnólogo en Aseguramiento Metrológico Industrial)**	Formato 11 - Experiencia del Personal Mínimo Requerido Soportes Experiencia y formación académica	Si	Si	Anexo No 11 Experiencia Mínima del Personal y Soportes.pdf	Cumple
2. Requisitos técnicos habilitantes		Antecedentes Disciplinarios, Fiscales, judiciales, medidas correctivas, inhabilidades Delitos Sexuales, Registro Deudores Alimentarios Morosos, Profesionales	No	No	No se evidencia	No se evidencia los Antecedentes Disciplinarios, Fiscales, judiciales, medidas correctivas, inhabilidades Delitos Sexuales, Registro Deudores Alimentarios Morosos de Edna Aragón
2. Requisitos técnicos habilitantes	**PERSONAL MÍNIMO (FORMACIÓN ACADÉMICA, DEDICACIÓN Y EXPERIENCIA)**	Formato 11 - Experiencia del Personal Mínimo Requerido Soportes Experiencia y formación académica	Si	Si	Anexo No 11 Experiencia Mínima del Personal y Soportes.pdf	Cumple

OFERENTE O PROPONENTE: INGOBAR METROLOGIA SAS

REQUISITOS TÉCNICOS		**VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO**		**CUMPLE** *(Relacionar SI, NO o N/A)*	**FOLIO**	**OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR**
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
	PERFIL 2 (Ingeniero electrónico)	Antecedentes Disciplinarios, Fiscales, judiciales, medidas correctivas, inhabilidades Delitos Sexuales, Registro Deudores Alimentarios	No	No	No se evidencia	No se evidencia los Antecedentes Disciplinarios, Fiscales, judiciales, medidas correctivas, inhabilidades Delitos Sexuales, Registro Deudores Alimentarios Morosos de ANDERSON ORDUÑA MATEUS
2	Requisitos técnicos habilitantes	Copia de la cedula de ciudadanía	Si	No	Anexo No 11 Experiencia Mínima del Personal y Soportes.pdf	La copia de la cedula de Edna Aragón no es legible
2	Requisitos técnicos habilitantes	Copia de la tarjeta Profesional de cada uno de los profesionales exigidos (cuando aplique), junto con el Certificado de Vigencia de la misma.	Si	Si	Anexo No 11 Experiencia Mínima del Personal y Soportes.pdf	Cumple
2.	Requisitos técnicos habilitantes	Copia de los títulos de pregrado y postgrado que acredite el profesional.	Si	Si	Anexo No 11 Experiencia Mínima del Personal y Soportes.pdf	Cumple

OFERENTE O PROPONENTE: INGOBAR METROLOGIA SAS

REQUISITOS TÉCNICOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
2.	Requisitos técnicos habilitantes	Certificaciones para acreditar la experiencia especifica del cargo desempeñado	Si	Si	Anexo No 11 Experiencia Mínima del Personal y Soportes.pdf	Cumple
2.	Requisitos técnicos habilitantes	Certificaciones de aprobación en entrenamiento o formación para realizar calibraciones en las siguientes magnitudes: masa, balanzas, volumen, temperatura, humedad relativa, calibración por puntos fijos de temperatura, caracterización de medios isotermos	Si	Si	Anexo No 11 Experiencia Mínima del Personal y Soportes.pdf	Cumple
2.1.4	Requisitos técnicos adicionales	El proponente deberá indicar en la oferta si cumple con la acreditación en la norma la norma ISO/IEC 17025:2017 para calibración de los equipos requeridos, de acuerdo a las	Si	No	Trazabilidad Cond y pH.pdf Trazabilidad Ingobar Metrologia SAS - Medios.pdf Trazabilidad Ingobar Metrologia SAS - Medios Tomo II.pdf	No cumple. Al verificar el certificado de acreditación del oferente, no se evidencia el autoclave dentro del alcance de los instrumentos acreditados para calibración. Adicionalmente, los CMC

OFERENTE O PROPONENTE: INGOBAR METROLOGIA SAS

REQUISITOS TÉCNICOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	**DESCRIPCIÓN**	**Tipo**	**Se Aporta (Si, No o N/A)**			
		respectivas magnitudes y cumplir los requisitos mínimos de incertidumbre establecidos en el Anexo de Especificaciones Técnicas, para acreditar este requisito deberá aportar certificación debidamente suscrita por el representante legal de la persona jurídica o la persona natural, presentar el certificado de acreditación emitido por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC) y los certificados de calibración vigentes de los patrones trazables a emplear en la verificación, vigentes y trazables (acreditado bajo la norma			Trazabilidad Masas.pdf Trazabilidad Temperatura y Humedad.pdf Trazabilidad Termometros.pdf Cumplimiento Requisitos Técnicos y Soportes.pdf	declarados no cumplen con los requisitos establecidos para los ítems 7, 15 y 19, según lo especificado en la tabla correspondiente al Lote I – Calibración de equipos de laboratorio del Anexo Técnico.

OFERENTE O PROPONENTE: INGOBAR METROLOGIA SAS

REQUISITOS TÉCNICOS		VERIFICACIÓN DEL DOCUMENTO		CUMPLE *(Relacionar SI, NO o N/A)*	FOLIO	OBSERVACIONES Y/O REQUERIMIENTOS PARA SUBSANAR
NUMERAL	DESCRIPCIÓN	Tipo	Se Aporta (Si, No o N/A)			
		ISO/IEC 17025:2017).				

CONCEPTO EVALUADOR TÉCNICO

De acuerdo a la verificación y revisión de los documentos aquí relacionados, los cuales fueron aportados por el proponente u oferente, **NO HABILITADO** ya que no cumplió con los requisitos de orden técnico

3.1. RESULTADO DE LOS CONCEPTOS

METROLOGICAL CENTER	HABILITADO
ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S	NO HABILITADO
INGOBAR METROLOGIA SAS	NO HABILITADO

4. EVALUACIÓN FINANCIERA

Teniendo en cuenta el valor y la forma de pago del futuro contrato, no se tendrá en cuenta evaluación de indicadores financieros

VERIFICACIÓN ECONÓMICA
METROLOGICAL CENTER SAS

VALOR DE LA OFERTA: Una vez verificada la propuesta económica presentada por el proponente **METROLOGICAL CENTER SAS** por un valor de **SETENTA Y UN MILLONES SEISCIENTOS CATORCE MIL DOSCIENTOS PESOS ($71.614.200) M/CTE** incluido IVA, todos los gastos, costos, derechos, impuestos, tasas y demás costos directos e indirectos, si a ello hubiere lugar, en que debe incurrir el contratista para el desarrollo del contrato pretendido, se evidencia que el valor de la oferta no excede los valores unitarios promedios establecidos para cada uno de los ítems en el PRESUPUESTO OFICIAL, ni el valor total determinado por la Entidad, por tal razón la propuesta presentada CUMPLE con lo establecido en la Invitación Pública

El comité económico realiza la evaluación económica según lo establecido en la invitación pública SS-MC-PS-017-2025 la cual se efectuará en base a la verificación de los requisitos habilitantes con la oferta de menor precio, para lo cual, se tendrán en cuenta lo establecido en el artículo 2.2.1.2.1.5.2. Del Decreto 1082 de 2015.

La Entidad con el propósito de escoger la propuesta más favorable y seleccionar el proponente con capacidad de cumplir el contrato y de obtener una calidad de servicio sostenible en el tiempo dio aplicabilidad a la metodología establecida en la "Guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en Procesos de Contratación", de Colombia Compra Eficiente para el caso en donde la Entidad Estatal recibe menos de cinco (5) ofertas. Para esta situación la Agencia recomienda solicitar aclaración a los proponentes cuyas ofertas cuenten con valores por debajo del valor mínimo aceptable, así:

PRESUPUESTO A VALOR UNITARIO	$ 112.664.473	**MONTO MINIMO ACEPTABLE A VALOR UNITARIO**	
		80%	$ 90.131.578
PROPONENTE	**TOTAL PROPUESTA ECONOMICA**	**PORCENTAJE RESPECTO VALOR TOTAL**	**VALOR POR DEBAJO DE VALOR TOTAL ENTIDAD**
METROLOGICAL CENTER SAS	$ 71.614.200	64%	36,44%
ROBOTICA Y DOMOTICA SAS	$ 99.144.733	88%	12,00%
INGOBAR METROLOGIA SAS	$ 83.371.710	74%	26,00%
PORCENTAJE MAXIMO POR DEBAJO			**20%**
DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO			$ 22.532.895

Se realizó la verificación de los documentos habilitantes en lo económico presentados por los oferentes o proponentes, con el fin de determinar si los mismos cumplen con los requisitos determinados en la Ley, en la Invitación Pública y en sus Adendas.

Una vez analizadas las ofertas económicas recibidas en el marco del proceso No. SS-SA-PS-017-2025, el comité evaluador requirió al proponente ***METROLOGICAL CENTER SAS*** por presuntos precios artificialmente bajos, dado que se evidenció en la oferta que presenta un valor de 36.44% por debajo del presupuesto estimado en el estudio de mercado realizado por la Entidad. Lo anterior con la finalidad de que el proponente brindara las

explicaciones y/o razones en las que sustenta el valor ofertado, con base en las disposiciones previstas en el artículo 2.2.1.1.2.2.4. del Decreto 1082 de 2015.

El día 23 de diciembre de 2025, se recibió respuesta a dicha solicitud en la cual el proponente informa lo siguiente:

Metrological Center SAS

Bogotá D.C., 23 de diciembre el 2025

Señores
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA – SECRETARÍA DE SALUD
Ciudad

Asunto: Precios artificialmente bajo el proceso mínima cuantía No. SS-MC-PS-017-2025

Yo, Uriel Armando Parra Rojas identificado(a) como aparece al pie de mi firma, obrando en calidad de Representante Legal de METROLOGICAL CENTER SAS identificado con NIT 901.079.270-0, presento formalmente las siguientes aclaraciones:

Basados en la Guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en Procesos de Contratación publicada por COLOMBIA COMPRA EFICIENTE (G-MOAB-01) donde establece que "Una oferta es artificialmente baja cuando, a criterio de la Entidad Estatal, el precio no parece suficiente para garantizar una correcta ejecución del contrato, de acuerdo a la información recogida durante la etapa de planeación y particularmente durante el Estudio del Sector"

Hay tres explicaciones iniciales para una oferta artificialmente baja:

i (i) el proponente desconoce los costos e ingresos verdaderos del contrato;

ii (ii) el proponente utiliza su oferta como parte de una estrategia colusoria o

iii (iii) pretende debilitar a otros proponentes durante el proceso de selección

Nos permitimos dar explicación de la siguiente manera basado en la guía anteriormente nombrada:

METROLOGICAL CENTER SAS., certifica que no desconoce los costos e ingresos que conllevan a dar cumplimiento íntegro y satisfactorio al servicio ofertado y certificamos que actuamos de buena fe, brindando a la Entidad una oferta que considera justa y apropiada particularmente para el **Departamento de** Cundinamarca – Secretaría de Salud y no tiene ninguna intención de cambiar o solicitar adiciones o modificaciones contractuales del presente proceso

METROLOGICAL CENTER S.A.S., es una empresa que tiene por objeto la actividad del presente contrato, de igual forma hacemos parte de los 228 laboratorios acreditados del país, lo cual nos da la experiencia y capacidad para ejecutar el objeto del contrato con

Calle 73 Bis # 24 - 14 (Alcázares Norte - Bogotá D.C) 601 6950507 311 707 6023 – 311 708 5627
servicioalcliente@metrologicalcenter.com.co www.metrologicalcenter.com.co

Metrological Center SAS

nuestro personal directo y bajo las condiciones de exactitud y precisión que el método de medición requiere.

METROLOGICAL CENTER SAS., se permite justificar el valor de la oferta expresando su sostenibilidad durante la vigencia del contrato evidenciando la siguiente desagregación de su precio de acuerdo a lo sugerido establecido en la guía "Procesos de Contratación publicada por COLOMBIA COMPRA EFICIENTE":

Presupuesto	$ 112.664.473,00	Numero de ofertas recibidas	2
Valor ofertado Metrological Center	$ 71.614.200,00		
% de mejora	36,44%		

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

Oferta con IVA	$ 71.614.200	
Costo del servicio	$ 42.968.520	60%
Gastos generales	$ 7.161.420	10%
Imprevistos	$ 7.161.420	10%
Utilidad	$ 14.322.840	20%

METROLOGICAL CENTER S.A.S. certifica que posee laboratorio de calibración acreditado bajo la norma ISO/IEC 17025:2017 con código 18-LAC-024, contamos con el personal capacitado en las magnitudes de temperatura, masa, humedad relativa, concentración de sustancia, turbidimetría, presión, óptica, electroquímica y volumen, de igual forma contamos con los equipos patrón para garantizar las mediciones y resultados confiables de los equipos que se deben calibrar en nuestras instalaciones en la cuidad de Bogotá.

Contamos con la capacidad técnica y financiera para ejecutar la calibración de los equipos, tiempos de respuesta y precio ofertado, por lo tanto, la oferta presentada a la



Metrological Center SAS

entidad nos permite establecer una utilidad final del proceso del 20% la cual asegura una correcta ejecución del presupuesto para darle cumplimiento a todas las condiciones técnicas, económicas y jurídicas del contrato.

En particular, contamos con la experiencia en contratos similares que nos permite anticipar los requerimientos y planificar con eficiencia las intervenciones requeridas, lo que elimina la posible necesidad de inversión adicional o adecuaciones específicas. Esta experiencia previa en servicios similares, nos permite optimizar tiempos de ejecución y costos operativos.

La estrategia de costos responde, por tanto, a una condición técnica real y no afecta de ningún modo el cumplimiento de los requisitos establecidos en el proceso.

Agradecemos toda la colaboración y atención prestada a la presente.

Atentamente,

Uriel Parra Rojas
Representante Legal

Firma: _____
URIEL ARMANDO PARRA ROJAS
Representante Legal
METROLOGICAL CENTER SAS
C.C. 7.304.786 de Chiquinquirá
Teléfono: 6016950507
Celular 3117076023
Dirección de correo electrónico dir.comercial@metrologicalcenter.com

Calle 73 Bis # 24 - 14 (Alcázares Norte - Bogotá D.C) 601 6950507 311 707 6023 – 311 708 5627

Dando respuesta al requerimiento, el proponente justifica sus valores ofertados e indica que los costos señalados en su propuesta no ponen en riesgo la ejecución del contrato garantizando el cumplimiento en tiempo y calidad del servicio.

FORMATO No. 9

PROPUESTA ECONÓMICA

OBJETO: Prestar el servicio de intervenciones metrológicas de calibración a los equipos del laboratorio de salud pública de Cundinamarca.

ITEM	SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	CANT	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	calibración a los equipos del laboratorio	Analizador de flujo continuo-segmentado	1	$ 1.780.000	$ 338.200	$ 2.118.200
2	calibración a los equipos del laboratorio	Autoclave	1	$ 1.100.000	$ 209.000	$ 1.309.000
3	calibración a los equipos del laboratorio	Balanza	1	$ 650.000	$ 123.500	$ 773.500
4	calibración a los equipos del laboratorio	Balanza Analitica	2	$ 650.000	$ 123.500	$ 1.547.000
5	calibración a los equipos del laboratorio	Bloque de calentamiento seco	1	$ 950.000	$ 180.500	$ 1.130.500
6	calibración a los equipos del laboratorio	Bloque de calentamiento seco	1	$ 950.000	$ 180.500	$ 1.130.500
7	calibración a los equipos del laboratorio	Bureta digital	1	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500
8	calibración a los equipos del laboratorio	Centrifuga Refrigerada	1	$ 1.400.000	$ 266.000	$ 1.666.000
9	calibración a los equipos del laboratorio	Congelador	1	$ 750.000	$ 142.500	$ 892.500
10	calibración a los equipos del laboratorio	Congelador	1	$ 750.000	$ 142.500	$ 892.500
11	calibración a los equipos del laboratorio	Congelador	1	$ 750.000	$ 142.500	$ 892.500
12	calibración a los equipos del laboratorio	Cuarto frío	2	$ 1.500.000	$ 285.000	$ 3.570.000
13	calibración a los equipos del laboratorio	Datalogger	5	$ 450.000	$ 85.500	$ 2.677.500
14	calibración a los equipos del laboratorio	Datalogger	5	$ 450.000	$ 85.500	$ 2.677.500
15	calibración a los equipos del laboratorio	Dispensador	23	$ 250.000	$ 47.500	$ 6.842.500
16	calibración a los equipos del laboratorio	Incubadora	1	$ 750.000	$ 142.500	$ 892.500
17	calibración a los equipos del laboratorio	Incubadora	1	$ 750.000	$ 142.500	$ 892.500
18	calibración a los equipos del laboratorio	Incubadora	1	$ 750.000	$ 142.500	$ 892.500
19	calibración a los equipos del laboratorio	Incubadora	2	$ 750.000	$ 142.500	$ 1.785.000
20	calibración a los equipos del laboratorio	Incubadora	1	$ 750.000	$ 142.500	$ 892.500
21	calibración a los equipos del laboratorio	Incubadora	1	$ 750.000	$ 142.500	$ 892.500
22	calibración a los equipos del laboratorio	Micropipeta	41	$ 250.000	$ 47.500	$ 12.197.500
23	calibración a los equipos del laboratorio	Micropipeta	2	$ 250.000	$ 47.500	$ 595.000
24	calibración a los equipos del laboratorio	Micropipeta	3	$ 250.000	$ 47.500	$ 892.500
25	calibración a los equipos del laboratorio	Micropipeta	14	$ 250.000	$ 47.500	$ 4.165.000
26	calibración a los equipos del laboratorio	Pipeta multicanal 5 µL a 50 µL (8 canales)	1	$ 750.000	$ 142.500	$ 892.500
27	calibración a los equipos del laboratorio	Pesas Patron (9)	1	$ 950.000	$ 180.500	$ 1.130.500
28	calibración a los equipos del laboratorio	Pipeta repetidora	1	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500
29	calibración a los equipos del laboratorio	Refrigerador	1	$ 750.000	$ 142.500	$ 892.500
30	calibración a los equipos del laboratorio	Refrigerador	3	$ 750.000	$ 142.500	$ 2.677.500
31	calibración a los equipos del laboratorio	Refrigerador	1	$ 750.000	$ 142.500	$ 892.500
32	calibración a los equipos del laboratorio	Refrigerador	1	$ 750.000	$ 142.500	$ 892.500
33	calibración a los equipos del laboratorio	Refrigerador vertical	1	$ 750.000	$ 142.500	$ 892.500
34	calibración a los equipos del laboratorio	Refrigerador y congelador	1	$ 950.000	$ 180.500	$ 1.130.500
35	calibración a los equipos del laboratorio	Semi micro balanza	1	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500
36	calibración a los equipos del laboratorio	Termobloque	2	$ 750.000	$ 142.500	$ 1.785.000
37	calibración a los equipos del laboratorio	Termobloque	2	$ 750.000	$ 142.500	$ 1.785.000
38	calibración a los equipos del laboratorio	Termómetro infrarrojo	2	$ 650.000	$ 123.500	$ 1.547.000
39	calibración a los equipos del laboratorio	Turbidimetro	1	$ 1.050.000	$ 199.500	$ 1.249.500
40	calibración a los equipos del laboratorio	Ultracongelador	2	$ 1.050.000	$ 199.500	$ 2.499.000
		TOTAL		**$ 29.480.000**	**$ 5.601.200**	**$ 71.614.200**



CONCEPTO EVALUADOR ECONÓMICO

De acuerdo a la verificación y revisión de los documentos aquí relacionados, los cuales fueron aportados por el proponente, se constata que el oferente queda **HABILITADO** ya que cumplió con todos los requerimientos de orden económico.

VERIFICACIÓN ECONÓMICA
INGOBAR METROLOGIA SAS

VALOR DE LA OFERTA: Una vez verificada la propuesta económica presentada por el proponente ***INGOBAR METROLOGIA SAS*** por un valor de **OCHENTA Y TRES MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y UN MIL SETECIENTOS DIEZ PESOS ($83.371.710) M/CTE** incluido IVA, todos los gastos, costos, derechos, impuestos, tasas y demás costos directos e indirectos, si a ello hubiere lugar, en que debe incurrir el contratista para el desarrollo del contrato pretendido, se evidencia que el valor de la oferta no excede los valores unitarios promedios establecidos para cada uno de los ítems en el PRESUPUESTO OFICIAL, ni el valor total determinado por la Entidad, por tal razón la propuesta presentada CUMPLE con lo establecido en la Invitación Pública.

El comité económico realiza la evaluación económica según lo establecido en la invitación pública SS-MC-PS-017-2025 la cual se efectuará en base a la verificación de los requisitos habilitantes con la oferta de menor precio, para lo cual, se tendrán en cuenta lo establecido en el artículo 2.2.1.2.1.5.2. Del Decreto 1082 de 2015.

Una vez analizadas las ofertas económicas recibidas en el marco del proceso No. SS-SA-PS-017-2025, el comité evaluador requirió al **INGOBAR METROLOGIA SAS** por presuntos precios artificialmente bajos, dado que se evidenció en la oferta que presenta un valor de 26% por debajo del presupuesto estimado en el estudio de mercado realizado por la Entidad. Lo anterior con la finalidad de que el proponente brindara las explicaciones y/o razones en las que sustenta el valor ofertado, con base en las disposiciones previstas en el artículo 2.2.1.1.2.2.4. del Decreto 1082 de 2015.

El día 24 de diciembre de 2025, se recibió respuesta a dicha solicitud en la cual el proponente informa lo siguiente:

INGOBAR Metrología SAS

Bogotá, D.C., 24 de Diciembre de 2025

Señores
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA – SECRETARIA DE SALUD
Departamento de Gestión Contractual
Ciudad

REF.: Justificación de Precio Artificialmente Bajo

Respetados señores:

En mi calidad de representante legal de la firma **INGOBAR METROLOGÍA S.A.S.**, y en respuesta a la solicitud realizada el día de ayer, me permito presentar la justificación correspondiente al precio ofertado, fundamentada en los siguientes aspectos:

1. **Experiencia previa y proximidad a la entidad:** INGOBAR METROLOGÍA SAS cuenta con una basta experiencia en la intervención de los equipos relacionados en la Ficha Técnica y Oferta Económica. Adicionalmente, nuestra ubicación estratégica frente al Laboratorio de Salud Pública de la Gobernación nos permite optimizar costos de transporte, tanto para la atención de equipos en sitio como para aquellos que requieren retiro y traslado desde las instalaciones.

2. **Condiciones competitivas en servicios subcontratados:** Para aquellos ítems donde se permite la subcontratación INGOBAR METROLOGÍA SAS actualmente cuenta con alianzas estratégicas que le permiten ofrecer precios competitivos frente a la competencia. Esta condición nos permite trasladar dicho beneficio a la entidad y reflejarlo en el descuento ofertado durante la subasta.

3. **Estructura de costos:** INGOBAR METROLOGÍA S.A.S. se permite detallar que el precio ofertado resulta de un análisis integral que incluye costos directos, gastos operativos, imprevistos y un margen razonable de utilidad, lo cual asegura la sostenibilidad de la propuesta presentada.

LOTE 2	Monto ($)
Costo del bien, servicio u obra (insumos, equipo, personal)	$ 28.024.104
Gastos generales	$ 14.012.052
Imprevistos	$ 7.006.026
Subtotal	$ 49.042.182
Utilidad (30%)	$ 21.018.078
Total de la Oferta	$ 70.060.260
IVA	$ 13.311.449

Cra 38 A No. 25 B - 15 B. El Recuerdo - Bogotá D.C. - Tel. +1 2688824 - Cel. 3187079055
www.ingobarmetrologia.com

INGOBAR Metrología SAS

TOTAL	$ 83.371.710

Agradecemos la oportunidad de participar y quedamos abiertos a cualquier inquietud adicional o requerimiento complementario que surja respecto de esta justificación.

Cordialmente,

NICOLÁS GONZÁLEZ BARRIOS
C.C 1.098.684.167 de B/Manga
Representante Legal
INGOBAR METROLOGÍA SAS

Dando respuesta al requerimiento, el proponente justifica sus valores ofertados e indica que los costos señalados en su propuesta no ponen en riesgo la ejecución del contrato garantizando el cumplimiento en tiempo y calidad del servicio.

FORMATO No. 9
PROPUESTA ECONÓMICA

OBJETO: Prestar el servicio de intervenciones metrológicas de calibración a los equipos del laboratorio de salud pública de Cundinamarca.

ITEM	SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	CANT	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	calibración a los equipos del laboratorio	Analizador de flujo continuo-segmentado	1	$ 1.323.613	$ 251.487	$ 1.575.100
2	calibración a los equipos del laboratorio	Autoclave	1	$ 851.622	$ 161.808	$ 1.013.430
3	calibración a los equipos del laboratorio	Balanza	1	$ 559.976	$ 106.395	$ 666.371
4	calibración a los equipos del laboratorio	Balanza Analitica	2	$ 566.636	$ 107.661	$ 1.348.593
5	calibración a los equipos del laboratorio	Bloque de calentamiento seco	1	$ 938.323	$ 178.281	$ 1.116.604
6	calibración a los equipos del laboratorio	Bloque de calentamiento seco	1	$ 938.323	$ 178.281	$ 1.116.604
7	calibración a los equipos del laboratorio	Bureta digital	1	$ 328.696	$ 62.452	$ 391.149
8	calibración a los equipos del laboratorio	Centrifuga Refrigerada	1	$ 1.294.670	$ 245.987	$ 1.540.657
9	calibración a los equipos del laboratorio	Congelador	1	$ 1.014.676	$ 192.789	$ 1.207.465
10	calibración a los equipos del laboratorio	Congelador	1	$ 1.014.676	$ 192.789	$ 1.207.465
11	calibración a los equipos del laboratorio	Congelador	1	$ 1.014.676	$ 192.789	$ 1.207.465
12	calibración a los equipos del laboratorio	Cuarto frio	2	$ 1.371.850	$ 260.651	$ 3.265.002
13	calibración a los equipos del laboratorio	Datalogger	5	$ 724.179	$ 137.594	$ 4.308.865
14	calibración a los equipos del laboratorio	Datalogger	5	$ 724.179	$ 137.594	$ 4.308.865
15	calibración a los equipos del laboratorio	Dispensador	23	$ 328.696	$ 62.452	$ 8.996.419
16	calibración a los equipos del laboratorio	Incubadora	1	$ 785.022	$ 149.154	$ 934.176
17	calibración a los equipos del laboratorio	Incubadora	1	$ 785.022	$ 149.154	$ 934.176
18	calibración a los equipos del laboratorio	Incubadora	1	$ 785.022	$ 149.154	$ 934.176
19	calibración a los equipos del laboratorio	Incubadora	2	$ 785.022	$ 149.154	$ 1.868.352
20	calibración a los equipos del laboratorio	Incubadora	1	$ 785.022	$ 149.154	$ 934.176
21	calibración a los equipos del laboratorio	Incubadora	1	$ 785.022	$ 149.154	$ 934.176
22	calibración a los equipos del laboratorio	Micropipeta	41	$ 320.556	$ 60.906	$ 15.639.945
23	calibración a los equipos del laboratorio	Micropipeta	2	$ 320.556	$ 60.906	$ 762.924
24	calibración a los equipos del laboratorio	Micropipeta	3	$ 320.556	$ 60.906	$ 1.144.386
25	calibración a los equipos del laboratorio	Micropipeta	14	$ 320.556	$ 60.906	$ 5.340.469
26	calibración a los equipos del laboratorio	Pipeta multicanal 5 µL a 50 µL (8 canales)	1	$ 934.611	$ 177.576	$ 1.112.187
27	calibración a los equipos del laboratorio	Pesas Patron (9)	1	$ 750.817	$ 142.655	$ 893.473
28	calibración a los equipos del laboratorio	Pipeta repetidora	1	$ 320.556	$ 60.906	$ 381.462
29	calibración a los equipos del laboratorio	Refrigerador	1	$ 785.022	$ 149.154	$ 934.176
30	calibración a los equipos del laboratorio	Refrigerador	3	$ 785.022	$ 149.154	$ 2.802.529
31	calibración a los equipos del laboratorio	Refrigerador	1	$ 785.022	$ 149.154	$ 934.176
32	calibración a los equipos del laboratorio	Refrigerador	1	$ 785.022	$ 149.154	$ 934.176
33	calibración a los equipos del laboratorio	Refrigerador vertical	1	$ 785.022	$ 149.154	$ 934.176
34	calibración a los equipos del laboratorio	Refrigerador y congelador	1	$ 1.025.522	$ 194.849	$ 1.220.371
35	calibración a los equipos del laboratorio	Semi micro balanza	1	$ 691.289	$ 131.345	$ 822.634
36	calibración a los equipos del laboratorio	Termobloque	2	$ 1.014.923	$ 192.835	$ 2.415.517
37	calibración a los equipos del laboratorio	Termobloque	2	$ 1.014.923	$ 192.835	$ 2.415.517
38	calibración a los equipos del laboratorio	Termómetro infrarrojo	2	$ 518.928	$ 98.596	$ 1.235.048
39	calibración a los equipos del laboratorio	Turbidimetro	1	$ 895.153	$ 170.079	$ 1.065.232
40	calibración a los equipos del laboratorio	Ultracongelador	2	$ 1.081.523	$ 205.489	$ 2.574.025
		TOTAL		**$ 31.160.504**	**$ 5.920.496**	**$ 83.371.710**

NICOLAS GONZÁLEZ BARRIOS
C.C 1.098.684.167 de B/Manga
Representante Legal



CONCEPTO EVALUADOR ECONÓMICO

De acuerdo a la verificación y revisión de los documentos aquí relacionados, los cuales fueron aportados por el proponente, se constata que el oferente queda **HABILITADO** ya que cumplió con todos los requerimientos de orden económico.

VERIFICACIÓN ECONÓMICA
ROBOTICA Y DOMOTICA SAS

VALOR DE LA OFERTA: Una vez verificada la propuesta económica presentada por el proponente ***ROBOTICA Y DOMOTICA SAS*** por un valor de **NOVENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO CUARENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS TREINTA Y TRES PESOS ($99.144.733) M/CTE** incluido IVA, todos los gastos, costos, derechos, impuestos, tasas y demás costos directos e indirectos, si a ello hubiere lugar, en que debe incurrir el contratista para el desarrollo del contrato pretendido, se evidencia que el valor de la oferta no excede los valores unitarios promedios establecidos para cada uno de los ítems en el PRESUPUESTO OFICIAL, ni el valor total determinado por la Entidad, por tal razón la propuesta presentada CUMPLE con lo establecido en la Invitación Pública.

El comité económico realiza la evaluación económica según lo establecido en la invitación pública SS-MC-PS-017-2025 la cual se efectuará en base a la verificación de los requisitos habilitantes con la oferta de menor precio, para lo cual, se tendrán en cuenta lo establecido en el artículo 2.2.1.2.1.5.2. Del Decreto 1082 de 2015.

Se realizó la verificación de los documentos habilitantes en lo económico presentados por los oferentes o proponentes, con el fin de determinar si los mismos cumplen con los requisitos determinados en la Ley, en la Invitación Pública y en sus Adendas.

FORMATO No. 9
PROPUESTA ECONÓMICA

OBJETO: Prestar el servicio de intervenciones metrológicas de calibración a los equipos del laboratorio de salud pública de Cundinamarca.

ITEM	SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	CANT	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	calibración a los equipos del laboratorio	Analizador de flujo continuo-segmentado	1	$ 1.574.026	$ 299.065	$ 1.873.091
2	calibración a los equipos del laboratorio	Autoclave	1	$ 1.012.739	$ 192.421	$ 1.205.160
3	calibración a los equipos del laboratorio	Balanza	1	$ 665.917	$ 126.524	$ 792.442
4	calibración a los equipos del laboratorio	Balanza Analitica	2	$ 673.837	$ 128.029	$ 1.603.732
5	calibración a los equipos del laboratorio	Bloque de calentamiento seco	1	$ 1.115.843	$ 212.010	$ 1.327.853
6	calibración a los equipos del laboratorio	Bloque de calentamiento seco	1	$ 1.115.843	$ 212.010	$ 1.327.853
7	calibración a los equipos del laboratorio	Bureta digital	1	$ 390.882	$ 74.268	$ 465.150
8	calibración a los equipos del laboratorio	Centrifuga Refrigerada	1	$ 1.539.607	$ 292.525	$ 1.832.133
9	calibración a los equipos del laboratorio	Congelador	1	$ 1.206.642	$ 229.262	$ 1.435.904
10	calibración a los equipos del laboratorio	Congelador	1	$ 1.206.642	$ 229.262	$ 1.435.904
11	calibración a los equipos del laboratorio	Congelador	1	$ 1.206.642	$ 229.262	$ 1.435.904
12	calibración a los equipos del laboratorio	Cuarto frio	2	$ 1.631.389	$ 309.964	$ 3.882.705
13	calibración a los equipos del laboratorio	Datalogger	5	$ 861.186	$ 163.625	$ 5.124.056
14	calibración a los equipos del laboratorio	Datalogger	5	$ 861.186	$ 163.625	$ 5.124.056
15	calibración a los equipos del laboratorio	Dispensador	23	$ 390.882	$ 74.268	$ 10.698.444
16	calibración a los equipos del laboratorio	Incubadora	1	$ 933.539	$ 177.373	$ 1.110.912
17	calibración a los equipos del laboratorio	Incubadora	1	$ 933.539	$ 177.373	$ 1.110.912
18	calibración a los equipos del laboratorio	Incubadora	1	$ 933.539	$ 177.373	$ 1.110.912
19	calibración a los equipos del laboratorio	Incubadora	2	$ 933.539	$ 177.373	$ 2.221.824
20	calibración a los equipos del laboratorio	Incubadora	1	$ 933.539	$ 177.373	$ 1.110.912
21	calibración a los equipos del laboratorio	Incubadora	1	$ 933.539	$ 177.373	$ 1.110.912
22	calibración a los equipos del laboratorio	Micropipeta	41	$ 381.202	$ 72.428	$ 18.598.853
23	calibración a los equipos del laboratorio	Micropipeta	2	$ 381.202	$ 72.428	$ 907.262
24	calibración a los equipos del laboratorio	Micropipeta	3	$ 381.202	$ 72.428	$ 1.360.892
25	calibración a los equipos del laboratorio	Micropipeta	14	$ 381.202	$ 72.428	$ 6.350.828
26	calibración a los equipos del laboratorio	Pipeta multicanal 5 µL a 50 µL (8 canales)	1	$ 1.111.429	$ 211.171	$ 1.322.600
27	calibración a los equipos del laboratorio	Pesas Patron (9)	1	$ 892.864	$ 169.644	$ 1.062.508
28	calibración a los equipos del laboratorio	Pipeta repetidora	1	$ 381.202	$ 72.428	$ 453.630
29	calibración a los equipos del laboratorio	Refrigerador	1	$ 933.539	$ 177.373	$ 1.110.912
30	calibración a los equipos del laboratorio	Refrigerador	3	$ 933.540	$ 177.373	$ 3.332.737
31	calibración a los equipos del laboratorio	Refrigerador	1	$ 933.539	$ 177.373	$ 1.110.912
32	calibración a los equipos del laboratorio	Refrigerador	1	$ 933.539	$ 177.373	$ 1.110.912
33	calibración a los equipos del laboratorio	Refrigerador vertical	1	$ 933.539	$ 177.373	$ 1.110.912
34	calibración a los equipos del laboratorio	Refrigerador y congelador	1	$ 1.219.539	$ 231.713	$ 1.451.252
35	calibración a los equipos del laboratorio	Semi micro balanza	1	$ 822.073	$ 156.194	$ 978.267
36	calibración a los equipos del laboratorio	Termobloque	2	$ 1.206.936	$ 229.318	$ 2.872.507
37	calibración a los equipos del laboratorio	Termobloque	2	$ 1.206.936	$ 229.318	$ 2.872.507
38	calibración a los equipos del laboratorio	Termómetro infrarrojo	2	$ 617.103	$ 117.250	$ 1.468.706
39	calibración a los equipos del laboratorio	Turbidimetro	1	$ 1.064.506	$ 202.256	$ 1.266.763
40	calibración a los equipos del laboratorio	Ultracongelador	2	$ 1.286.136	$ 244.366	$ 3.061.003
		TOTAL		**$ 37.055.732**	**$ 7.040.589**	**$ 99.144.733**





CONCEPTO EVALUADOR ECONÓMICO

De acuerdo a la verificación y revisión de los documentos aquí relacionados, los cuales fueron aportados por el proponente, se constata que el oferente queda **HABILITADO** ya que cumplió con todos los requerimientos de orden económico.

4.1. RESULTADO DE LOS CONCEPTOS

NOMBRE OFERENTE O PROPONENTE	
METROLOGICAL CENTER SAS	HABILITADO
INGOBAR METROLOGIA SAS	HABILITADO
ROBOTICA Y DOMOTICA SAS	HABILITADO

RESULTADO DE LA VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS Y REQUISITOS HABILITANTES

Luego de realizada la Verificación de Cumplimiento de los documentos y requisitos habilitantes de las propuestas presentadas con ocasión del proceso de Mínima Cuantía **SS-MC-PS-017-2025** y de acuerdo con los Requisitos Habilitantes y Documentos de la Propuesta, de conformidad con lo establecido en la Invitación Pública, se concluye lo siguiente:

PROPONENTE		VERIFICACIÓN JURÍDICA	VERIFICACIÓN TÉCNICA	VERIFICACIÓN ECONOMICA
1	**METROLOGICAL CENTER SAS**	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO
2	**INGOBAR METROLOGIA SAS**	HABILITADO	NO HABILITADO	HABILITADO
3	**ROBOTICA Y DOMOTICA SAS**	NO HABILITADO	NO HABILITADO	HABILITADO

En este orden de ideas, se considera que la propuesta presentada por el Proponente **METROLOGICAL CENTER SAS CUMPLE** con los documentos y requisitos habilitantes establecidos en la Invitación Pública en desarrollo del proceso de selección.

Por lo anterior, el Comité Evaluador designado por la Secretaria de Salud concluye que atendiendo al examen jurídico, técnico y económico de las propuestas presentadas en desarrollo del proceso de **Mínima Cuantía SS-MC-PS-017-2025**, considera elegible al proponente: **METROLOGICAL CENTER SAS,** con Nit. **901.079.270-0**, Representado Legalmente por el señor **URIEL ARMANDO PARRA ROJAS**, identificado con cédula de ciudadanía No. **7.304.786 Chiquinquirá** y recomienda se le adjudique el presente proceso y el contrato resultado del mismo, por un valor de: **SETENTA Y UN MILLONES SEISCIENTOS CATORCE MIL DOSCIENTOS PESOS ($71.614.200) M/CTE,**

incluido IVA, todos los gastos, costos, derechos, impuestos, tasas y demás costos directos e indirectos, si a ello hubiere lugar, en que debe incurrir el contratista para el desarrollo del contrato pretendido.

A continuación, como constancia firman los integrantes del Comité Evaluador

KILIAM FORERO
Contratista Salud Pública
EVALUADOR JURÍDICO

MARILYN REDONDO MONTOYA
Subdirectora técnica laboratorio de salud pública
EVALUADOR TÉCNICO

CARLOS JAVIER RICO OLAYA
Contratista Dirección de salud pública
EVALUADOR FINANCIERO