Bogotá D.C., 20 de MAYO de 2026

Señor Capitán de Fragata
ALVARO FABIAN FLOREZ ORTEGA
Coordinador Intendencia Regional Central

Asunto: Verificación técnica proceso mínima Cuantía No. No. 287-GINREDCE-2026

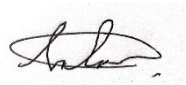
Respetuosamente me dirijo al Señor Capitán de Fragata ALVARO FABIAN FLOREZ ORTEGA, Coordinador del Grupo Intendencia Regional Central de la Dirección General Marítima DIMAR, para informar que este comité procedió a realizar la Verificación Técnica, en desarrollo del proceso mínima Cuantía No. No. 287-GINREDCE-2026 cuyo objeto consiste en "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS COMPONENTES Y DISPOSITIVOS DE LOS SISTEMAS DE: AGUA POTABLE, AGUAS LLUVIAS, DISPOSITIVOS DE AGUAS RESIDUALES, SISTEMAS CONTRAINCENDIOS, GABINETES CONTRAINCENDIOS, TANQUES ELEVADOS, ELECTROBOMBAS, HIDROFLO, SISTEMAS POZOS SÉPTICOS, SERVICIO DE REPARACIÓN, POZO ACUÍFERO Y DEMÁS ACTIVIDADES RELACIONADAS PARA LAS DIFERENTES UNIDADES DE LA DIRECCIÓN GENERAL MARÍTIMA - DIMAR. encontrando lo siguiente:

1. **DOCUMENTOS DE VERIFICACIÓN TECNICA**

COHIDREL INGINEERS SAS	
EXPERIENCIA MÍNIMA: La experiencia podrá ser acreditada a través de Certificaciones de experiencia o copia de contratos totalmente ejecutados, adjuntando el acta de recibo a satisfacción o liquidación del contrato, suscritos con personas jurídicas de naturaleza pública o privada o personas naturales. Para el caso de contratos suscritos con personas naturales debe adjuntar adicional a la copia del contrato el acta de recepción o factura.	**CUMPLE**
LICENCIA AMBIENTAL: El contratista deberá anexar certificado y/o licencia ambiental donde se relacione el manifiesto de transporte y disposición final de residuos peligrosos o en su defecto convenio con un tercero que cumpla con la licencia en mención. El contratista deberá anexar certificado de la secretaria de salud o ente de control correspondiente donde avale que se encuentra autorizado para efectuar lavado y limpieza de tanque de agua potable y demás actividades relacionas con el objeto de contrato.	**CUMPLE**
CUMPLIMIENTO DEL ANEXO TÉCNICO: Para acreditar el cumplimiento de las especificaciones técnicas del presente proceso deberá diligenciar la totalidad del anexo de especificaciones dicho anexo deberá ser suscrito por el representante legal del proponente o de su apoderado.	**CUMPLE**
POLÍTICA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST): En atención a lo establecido en el Decreto 1072 de 2015, especialmente, en cumplimiento de las obligaciones establecidas en el Artículo 2.2.4.6.8. Obligaciones de los empleadores, y en concordancia con lo ordenado en la Resolución No. 0312 de 2019 y Circulares vigentes expedidas por el Ministerio de Trabajo, el oferente individual o plural (cada uno de los integrantes de la unión temporal o consorcio), deberá allegar acreditación del requisito de política de seguridad y salud en el trabajo mediante el reporte arrojado por LA PLATAFORMA DEL SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES https://sgrl.mintrabajo.gov.co, donde se verifique un valor estándar mínimo de calificación del 85%. En caso de presentación como oferente plural, este requisito deberá ser acreditado de manera independiente por cada uno de sus miembros.	**CUMPLE**

En el caso del presente proceso, **COHIDREL INGINEERS SAS**, de conformidad con lo establecido en la Solicitud de Documentos del PROCESO No. 287-GINREDCE-2026 Fue evaluado y revisado técnicamente, acuerdo a la revisión de documentos, el oferente cumple en la totalidad de los documentos.

Respetuosamente,



MA1 IBAÑEZ RODRIGUEZ CARLOS ALBERTO
Evaluador Técnico **Proceso** mínima Cuantía **No.287 GINREDCE-2026.**

Bogotá, D.C., 25 de mayo de 2026

Señor:
Capitán de Fragata **ALVARO FABIAN FLOREZ ORTEGA**
Coordinador Grupo Intendencia Regional Central

ASUNTO: EVALUACION PROCESO MINIMA CUANTIA 287-GINREDCE-2026 CUYO OBJETO ES EL "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS COMPONENTES Y DISPOSITIVOS DE LOS SISTEMAS DE: AGUA POTABLE, AGUAS LLUVIAS, DISPOSITIVOS DE AGUAS RESIDUALES, SISTEMAS CONTRAINCENDIOS, GABINETES CONTRAINCENDIOS, TANQUES ELEVADOS, ELECTROBOMBAS, HIDROFLO, SISTEMAS POZOS SÉPTICOS, SERVICIO DE REPARACIÓN, POZO ACUÍFERO Y DEMÁS ACTIVIDADES RELACIONADAS PARA LAS DIFERENTES UNIDADES DE LA DIRECCIÓN GENERAL MARÍTIMA - DIMAR, DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS POR LA ENTIDAD"

Con toda atención me dirijo al señor Coordinador del Grupo Intendencia Regional Central, en cumplimiento del nombramiento realizado como Comité Evaluador Jurídico, con el propósito de presentar el informe de verificación de los requisitos habilitantes jurídicos de las ofertas presentadas en marco del desarrollo del proceso del asunto, así:

FECHA DE CIERRE: 15 de mayo de 2026

REQUISITOS HABILITANTES	PROPONENTE
Nombre o Razón Social	NOMBRE: COHIDREL INGINEERS SAS Nit: 901407023-6 Representante legal: Ronaldo Camacho Cachay C.C. No. 9.432.026
Carta de presentación de la Propuesta	**CUMPLE,** se anexa certificación suscrita por el representante legal
Certificado de Existencia y Representación Legal o Certificado de Matricula Mercantil o Certificado Ejercicio de profesionales liberales - Expedición - Duración de la sociedad - Objeto relacionado - Facultades del representante legal	**CUMPLE** Expedición: 04/05/2026 de acuerdo con lo preceptuado en el pliego de condiciones electrónico: "*El documento no podrá tener fecha de expedición superior a treinta (30) días contados desde el cierre del presente proceso.*" **FECHA DE MATRÍCULA:** 02/09/2020 Último año renovado: 2026 **Duración de la sociedad:** La persona jurídica no se encuentra disuelta y su duración es indefinida. Mediante carta de presentación de la oferta en el literal dd el oferente certifica que: *Me comprometo a que la duración de la sociedad no será inferior al plazo de liquidación del contrato y un (01) año contratos a partir de la firma del contrato* **Objeto social:** Relacionado (Incluye actividades de instalaciones hidrosanitarias, sistemas contra incendio, redes eléctricas y ejecución de obras civiles, relacionadas

	con el mantenimiento de sistemas hidráulicos, sanitarios y contraincendios objeto del presente proceso). Facultades Rep. Legal: Sin restricciones
Autorización del organismo (Acuerdo estatutos)	**N/A**
Poder (En los casos que se actúe por medio de un apoderado)	**N/A**
Fotocopia del Documento de identidad	**CUMPLE,** Anexa documento legible en un folio
Certificación de Cumplimiento de obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral y certificado de aportes parafiscales	**CUMPLE,** El oferente remite certificación firmada por el representante legal, adicionalmente allega las planillas únicas electrónicas de pago de los dos últimos meses de conformidad con lo requerido en la invitación pública numeral 3.3.4
Pacto de integridad	**CUMPLE**, El oferente certificado suscrito por el representante legal en 04 folios
Compromiso Antisoborno	**CUMPLE**, El oferente certificado suscrito por el representante legal en 03 folios
Conflicto de interés	**CUMPLE**, El oferente certificado suscrito por el representante legal en 02 folios
REDAM	**CUMPLE**, El oferente remite certificado, se adjunta certificado de validación del documento consultado en https://registro.redam.gov.co/validate-certificate/.
Verificación de antecedentes judiciales, medidas correctivas, fiscales y disciplinarios	Los antecedentes fueron verificados, Se adjuntan certificados.

CONCLUSIÓN: El oferente SE ENCUENTRA HABILITADO JURÍDICAMENTE, dentro del presente proceso de contratación.

Atentamente,

KATHERINE ANDREA HERNÁNDEZ ARIAS
Evaluadora Juridica

VERIFICACIÓN DE ANTECEDENTES

NOMBRE: COHIDREL INGINEERS SAS
Nit: 901407023-6
Representante legal: Ronaldo Camacho Cachay
C.C. No. 9.432.026

ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS.

PROCURADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN COLOMBIA

CERTIFICADO DE ANTECEDENTES

CERTIFICADO ORDINARIO
No. 296350358

PIB
09:49:36
Hoja 1 de 01

Bogotá DC, 21 de mayo del 2026

La PROCURADURIA GENERAL DE LA NACIÓN certifica que una vez consultado el Sistema de Información de Registro de Sanciones e Inhabilidades (SIRI), el(la) señor(a) RONALDO CAMACHO CACHAY identificado(a) con Cédula de ciudadanía número 9432026:

NO REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES

ADVERTENCIA: La certificación de antecedentes contiene las anotaciones de las sanciones o inhabilidades que se encuentren vigentes. Cuando se trate de nombramiento o posesión en cargos que exijan para su desempeño ausencia de antecedentes, se certificarán todas las anotaciones que figuren en el registro. Anterior, de acuerdo a los incisos 3o. y 4o. del artículo 238 Ley 1952 de 2019.

NOTA: El certificado de antecedentes disciplinarios es un documento que contiene las anotaciones e inhabilidades generadas por sanciones penales, disciplinarias, inhabilidades que se deriven de las relaciones contractuales con el estado, de los fallos con responsabilidad fiscal, de las decisiones de pérdida de investidura y de las condenas proferidas contra servidores, ex servidores públicos y particulares que desempeñen funciones públicas en ejercicio de la acción de repetición o llamamiento en garantía. **Este documento tiene efectos para acceder al sector público, en los términos que establezca la Constitución Política y la ley particular o demás disposiciones vigentes.** El Sistema SIRI reporta como antecedentes solamente las sanciones con debida ejecutoria recibidas de las autoridades nacionales colombianas. En caso de nombramiento o suscripción de contratos con el Estado, es responsabilidad de la Entidad, validar la información de antecedentes del aspirante en la página web: https://www.procuraduria.gov.co/Pages/certificado-antecedentes.aspx

Mario Enrique Castro González
Jefe División de Relacionamiento Con El Ciudadano (C)

PROCURADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN COLOMBIA

CERTIFICADO DE ANTECEDENTES

CERTIFICADO ORDINARIO
No. 296350434

PIB
09:50:22
Hoja 1 de 01

Bogotá DC, 21 de mayo del 2026

La PROCURADURIA GENERAL DE LA NACIÓN certifica que una vez consultado el Sistema de Información de Registro de Sanciones e Inhabilidades (SIRI), la persona COHIDREL INGINEERS SAS identificado(a) con NIT número 9014070236:

NO REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES

ADVERTENCIA: La certificación de antecedentes contiene las anotaciones de las sanciones o inhabilidades que se encuentren vigentes. Cuando se trate de nombramiento o posesión en cargos que exijan para su desempeño ausencia de antecedentes, se certificarán todas las anotaciones que figuren en el registro. Anterior, de acuerdo a los incisos 3o. y 4o. del artículo 238 Ley 1952 de 2019.

NOTA: El certificado de antecedentes disciplinarios es un documento que contiene las anotaciones e inhabilidades generadas por sanciones penales, disciplinarias, inhabilidades que se deriven de las relaciones contractuales con el estado, de los fallos con responsabilidad fiscal, de las decisiones de pérdida de investidura y de las condenas proferidas contra servidores, ex servidores públicos y particulares que desempeñen funciones públicas en ejercicio de la acción de repetición o llamamiento en garantía. **Este documento tiene efectos para acceder al sector público, en los términos que establezca la Constitución Política y la ley particular o demás disposiciones vigentes.** El Sistema SIRI reporta como antecedentes solamente las sanciones con debida ejecutoria recibidas de las autoridades nacionales colombianas. En caso de nombramiento o suscripción de contratos con el Estado, es responsabilidad de la Entidad, validar la información de antecedentes del aspirante en la página web: https://www.procuraduria.gov.co/Pages/certificado-antecedentes.aspx

Mario Enrique Castro González
Jefe División de Relacionamiento Con El Ciudadano (C)

ANTECEDENTES FISCALES

CONTRALORÍA
GENERAL DE LA REPÚBLICA

LA CONTRALORÍA DELEGADA PARA RESPONSABILIDAD FISCAL , INTERVENCIÓN JUDICIAL Y COBRO COACTIVO

CERTIFICA:

Que una vez consultado el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales 'SIBOR', hoy jueves 21 de mayo de 2026, a las 09:51:44, el número de identificación de la Persona Jurídica, relacionado a continuación, NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.

Tipo Documento	Número de identificación tributario
No. Identificación	9014070236
Código de Verificación	901407023626052109514 4

Esta Certificación es válida en todo el Territorio Nacional, siempre y cuando el tipo y número consignados en el respectivo documento de identificación, coincidan con los aquí registrados.

De conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la Resolución 220 del 5 de octubre de 2004, la firma mecánica aquí plasmada tiene plena validez para todos los efectos legales.

HERNÁN GUILLERMO JOJOA SANTACRUZ
Contralor Delegado

Generó: WEB

Con el Código de Verificación puede constatar la autenticidad del Certificado.

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

Defensa

CONTRALORÍA
GENERAL DE LA REPÚBLICA

LA CONTRALORÍA DELEGADA PARA RESPONSABILIDAD FISCAL , INTERVENCIÓN JUDICIAL Y COBRO COACTIVO

CERTIFICA:

Que una vez consultado el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales 'SIBOR', hoy jueves 21 de mayo de 2026, a las 09:52:01, el número de identificación, relacionado a continuación, NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.

Tipo Documento	Cédula de Ciudadanía
No. Identificación	9432026
Código de Verificación	94320262605210952O1

Esta Certificación es válida en todo el Territorio Nacional, siempre y cuando el tipo y número consignados en el respectivo documento de identificación, coincidan con los aquí registrados.

De conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la Resolución 220 del 5 de octubre de 2004, la firma mecánica aquí plasmada tiene plena validez para todos los efectos legales.

HERNÁN GUILLERMO JOJOA SANTACRUZ
Contralor Delegado

Generó: WEB

Con el Código de Verificación puede constatar la autenticidad del Certificado.

ANTECEDENTES POLICIA.

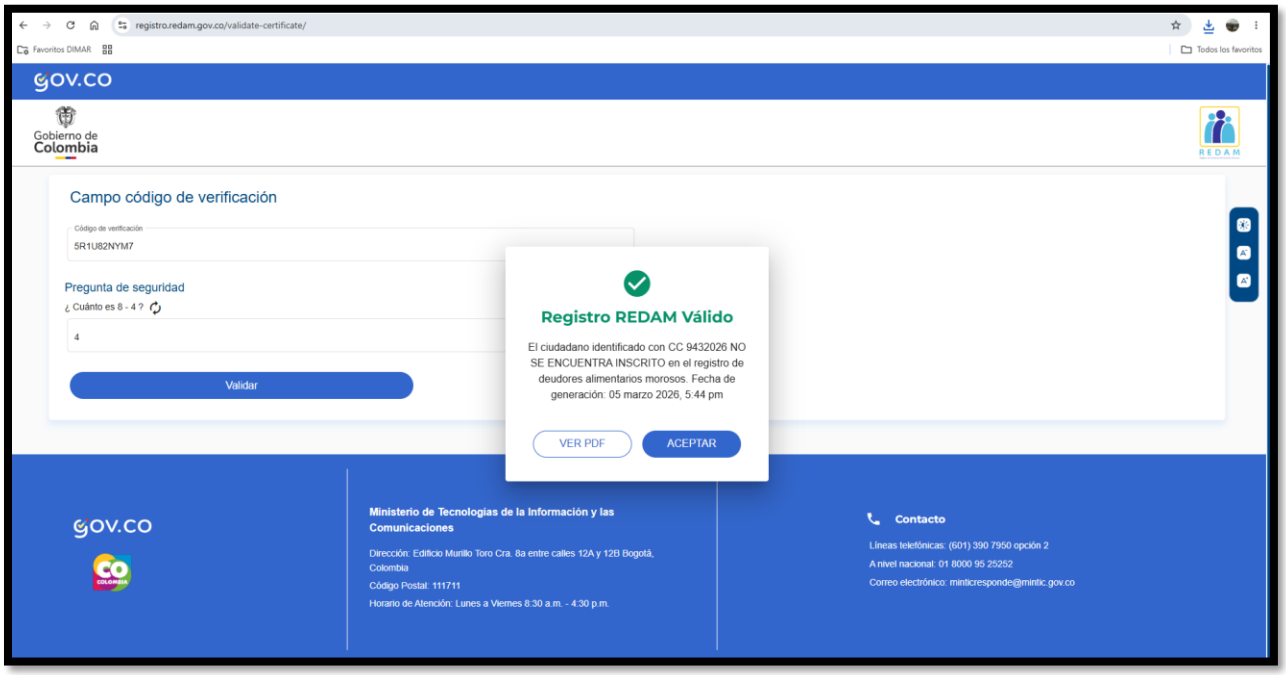


REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS




srvcnpc.policia.gov.co/PSC/frm_cnp_consulta.aspx
Policía Nacional de Colombia
Portal de Servicios al Ciudadano PSC
Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC
Consulta Ciudadano
La Policía Nacional de Colombia informa:
Que a la fecha, 21/05/2026 09:56:01 a. m. el ciudadano con Cédula de Ciudadanía Nº. 9432026 y Nombre: RONALDO CAMACHO CACHAY.
NO TIENE MEDIDAS CORRECTIVAS PENDIENTES POR CUMPLIR.
De conformidad con la Ley 1801 de 2016 "Por la cual se expide el Código Nacional de Seguridad y Convivencia Ciudadana". Registro interno de validación No. 140563254 .
La persona interesada podrá verificar la autenticidad del presente documento a través de la página web institucional digitando https://www.policia.gov.co, menú ciudadanos/ consulta medidas correctivas, con el documento de identidad y la fecha de expedición del mismo. Esta consulta es válida siempre y cuando el número de cédula corresponda con el documento de identidad suministrado.
Nueva Busqueda
Imprimir
Información
515 9000
Dios y Patria
Policía Nacional de Colombia
Dirección General - Cra. 59 Nº 26 - 21
Centro Administrativo Nacional CAN, Bogotá D.C.
Línea de atención: 018000-910112
COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

REDAM


registro.redam.gov.co/validate-certificate/
gov.co
Gobierno de Colombia
REDAM
Campo código de verificación
Código de verificación
5R1U82NYM7
Pregunta de seguridad
¿ Cuánto es 8 - 4 ?
4
Validar
Registro REDAM Válido
El ciudadano identificado con CC 9432026 NO SE ENCUENTRA INSCRITO en el registro de deudores alimentarios morosos. Fecha de generación: 05 marzo 2026, 5:44 pm
VER PDF
ACEPTAR
gov.co
Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
Dirección: Edificio Murillo Toro Cra. 8a entre calles 12A y 12B Bogotá, Colombia
Código Postal: 111711
Horario de Atención: Lunes a Viernes 8:30 a.m. - 4:30 p.m.
Contacto
Líneas telefónicas: (601) 390 7950 opción 2
A nivel nacional: 01 8000 95 25252
Correo electrónico: minticresponde@mintic.gov.co

Ministerio de Defensa Nacional
Dirección General Marítima
Autoridad Marítima Colombiana

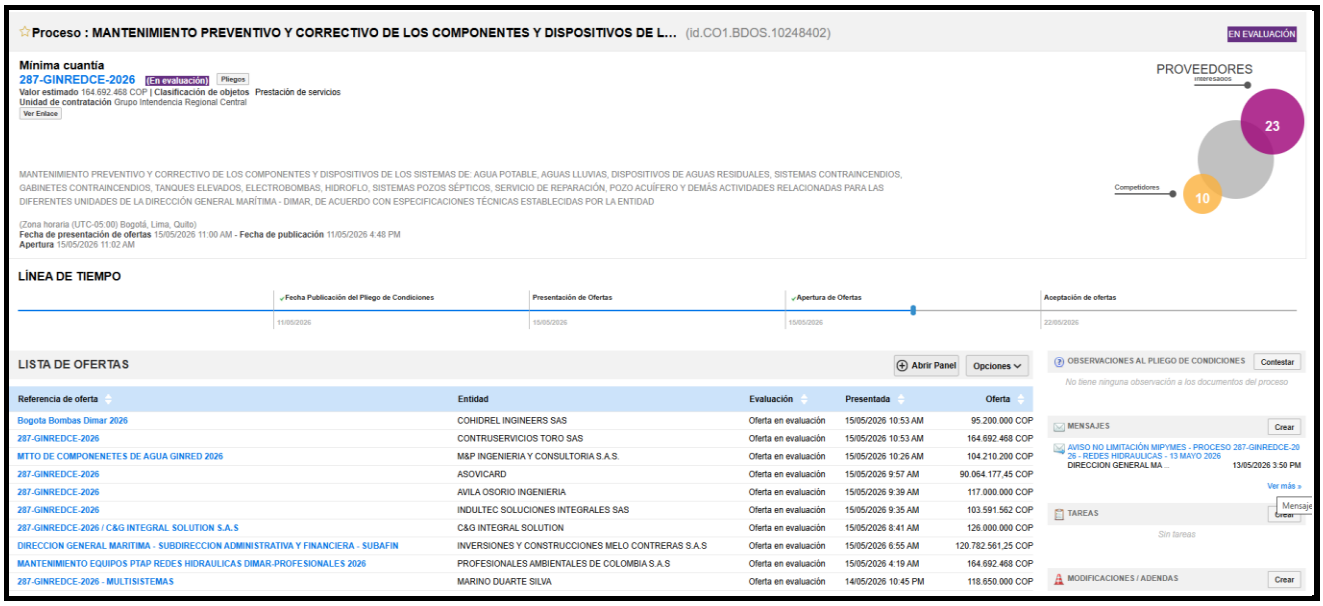
Bogotá, D.C., 26 de mayo de 2026

Señor
CF ALVARO FABIAN FLOREZ
Coordinador Intendencia Regional Central- **DIMAR**
Ciudad

ASUNTO: Verificación económica proceso de Mínima Cuantía **No. 287-GINREDCE-2026.**

Respetuosamente y en atención al envío de las ofertas presentadas dentro del proceso contratación de mínima cuantía **No. 287-GINREDCE-2026, CUYO OBJETO ES "EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS COMPONENTES Y DISPOSITIVOS DE LOS SISTEMAS DE: AGUA POTABLE, AGUAS LLUVIAS, DISPOSITIVOS DE AGUAS RESIDUALES, SISTEMAS CONTRAINCENDIOS, GABINETES CONTRAINCENDIOS, TANQUES ELEVADOS, ELECTROBOMBAS, HIDROFLO, SISTEMAS POZOS SÉPTICOS, SERVICIO DE REPARACIÓN, POZO ACUÍFERO Y DEMÁS ACTIVIDADES RELACIONADAS PARA LAS DIFERENTES UNIDADES DE LA DIRECCIÓN GENERAL MARÍTIMA - DIMAR, DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS POR LA ENTIDAD".** El comité económico evaluador se permite emitir evaluación de la oferta segunda oferta de menor valor, en los siguientes términos:

Que el día 15 de mayo de 2026, se presentaron ocho (8) ofertas por medio de la plataforma de SECOP II, como se muestra a continuación:



Que el día 15 de mayo de 2026, se revisan las ofertas económicas por medio de su Anexo Económico y se evidencia el siguiente orden de elegibilidad:

ORDEN DE ELEGIBILIDAD

ITEM	EMPRESA	VALOR
1	ASOVICARD	$ 90.064.177,45
2	COHIDREL INGINEERS SAS	$ 92.200.000,00
3	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS	$ 103.621.564,00
4	M&P INGENIERIA Y CONSULTORIA S.A.S.	$ 104.210.200,00
5	AVILA OSORIO INGENIERIA	$ 106.200.000,00
6	MARINO DUARTE SILVA	$ 118.650.000,00
7	INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES MELO CONTRERAS S.A.S	$ 120.782.562,15
8	C&G INTEGRAL SOLUTION	$ 126.000.180,00
9	PROFESIONALES AMBIENTALES DE COLOMBIA S.A.S	$ 126.141.723,00
10	CONTRUSERVICIOS TORO SAS	$ 137.368.500,00

Que el oferente ASOVICARD, no SUBSANÓ en los términos señalados por la Entidad, por lo que incurre en CAUSAL DE RECHAZO "L Cuando no presente o presente en forma incompleta, extemporánea o insuficiente los documentos requeridos, dentro del término establecido por la Dirección General Marítima para efectos de subsanación" por lo que el oferente ASOVICARD, se encuentra RECHAZADO económicamente.

En virtud de lo anterior, el 21 de mayo de 2026, se procede a evaluar la oferta de segundo menor valor en el orden de elegibilidad, COHIDREL INGINEERS SAS, en los siguientes términos:

DOCUMENTOS DE CONTENIDO ECONÓMICO OBJETO DE VERIFICACIÓN	
COHIDREL INGINEERS SAS	
VALOR OFERTA $ 92.200.000,00	
Certificación Bancaria dentro de los 30 días	**PRESENTA/ CUMPLE** con lo señalado en la Invitación Pública en su numeral 3.13 DOCUMENTOS ECONÓMICOS, toda vez que, presenta certificación bancaria con fecha 15 de mayo de 2026.
Fotocopia Registro Único Tributario (RUT)	**PRESENTA /CUMPLE** con lo señalado en la Invitación Pública en su numeral 3.13 DOCUMENTOS ECONÓMICOS con fecha 20-01-2026.
Oferta Económica	**PRESENTA/ CUMPLE** con lo señalado en la Invitación Pública en su numeral 3.13 DOCUMENTOS ECONÓMICOS
Formulario Datos Básicos Beneficiario Cuenta SIIF	**PRESENTA/ CUMPLE** con lo señalado en la Invitación Pública en su numeral 3.1.1 DOCUMENTOS ECONÓMICOS.
Fotocopia del documento de Información Tributaria (RIT)	**PRESENTA/NO CUMPLE** con lo señalado en la Invitación Pública en su numeral 3.1.1 DOCUMENTOS ECONÓMICOS, toda vez que el documento no abre, por lo que debe subsanar.

La oferta presentada por la empresa **COHIDREL INGINEERS SAS., NO CUMPLE** con la verificación de documentos de contenido económico, de la Invitación Pública en su numeral 3.1.1 DOCUMENTOS

ECONÓMICOS, toda vez que el documento no abre, por lo que debe subsanar.

Una vez realizada la verificación se puede establecer que los valores unitarios ofertados por **COHIDREL INGINEERS SAS.,** cuyo Representante Legal es RONALDO CAMACHO CACHAY.

2.3. ANEXO
PROPUESTA ECONÓMICA

Items	Descripcion tecnica del bien o servicios	Unidad de medida	Cant	Precio unitario de referencia	Precio total de referencia
	SEDE CENTRAL - BOGOTÁ D.C				
1	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO AL SISTEMA DE AGUA POTABLE**				
1.1	Mantenimiento de equipo de agua potable, 2 electrobombas alta presión de 6.0 h.p trifásicas marca WEG, 220/440V, modelo TE16F0X0, adecuación de succión 2" y descarga 4" en acero inoxidable, conexión red existente , conexión tanque hidroflo 1-1/2" acero inoxidable incluye tubería y accesorios necesarios correcto funcionamiento, registros, cheques y manómetros, desarme y arme, cambio e instalación sellos mecánicos, rodamientos, empaques, Cambio de 1und de impulsor, tornillería, prueba de aislamiento termico y entrega de resultados. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 9,520,000	$ 9,520,000.00
1.2	Mantenimiento tablero eléctrico de control consiste en: revisión y ajuste de cableado torque, limpieza en general. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 1,190,000.00	$ 1,190,000.00
1.3	Mantenimiento preventivo de 01 tanque de presión Hidroflot de 300 psi consistente en: calibración de presión en general, revisión manómetros de presión y tuberías de conexión, válvula de 1-1/2". Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 2,380,000.00	$ 2,380,000.00
2	**SERVICIO DE LIMPIEZA DEL SISTEMA DEL TANQUE DE AGUA POTABLE**				
2.1	Servicio de lavado, limpieza, desinfección y aplicación de pintura epoxica color azul dentro y fuera del tanque. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 6,545,000.00	$ 6,545,000.00
3	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LOS COMPONENTES Y DISPOSITIVOS DEL SISTEMA DE AGUAS LLUVIAS.**				
3.1	Mantenimiento correctivo para 02 electrobomba autocevantes de 6 H.P trifásica marca nidec, modelo CCD119S, 220/440v, 3515RPM, consistente en: desmonte, desarme y arme, cambio de sellos mecánicos, cambio de valvulas de pie de 3" en aluminio, cambio de manguera corrugada de subción de 3", cambio de dos (02) Cheques hidro, cambio de universales de 3" PVC, cambio de dos (02) interruptor de nivel de agua, rodamientos, empaques y tornillería, incluye la adecuación de la rejilla de acero inoxidable de tubería de carga de sistema y adecuación a la trampa de solidos de aguas lluvias cambio y adecuación de tapas del pozo según muestras y medidas, incluye el mantenimiento preventivo tablero eléctrico de control consiste en: revisión y ajuste de cableado torque, limpieza en general	servicio	1	$ 8,330,000.00	$ 8,330,000.00

	Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento				
4	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODOS LOS COMPONENTES Y DISPOSITIVOS DE AGUAS RESIDUALES**				
4.1	Mantenimiento a 02 electrobombas de 2 hp sumergibles, consistente en: desmonte, desarme, pruebas de aislamiento y entrega de resultados, cambio de rodamientos, sellos mecánicos, empaquetaduras, cableado, cambio de dos (02) switch flotador, cambio de dos cheques hidro de 3" en bronce, 02 universales de 3" PVC, aplicación aceite dieléctrico, accesorios que se requieran para la instalación y puesta en funcionamiento. Incluye aplicación esquema de pintura acuerdo norma técnica incluye el mantenimiento preventivo tablero eléctrico de control consiste en: revisión y ajuste de cableado torque, limpieza en general. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 5,950,000.00	$ 5,950,000.00
5	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE TUBERIA SANITARIA AGUAS NEGRAS**				
5.1	Mantenimiento consiste en Limpieza y desobstrucción, uso de sondas, hidrolavado o máquinas eléctricas para retirar grasa, residuos, papel y sedimentos, limpieza de trampas de grasa, cajas de inspección y cámaras de registro, sellado de uniones y mantenimiento de tapas de alcantarillado Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 4,879,000.00	$ 4,879,000.00
6	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO GABINETES CONTRA INCENDIO SEDE CENTRAL**				
6.1	Mantenimiento limpieza y corrección de pintura, cambio de accesorios de 9 unidades de gabinetes de los siguientes elementos: Soporte tipo canastilla para manguera gabinete. Manguera contra incendio de 1 ½» de 100 pies (30 mts). Boquilla de Chorro Neblina de 1 ½". Hacha pico de 4 ½lb. Llave Spanner de dos servicios. Extintor de polvo químico seco ABC Multipropósito de 10 libras. Vidrio de gabinete. Señalización del tablero incendio. Martillos de fragmentación, revisión de válvulas angulares tipo globo 1-1/2" y 2-1/2", Prueba presión en cada gabinete y prueba hidrostática de la red de incendio. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	9	$ 833,000.00	$ 7,497,000.00
7	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DEL SISTEMA DE ELECTROBOMBAS CONTRA-INCENDIOS**				
7.1	Mantenimiento correctivo parar 01 electrobomba de alta presión de 28 h.p trifásica, consistente en: desmonte, desarme, reposición y/o cambio sellos mecánicos, cambio e instalación 01cheque hidro de 4" en bronce, cambio de registro de 4" en bronce, empaques, rodamientos, cambio de impulsores, tornillería, revisión sistema eléctrico, aislante térmico, cambio de borneras, pintura en general, arme e instalación y puesta en funcionamiento. Incluye 01 manómetros de 200 psi en glicerina. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 4,998,000.00	$ 4,998,000.00

7.2	Mantenimiento correctivo para 01 electrobombas de alta presión 2.5 h.p bifásica, consistente en: desmonte, desarme, reposición y/o cambio sellos mecánicos, rodamientos, empaques, cambio e instalación de 01 cheque de 1"en bronce, cambio de registro de 1" en bronce, cambio de impulsores, tornillería revisión sistema eléctrico, aislante térmico, cambio de bomeras, pintura en general, arme, instalación y puesta en funcionamiento. Incluye 01 manómetros de 200 psi en glicerina. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 1,190,000.00	$ 1,190,000.00
7.3	Mantenimiento preventivo de 01 tanque de presión Hidroflot de 300 psi consistente en: calibración de presión en general, revisión manómetros de presión y tuberías de conexión, válvula de 1-1/2". Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 714,000.00	$ 714,000.00
7.4	Mantenimiento preventivo tablero eléctrico de control consiste en: revisión y ajuste de cableado torque, Comprobar indicadores LED y ausencia de alarmas, Verificar funcionamiento de contactores y relés, Revisar voltaje de línea, limpieza en general y puesta en funcionamiento. Pruebas de encendió equipo Jokey y bomba principal. Probar arranque automático simulando caída de presión, Probar arranque manual, Verificar consumo de corriente del motor, Revisar temperatura de operación, Revisar alineación bomba-motor, revisión de pruebas y presión, revisión de manómetros y puesta en funcionamiento entrega de datos. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 1,190,000.00	$ 1,190,000.00
	CAPITANÍA DE PUERTO CARREÑO - CP15				
8	**MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE TANQUES AGUA POTABLE Y TANQUES ELEVADOS**				
8.1	Lavado y desinfección de 01 tanques elevados en plástico de 2.000 litros de capacidad, consistente en: eliminar sarro, moho, lama, hongos, sedimentos tierra, arenas, bacterias y gérmenes patógenos con productos químicos. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 2,618,000.00	$ 2,618,000.00
9	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DRENAJE Y SACADA DE SOLIDOS DE 01 POZO SEPTICO. MANTENIMIENTO Y DESINFECCION DE 01 TANQUE ELEVADO DE 1.000 LITROS Y MANTENIMIENTO Y DESINFECCION DE 01 TANQUE SUBTERRANEO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE DE 2X2**				
9.1	Mantenimiento de pozo séptico consistente en drenaje agua residuales del pozo séptico, remoción, extracción, transporte y disposición final, de los lodos y residuos del pozo y las tuberías del sistema. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 9,520,000.00	$ 9,520,000.00

FORMATO
ESTUDIO PREVIO CONTRATACIÓN MÍNIMA CUANTÍA
A3 – Gestión Logística, Administrativa y Financiera
A3-FOR-037 v04

Ministerio de Defensa Nacional
Dirección General Marítima
Autoridad Marítima Colombiana

9.2	MANTENIMIENTO Y DESINFECCION DE 01 TANQUE ELEVADO DE 1.000 LITROS Y MANTENIMIENTO Y DESINFECCION DE 01 TANQUE SUBTERRANEO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE DE 2X2 Lavado y desinfección, consistente en: eliminar sarro, moho, lama, hongos, sedimentos tierra, arenas, bacterias y gérmenes patógenos con productos químicos, revisión y cambio de ser necesario de los flotadores de nivel eléctrico, Revisión y cambio de ser necesario de la válvula flotador tipo Helbert o de mejor calidad Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 2,975,000.00	$ 2,975,000.00
	CAPITANÍA DE PUERTO LETICIA - CP16				
10	**MANTENIMIENTO ELECTROBOMBAMARCA BORNES DE 1 HP VOLTAJE 110/220**				
10.1	Mantenimiento correctivo desmonte, desarme y arme, cambio e instalación sellos mecánicos, rodamientos, empaques, cambio de impulsores, tornillería, prueba de aislamiento y entrega de resultados. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 3,332,000.00	$ 3,332,000.00
11	**MANTENIMIENTO ELECTROBOMBAMARCA PEDROLLO DE 1 HP VOLTAJE 110/220**				
11.1	Mantenimiento correctivo desmonte, desarme y arme, cambio e instalación sellos mecánicos, rodamientos, empaques, cambio de impulsores, tornillería, prueba de aislamiento y entrega de resultados Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 2,380,000.00	$ 2,380,000.00
	CAPITANÍA DE PUERTO INIRIDA - CP17				
12	**MANTENIMIENTO DE 01 POZO ACUIFERO Y ELECTROBOMBA SUMERGIBLE**				
12.1	Consistente en inspección general del estado actual del pozo (extraer electrobomba sumergible), limpieza de los filtros y electrobomba para asegurar el flujo del agua, cambio de guindo encargado de sostener la electrobomba. Mantenimiento correctivo desmonte, desarme y arme, cambio e instalación sellos mecánicos, rodamientos, empaques, cambio de impulsores, tornillería, prueba de aislamiento y entrega de resultados. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 4,760,000.00	$ 4,760,000.00
13	**MANTENIMIENTO DE 01 POZO SÉPTICO**				
13.1	Consistente en Limpieza del pozo séptico 1. Inspeccionar el pozo: Inspeccionar el interior del pozo séptico para identificar cualquier problema o obstrucción. 2. Retirar los lodos: Retirar los lodos y residuos del fondo del pozo séptico utilizando una bomba, un equipo de succión o cualquier otro mecanismo que permita remover todos los residuos del pozo 3. Lavar las paredes: Lavar las paredes del pozo séptico con agua a presión para eliminar cualquier residuo o depósito.	servicio	1	$ 9,520,000.00	$ 9,520,000.00

FORMATO
ESTUDIO PREVIO CONTRATACIÓN MÍNIMA CUANTÍA
A3 – Gestión Logística, Administrativa y Financiera
A3-FOR-037 v04

Ministerio de Defensa Nacional
Dirección General Marítima
Autoridad Marítima Colombiana

	4. Limpiar el sistema de drenaje: Limpiar las tuberías hacia el alcantarillado y otros componentes del sistema para asegurarse de que estén funcionando correctamente.Desinfección y limpieza final 5. Desinfectar el pozo: Desinfectar el pozo séptico con una solución de cloro o otro desinfectante aprobado para eliminar cualquier bacteria o virus. 6. Enjuagar el pozo: Enjuagar el pozo séptico con agua limpia para eliminar cualquier residuo de desinfectante. 7. Revisar y reparar: Revisar el pozo séptico y reparar cualquier daño o problema identificado durante la limpieza. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento				
14	**MANTENIMIENTO ELECTROBOMBA MARCA BORNES DE 1 HP VOLTAJE 110/220**				
14.1	Mantenimiento correctivo desmonte, desarme y arme, cambio e instalación sellos mecánicos, rodamientos, empaques, cambio de impulsores, tornillería, prueba de aislamiento y entrega de resultados, incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 1,785,000.00	$ 1,785,000.00
	CAPITANÍA DE PUERTO LEGUIZAMO - CP19				
15	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO HIDROFLOW 100 PSI A 300 PSI**				
15.1	Mantenimiento correctivo del sistema de agua potable, consistente en el desmonte del tanque existente y el reemplazo por un tanque Hidroflow con capacidad de 100 PSI A 300 PSI , incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 3,927,000.00	$ 3,927,000.00
PRECIO DE REFERENCIA TOTAL					**$ 95,200,000.00**

Nombre dl proponente: **COHIDREL INGINEERS S.A.S**
Dirección: **Carrera 114 F # 145 - 45**
Telefono: **320 232 3742** Fax: **N.A**
Nombre del Representante Legal: **Ronaldo Camacho Cachay**

Que al realizar la verificación de precios, la oferta presentada es por valor de **$92.200.000,00**

NOTA 1: En la comparación relativa, la Entidad Estatal contrasta la información que obtiene a partir del universo de ofertas que presentan los proponentes en el proceso de selección, y se sugiere utilizarla cuando ***la Entidad recibe cinco (5) o más ofertas.***

Con el fin de identificar ofertas que puedan ser consideradas cómo artificialmente bajas, la Entidad utilizará la siguiente metodología para establecer un valor mínimo aceptable:

a. Primero deberá tomar el conjunto de ofertas a evaluar.
b. Posteriormente calculará la mediana, dependiendo de la dispersión de los datos el promedio del valor de cada oferta o, de cada ítem dentro de la oferta.
c. Luego, calculará la desviación estándar del conjunto.
d. Y finalmente determinará el valor mínimo aceptable para la Entidad Estatal de acuerdo con la metodología explicada a continuación.

La desviación estándar es el resultado de aplicar la siguiente fórmula:

$$\text{Desviación estándar : } \sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^{n} (\text{Valor de la oferta}_i - \text{Promedio de los valores de las ofertas})^2}{n}}$$

Donde n es el número de ofertas.

El valor mínimo aceptable es igual a la mediana menos una (1) desviación estándar:

Valor Mínimo Aceptable = Mediana - Desviacion Estándar

La Entidad Estatal puede identificar como posibles ofertas artificialmente bajas a todas las ofertas que cuenten con valores por debajo del valor mínimo aceptable".

Se identifica que la oferta se encuentra por encima del valor mínimo aceptable, como se indica a continuación:

EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS		
ITEM	**EMPRESA**	**VALOR DE LA OFERTA**
1	COHIDREL INGINEERS SAS	$ 92.200.000,00
	VALOR MINIMO ACEPTABLE	**$ 96.804.838,78**

- La Entidad Estatal solicita al proponente explicar por escrito y en detalle su oferta indicando que hace la solicitud por considerar que la oferta puede ser artificialmente baja. La explicación del proponente debe ser completa; lo anterior para permitir el análisis de la oferta y su sostenibilidad durante la vigencia del contrato.

El comité económico evaluador se permite solicitar aclarar de forma escrita, completa y detalladamente:

1) **El motivo por el cual presentó dichos precios por debajo de los precios de referencia.**
2) **Si la estructura de costos de su empresa es relativa a una economía de escala o una economía de alcance.**
3) **Si los valores ofertados corresponden a un error de digitación al momento de ofertar.**
4) **Desagregar los precios unitarios ofertados del que se presume se presentan precios artificialmente bajos así:**

PRECIO UNITARIO OFERTADO, SIN IVA *(a) = (b + c + d + e)*	**DESAGREGACION DEL PRECIO UNITARIO OFERTADO SIN IVA en:** ***COSTO DEL BIEN Y/O SERVICIO, GASTOS GENERALES, IMPREVISTOS y UTILIDAD***			
	COSTO DEL SERVICIO *(Insumos, equipos, personal)* *(b)*	**GASTOS GENERALES** *(c)*	**IMPREVISTOS** *(d)*	**UTILIDAD** *(e)*

ITEM	**DESCRIPCION DEL BIEN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COHIDREL INGINEERS SAS**
			VALOR UNITARIO SIN IVA

PRECIO UNITARIO SIN IVA **(a) = (b + c + d + e)**	**DESAGREGACION DEL PRECIO UNITARIO SIN IVA en:** ***COSTO DEL BIEN Y /O SERVICIO, GASTOS GENERALES, IMPREVISTOS y UTILIDAD***			
	COSTO DEL SERVICIO *(Insumos, equipos, personal)* *(b)*	**GASTOS GENERALES** *(c)*	**IMPREVISTOS** *(d)*	**UTILIDAD** *(e)*

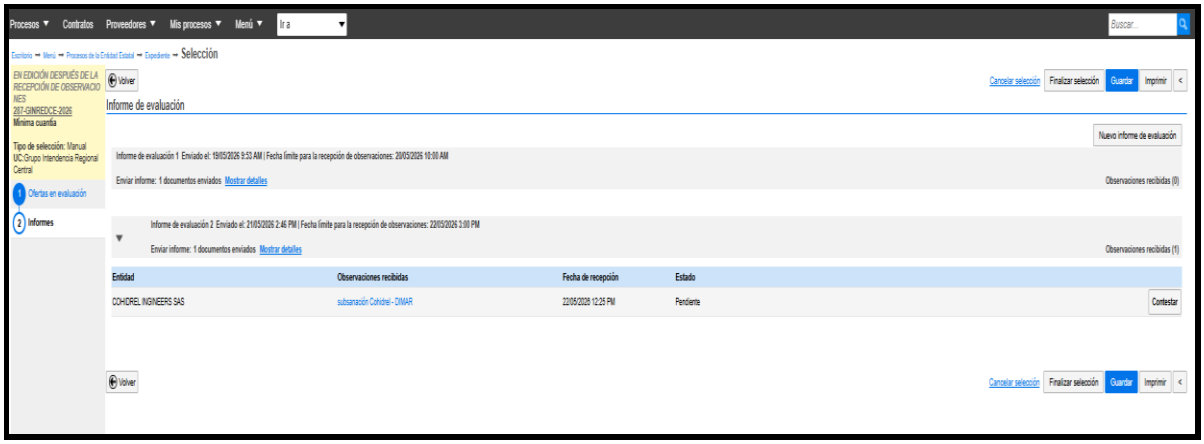
"…CONCLUSIÓN:

El comité económico y financiero evaluador, se permite indicar que la oferta presentada por la empresa ***COHIDREL INGINEERS SAS., NO CUMPLE*** *con la verificación de documentos de contenido económico, de la Invitación Pública en su numeral 3.1.1 DOCUMENTOS ECONÓMICOS, toda vez que el documento no abre. Por lo que debe* ***SUBSANAR,*** *en los términos establecidos por ley.*

De igual forma, debe realizar sustentación por presunción de precios artificialmente bajos, tal como se solicita en el presente requerimiento.

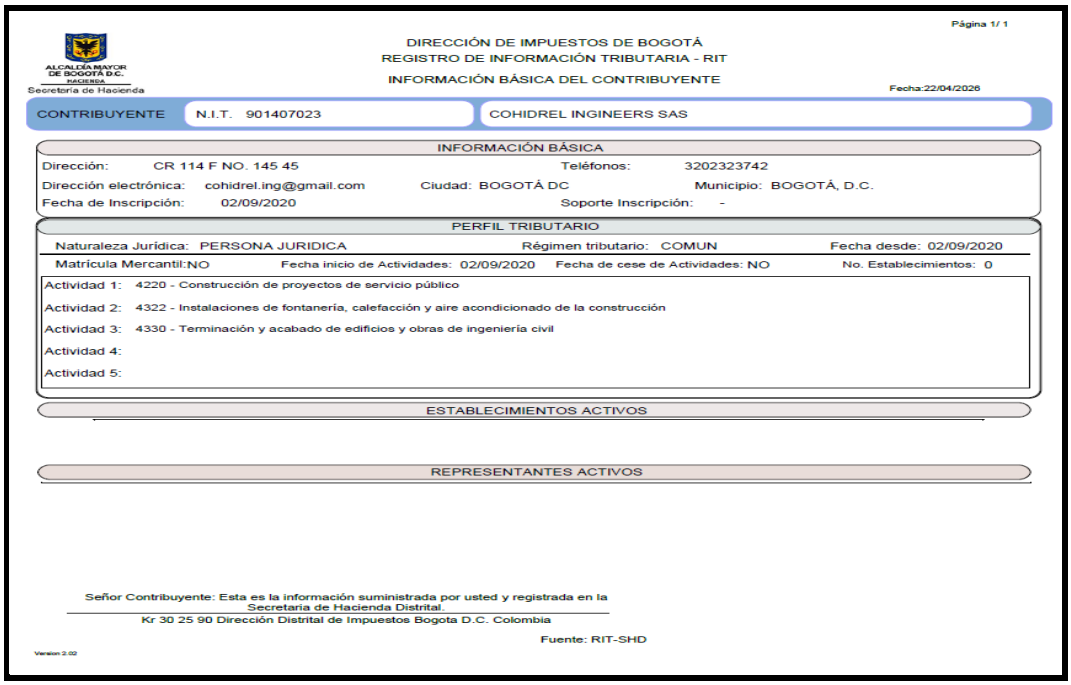
El término concedido por la Entidad es preclusivo y perentorio, por lo que la no contestación total o parcial será causal de rechazo de la oferta presentada" …

Que el día 22 de mayo de 2026 COHIDREL INGINEERS SAS, subsana en los siguientes términos:





1. FOTOCOPIA DEL DOCUMENTO DE INFORMACIÓN TRIBUTARIA (RIT)



Página 1/ 1

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. HACIENDA
Secretaría de Hacienda

DIRECCIÓN DE IMPUESTOS DE BOGOTÁ
REGISTRO DE INFORMACIÓN TRIBUTARIA - RIT
INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRIBUYENTE

Fecha:22/04/2026

CONTRIBUYENTE | N.I.T. 901407023 | COHIDREL INGINEERS SAS

INFORMACIÓN BÁSICA

Dirección: CR 114 F NO. 145 45 Teléfonos: 3202323742
Dirección electrónica: cohidrel.ing@gmail.com Ciudad: BOGOTÁ DC Municipio: BOGOTÁ, D.C.
Fecha de Inscripción: 02/09/2020 Soporte Inscripción: -

PERFIL TRIBUTARIO

Naturaleza Jurídica: PERSONA JURIDICA Régimen tributario: COMUN Fecha desde: 02/09/2020
Matrícula Mercantil:NO Fecha inicio de Actividades: 02/09/2020 Fecha de cese de Actividades: NO No. Establecimientos: 0

Actividad 1: 4220 - Construcción de proyectos de servicio público
Actividad 2: 4322 - Instalaciones de fontanería, calefacción y aire acondicionado de la construcción
Actividad 3: 4330 - Terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil
Actividad 4:
Actividad 5:

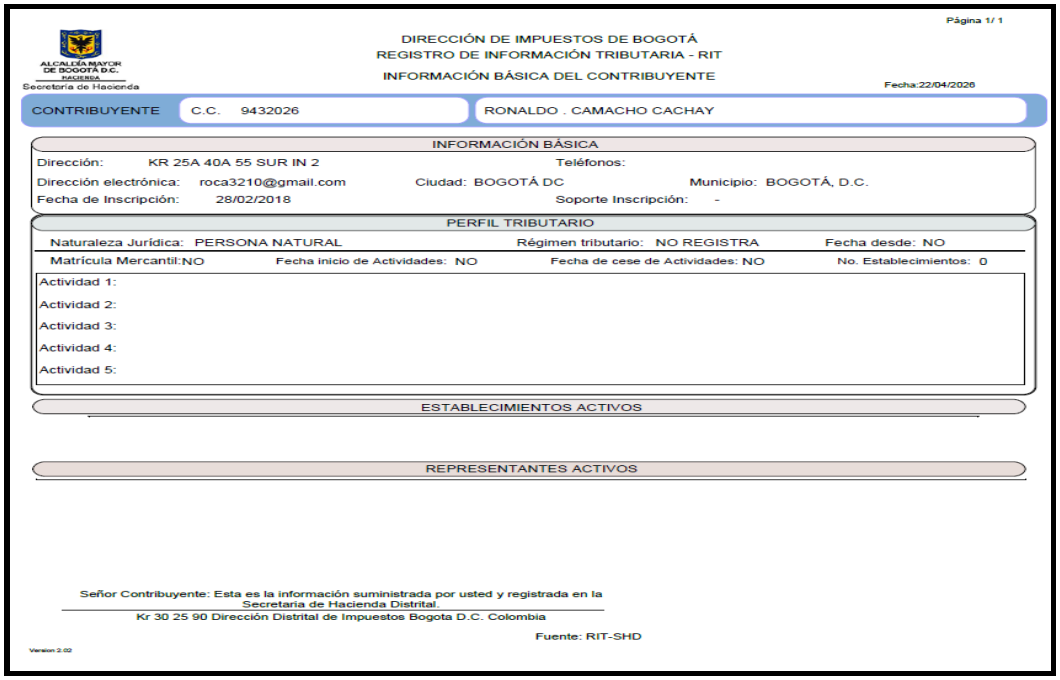
ESTABLECIMIENTOS ACTIVOS

REPRESENTANTES ACTIVOS

Señor Contribuyente: Esta es la información suministrada por usted y registrada en la Secretaria de Hacienda Distrital.
Kr 30 25 90 Dirección Distrital de Impuestos Bogota D.C. Colombia

Fuente: RIT-SHD

Version 2.02



Página 1/ 1

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. HACIENDA
Secretaría de Hacienda

DIRECCIÓN DE IMPUESTOS DE BOGOTÁ
REGISTRO DE INFORMACIÓN TRIBUTARIA - RIT
INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRIBUYENTE

Fecha:22/04/2026

CONTRIBUYENTE | C.C. 9432026 | RONALDO . CAMACHO CACHAY

INFORMACIÓN BÁSICA

Dirección: KR 25A 40A 55 SUR IN 2 Teléfonos:
Dirección electrónica: roca3210@gmail.com Ciudad: BOGOTÁ DC Municipio: BOGOTÁ, D.C.
Fecha de Inscripción: 28/02/2018 Soporte Inscripción: -

PERFIL TRIBUTARIO

Naturaleza Jurídica: PERSONA NATURAL Régimen tributario: NO REGISTRA Fecha desde: NO
Matrícula Mercantil:NO Fecha inicio de Actividades: NO Fecha de cese de Actividades: NO No. Establecimientos: 0

Actividad 1:
Actividad 2:
Actividad 3:
Actividad 4:
Actividad 5:

ESTABLECIMIENTOS ACTIVOS

REPRESENTANTES ACTIVOS

Señor Contribuyente: Esta es la información suministrada por usted y registrada en la Secretaria de Hacienda Distrital.
Kr 30 25 90 Dirección Distrital de Impuestos Bogota D.C. Colombia

Fuente: RIT-SHD

Version 2.02

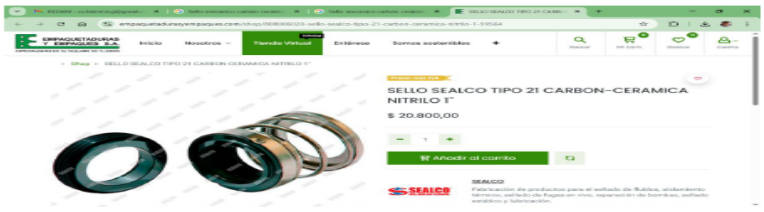
2. SUSTENTACIÓN DE PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS

Que el oferente COHIDREL INGINEERS SAS, presenta las facturas de los elementos sustentando precios de mayorista, tal como se muestra a continuación:

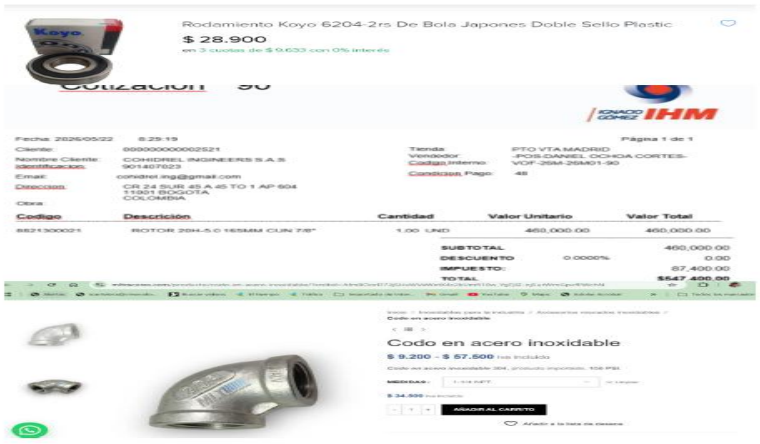
Bogotá D.C, 22 Mayo de 2026

Subsanación de Precios **MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS COMPONENTES Y DISPOSITIVOS DE LOS SISTEMAS DE: AGUA POTABLE, SISTEMA DE AGUAS LLUVIAS, DISPOSITIVOS DE AGUAS RESIDUALES, SISTEMAS CONTRAINCENDIOS, GABINETES CONTRAINCENDIOS, TANQUES ELEVADOS, ELECTROBOMBAS, HIDROFLO, SISTEMAS POZOS SÉPTICOS, SERVICIO DE REPARACIÓN, POZO ACUÍFERO Y DEMÁS ACTIVIDADES RELACIONADAS PARA LAS DIFERENTES UNIDADES DE LA DIRECCIÓN GENERAL MARÍTIMA - DIMAR, DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS POR LA ENTIDAD**

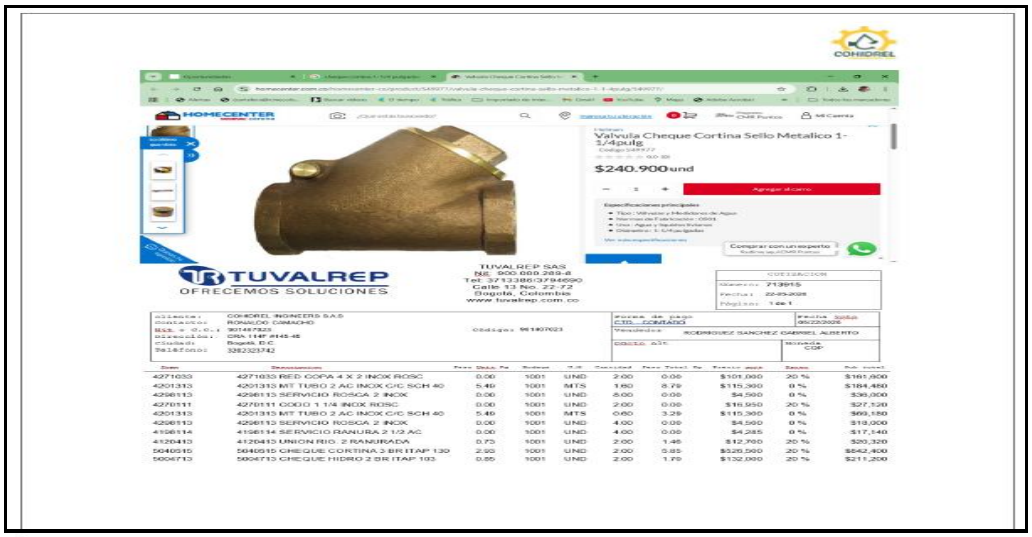
1.1	Mantenimiento de equipo de agua potable, 2 electrobombas alta presión de 6.0 h.p trifásicas marca WEG, 220/440V, modelo TE1BF0X0, adecuación de succión 2" y descarga 4" en acero inoxidable, conexión red existente , conexión tanque hidroflo 1-1/2" acero inoxidable incluye tubería y accesorios necesarios correcto funcionamiento, registros, cheques y manómetros, desarme y arme, cambio e instalación sellos mecánicos, rodamientos, empaques, Cambio de 1und de impulsor, tornillería, prueba de aislamiento termico y entrega de resultados. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento

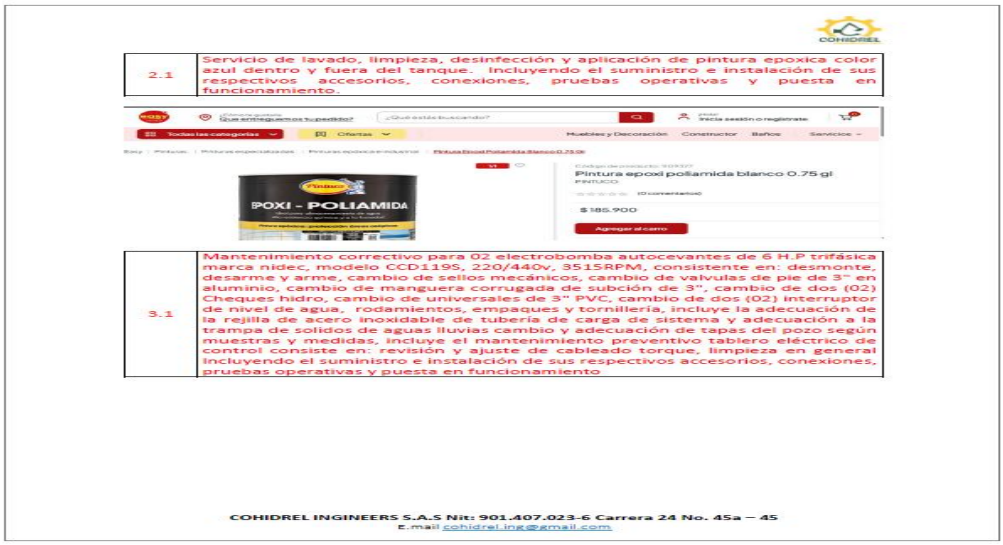


COHIDREL INGINEERS S.A.S Nit: 901.407.023-6 Carrera 24 No. 45a – 45
E.mail cohidrel.ing@gmail.com



COHIDREL INGINEERS S.A.S Nit: 901.407.023-6 Carrera 24 No. 45a – 45
E.mail cohidrel.ing@gmail.com





Sin embargo en el requerimiento se solicita lo siguiente:

- La Entidad Estatal solicita al proponente explicar por escrito y en detalle su oferta indicando que hace la solicitud por considerar que la oferta puede ser artificialmente baja. La explicación del proponente debe ser completa; lo anterior para permitir el análisis de la oferta y su sostenibilidad durante la vigencia del contrato.

El comité económico evaluador se permite solicitar aclarar de forma escrita, completa y detalladamente:

5) **El motivo por el cual presentó dichos precios por debajo de los precios de referencia.**
6) **Si la estructura de costos de su empresa es relativa a una economía de escala o una economía de alcance.**
7) **Si los valores ofertados corresponden a un error de digitación al momento de ofertar.**
8) **Desagregar los precios unitarios ofertados del que se presume se presentan precios artificialmente bajos así:**

PRECIO UNITARIO OFERTADO,	**DESAGREGACION DEL PRECIO UNITARIO OFERTADO SIN IVA en:** ***COSTO DEL BIEN Y/O SERVICIO, GASTOS GENERALES, IMPREVISTOS y UTILIDAD***

SIN IVA *(a) = (b + c + d + e)*	**COSTO DEL SERVICIO** *(Insumos, equipos, personal)* *(b)*	**GASTOS GENERALES** *(c)*	**IMPREVISTOS** *(d)*	**UTILIDAD** *(e)*

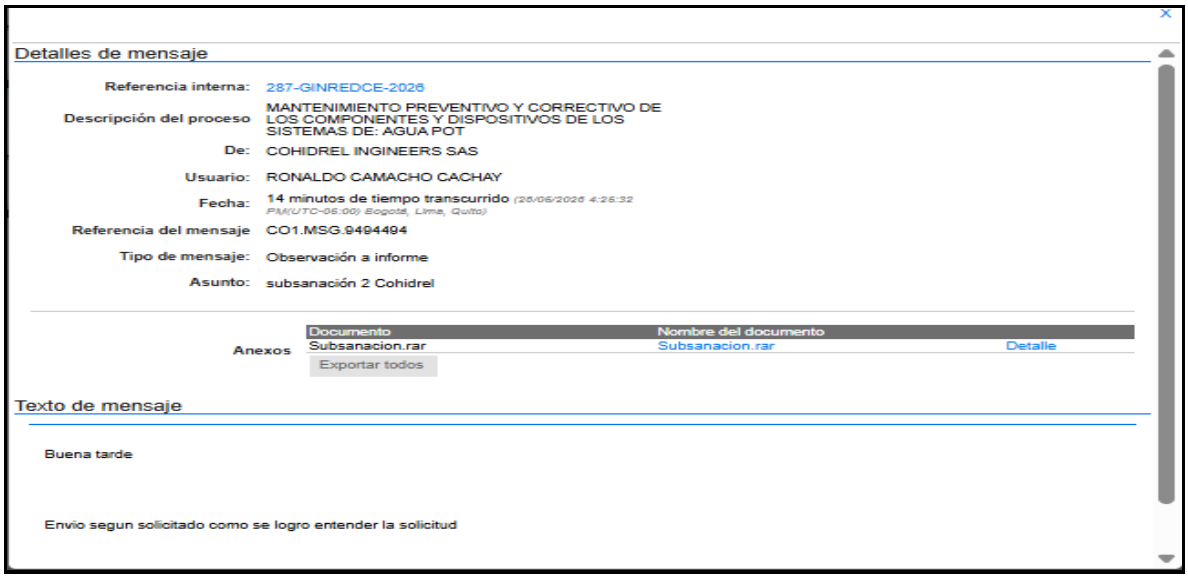
ITEM	**DESCRIPCION DEL BIEN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COHIDREL INGINEERS SAS**	**PRECIO UNITARIO SIN IVA (a) = (b + c + d + e)**	**DESAGREGACION DEL PRECIO UNITARIO SIN IVA en: *COSTO DEL BIEN Y /O SERVICIO, GASTOS GENERALES, IMPREVISTOS y UTILIDAD***			
			VALOR UNITARIO SIN IVA		**COSTO DEL SERVICIO** *(Insumos, equipos, personal)* *(b)*	**GASTOS GENERALES** *(c)*	**IMPREVISTOS** *(d)*	**UTILIDAD** *(e)*

Por lo que de acuerdo con lo señalado en el numeral 4.1 Solicitud de Aclaraciones, de la GUÍA PARA EL MANEJO DE OFERTAS ARTIFICIALMENTE BAJAS EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN, que dice "solicitar aclaraciones tantas veces como lo considere necesario, pero, deberá otorgar el tiempo suficiente a los proponentes para responder. Dicho término debe ser proporcional a la complejidad del objeto contractual".

Se solicita a COHIDREL INGINEERS SAS, ACLARE en los términos señalados por la Entidad, su desagregación de costos.

El término concedido por la Entidad es preclusivo y perentorio, por lo que la no contestación total o parcial será causal de rechazo de la oferta presentada.

Que el día 26 de mayo de 2026, el oferente COHIDREL INGINEERS SAS aclaró precios artificialmente bajos, en los siguientes términos:



Detalles de mensaje

Referencia interna: 287-GINREDCE-2026

Descripción del proceso: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS COMPONENTES Y DISPOSITIVOS DE LOS SISTEMAS DE: AGUA POT

De: COHIDREL INGINEERS SAS

Usuario: RONALDO CAMACHO CACHAY

Fecha: 14 minutos de tiempo transcurrido (26/05/2026 4:26:32 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Referencia del mensaje: CO1.MSG.9494494

Tipo de mensaje: Observación a informe

Asunto: subsanación 2 Cohidrel

Anexos

Documento	Nombre del documento	
Subsanacion.rar	Subsanacion.rar	Detalle

Exportar todos

Texto de mensaje

Buena tarde

Envio segun solicitado como se logro entender la solicitud

CONTINUACIÓN INFORME DE EVALUACIÓN ECONÓMICO Y FINANCIERO FINAL DEL PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA No. 287-GINREDCE-2026

Items	Descripcion tecnica del bien o servicios	Unidad de medida	Cant	Precio unitario de referencia	Precio total de referencia	DESAGREGACION DEL PRECIO UNITARIO SIN IVA en: COSTO DEL BIEN Y /O SERVICIO, GASTOS GENERALES,				
						PRECIO UNITARIO SIN IVA (a) = (b + c + d + e)	COSTO DEL SERVICIO (Insumos, equipos, personal) (b)	GASTOS GENERALES ©	IMPREVISTOS (d)	UTILIDAD €
	SEDE CENTRAL - BOGOTÁ D.C									
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO AL SISTEMA DE AGUA POTABLE									
1.1	Mantenimiento de equipo de agua potable, 2 electrobombas alta presión de 6.0 h.p trifásicas marca WEG, 220/440V, modelo TE1BF0X0, adecuación de succión 2" y descarga 4" en acero inoxidable, conexión red existente , conexión tanque hidrofilo 1-1/2" acero inoxidable incluye tubería y accesorios necesarios correctos funcionamiento, registros, cheques y manómetros, desarme y arme, cambio e instalación sellos mecánicos, rodamientos, empaques, Cambio de fund de impulsor, tornillería, prueba de aislamiento termico y entrega de resultados. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 9,520,000.00	$ 9,520,000.00	9,481,680.67	8,000,000.00	1,200,000.00	80,000.00	201,680.67
1.2	Mantenimiento tablero eléctrico de control consiste en: revisión y ajuste de cableado torque, limpieza en general. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 1,190,000.00	$ 1,190,000.00	1,185,210.08	1,000,000.00	150,000.00	10,000.00	25,210.08
1.3	Mantenimiento preventivo de 01 tanque de presión Hidrofot de 300 psi consistente en: calibración de presión en general, revisión manómetros de presión y tuberías de conexión, válvula de 1-1/2". Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 2,380,000.00	$ 2,380,000.00	2,370,420.17	2,000,000.00	300,000.00	20,000.00	50,420.17
2	SERVICIO DE LIMPIEZA DEL SISTEMA DEL TANQUE DE AGUA POTABLE									
2.1	Servicio de lavado, limpieza, desinfección y aplicación de pintura epoxica color azul dentro y fuera del tanque. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 6,545,000.00	$ 6,545,000.00	6,518,655.46	5,500,000.00	825,000.00	55,000.00	138,655.46
3	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LOS COMPONENTES Y DISPOSITIVOS DEL SISTEMA DE AGUAS LLUVIAS.									
3.1	Mantenimiento correctivo para 02 electrobomba autocevantes de 6 H.P trifásica marca ridec, modelo CCD1195, 220/440v, 3515RPM, consistente en: desmonte, desarme y arme, cambio de sellos mecánicos, cambio de valvulas de pie de 3" en aluminio, cambio de manguera corrugada de subción de 3", cambio de dos (02) Cheques hidro, cambio de universales de 3" PVC, cambio de dos (02) interruptor de nivel de agua, rodamientos, empaques y tornillería, incluye la adecuación de la rejilla de acero inoxidable de tubería de carga de sistema y adecuación a la trampa de solidos de aguas lluvias cambio y adecuación de tapas del pozo según muestras y medidas, incluye el mantenimiento preventivo tablero eléctrico de control consiste en: revisión y ajuste de cableado torque, limpieza en general Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 8,330,000.00	$ 8,330,000.00	8,296,470.59	7,000,000.00	1,050,000.00	70,000.00	176,470.59
4	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODOS LOS COMPONENTES Y DISPOSITIVOS DE AGUAS RESIDUALES									
4.1	Mantenimiento a 02 electrobombas de 2 hp sumergibles, consistente en: desmonte, desarme, pruebas de aislamiento y entrega de resultados, cambio de rodamientos, sellos mecánicos, empaquetaduras, cableado, cambio de dos (02) switch flotador, cambio de dos cheques hidro de 3" en bronce, 02 universales de 3" PVC, aplicación aceite dieléctrico, accesorios que se requieran para la instalación y puesta en funcionamiento. Incluye aplicación esquema de pintura acuerdo norma técnica Incluye el mantenimiento preventivo tablero eléctrico de control consiste en: revisión y ajuste de cableado torque, limpieza en general. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 5,950,000.00	$ 5,950,000.00	9,481,680.67	5,000,000.00	750,000.00	50,000.00	126,050.42
5	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE TUBERIA SANITARIA AGUAS NEGRAS									
5.1	Mantenimiento consiste en Limpieza y desobstrucción, uso de sondas, hidrolavado o máquinas eléctricas para retirar grasa, residuos, papel y sedimentos, limpieza de trampas de grasa, cajas de inspección y cámaras de registro, sellado de uniones y mantenimiento de tapas de alcantarillado Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 4,879,000.00	$ 4,879,000.00	4,859,361.34	4,100,000.00	615,000.00	41,000.00	103,361.34
6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO GABINETES CONTRA INCENDIO SEDE CENTRAL									
6.1	Mantenimiento limpieza y corrección de pintura, cambio de accesorios de 9 unidades de gabinetes de los siguientes elementos: Soporte tipo canastilla para manguera gabinete. Manguera contra incendio de 1 ½s de 100 pies (30 mts). Boquilla de Chorro Neblina de 1 ½". Hacha pico de 4 ½lb. Llave Spanner de dos servicios. Extintor de polvo químico seco ABC Multipropósito de 10 libras. Vidrio de gabinete. Señalización del tablero incendio. Martillos de fragmentación, revisión de válvulas angulares tipo globo 1-1/2" y 2-1/2", Prueba presión en cada gabinete y prueba hidrostática de la red de incendio. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	9	$ 833,000.00	$ 7,497,000.00	829,647.06	700,000.00	105,000.00	7,000.00	17,647.06
7	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DEL SISTEMA DE ELECTROBOMBAS CONTRA-INCENDIOS									
7.1	Mantenimiento correctivo parar 01 electrobomba de alta presión de 28 h.p trifásica, consistente en: desmonte, desarme, reposición y/o cambio sellos mecánicos, cambio e instalación 01cheque hidro de 4" en bronce, cambio de registro de 4" en bronce, empaques, rodamientos, cambio de impulsores, tornillería, revisión sistema eléctrico, aislante térmico, cambio de bomeras, pintura en general, arme e instalación y puesta en funcionamiento. incluye 01 manómetros de 200 psi en glicerina. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 4,998,000.00	$ 4,998,000.00	4,977,882.35	4,200,000.00	630,000.00	42,000.00	105,882.35
7.2	Mantenimiento correctivo para 01 electrobombas de alta presión 2.5 h.p bifásica, consistente en: desmonte, desarme, reposición y/o cambio sellos mecánicos, rodamientos, empaques, cambio e instalación de 01 cheque de 1"en bronce, cambio de registro de 1" en bronce, cambio de impulsores, tornillería revisión sistema eléctrico, aislante térmico, cambio de bomeras, pintura en general, arme, instalación y puesta en funcionamiento. Incluye 01 manómetros de 200 psi en glicerina. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 1,190,000.00	$ 1,190,000.00	1,185,210.08	1,000,000.00	150,000.00	10,000.00	25,210.08

CONTINUACIÓN INFORME DE EVALUACIÓN ECONÓMICO Y FINANCIERO FINAL DEL PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA No. 287-GINREDCE-2026

7.3	Mantenimiento preventivo de 01 tanque de presión Hidrofllot de 300 psi consistente en: calibración de presión en general, revisión manómetros de presión y tuberías de conexión, válvula de 1-1/2", incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 714,000.00	$ 714,000.00	711,126.05	600,000.00	90,000.00	6,000.00	15,126.05
7.4	Mantenimiento preventivo tablero eléctrico de control consiste en: revisión y ajuste de cableado torque, Comprobar indicadores LED y ausencia de alarmas, Verificar funcionamiento de contactores y relés, Revisar voltaje de línea, limpieza en general y puesta en funcionamiento. Pruebas de encendió equipo Jokey y bomba principal. Probar arranque automático simulando caída de presión, Probar arranque manual, Verificar consumo de corriente del motor, Revisar temperatura de operación, Revisar alineación bomba-motor, revisión de pruebas y presión, revisión de manómetros y puesta en funcionamiento entrega de datos. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 1,190,000.00	$ 1,190,000.00	1,185,210.08	1,000,000.00	150,000.00	10,000.00	25,210.08

	CAPITANÍA DE PUERTO CARREÑO - CP15									
8	**MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE TANQUES AGUA POTABLE Y TANQUES ELEVADOS**									
8.1	Lavado y desinfección de 01 tanques elevados en plástico de 2.000 litros de capacidad, consistente en: eliminar sarro, moho, lama, hongos, sedimentos tierra, arenas, bacterias y gérmenes patógenos con productos químicos. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 2,618,000.00	$ 2,618,000.00	2,607,462.18	2,200,000.00	330,000.00	22,000.00	55,462.18
9	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DRENAJE Y SACADA DE SOLIDOS DE 01 POZO SEPTICO. MANTENIMIENTO Y DESINFECCION DE 01 TANQUE ELEVADO DE 1.000 LITROS Y MANTENIMIENTO Y DESINFECCION DE 01 TANQUE SUBTERRANEO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE DE 2X2**									
9.1	Mantenimiento de pozo séptico consistente en drenaje aguas residuales del pozo séptico, remoción, extracción, transporte y disposición final, de los lodos y residuos del pozo y las tuberías del sistema. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 9,520,000.00	$ 9,520,000.00	9,481,680.67	8,000,000.00	1,200,000.00	80,000.00	201,680.67
9.2	MANTENIMIENTO Y DESINFECCION DE 01 TANQUE ELEVADO DE 1.000 LITROS Y MANTENIMIENTO Y DESINFECCION DE 01 TANQUE SUBTERRANEO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE DE 2X2 Lavado y desinfección, consistente en: eliminar sarro, moho, lama, hongos, sedimentos tierra, arenas, bacterias y gérmenes patógenos con productos químicos, revisión y cambio de ser necesario de los flotadores de nivel eléctrico, Revisión y cambio de ser necesario de la válvula flotador tipo Heibert o de mejor calidad. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 2,975,000.00	$ 2,975,000.00	2,963,025.21	2,500,000.00	375,000.00	25,000.00	63,025.21
	CAPITANÍA DE PUERTO LETICIA - CP16									
10	**MANTENIMIENTO ELECTROBOMBAMARCA BORNES DE 1 HP VOLTAJE 110/220**									
10.1	Mantenimiento correctivo desmonte, desarme y arme, cambio e instalación sellos mecánicos, rodamientos, empaques, cambio de impulsores, tornillería, prueba de aislamiento y entrega de resultados. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 3,332,000.00	$ 3,332,000.00	3,318,588.24	2,800,000.00	420,000.00	28,000.00	70,588.24
11	**MANTENIMIENTO ELECTROBOMBAMARCA PEDROLLO DE 1 HP VOLTAJE 110/220**									
11.1	Mantenimiento correctivo desmonte, desarme y arme, cambio e instalación sellos mecánicos, rodamientos, empaques, cambio de impulsores, tornillería, prueba de aislamiento y entrega de resultados. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 2,380,000.00	$ 2,380,000.00	2,370,420.17	2,000,000.00	300,000.00	20,000.00	50,420.17
	CAPITANÍA DE PUERTO INIRIDA - CP17									
12	**MANTENIMIENTO DE 01 POZO ACUIFERO Y ELECTROBOMBA SUMERGIBLE**									
12.1	Consistente en inspección general del estado actual del pozo (extraer electrobomba sumergible), limpieza de los filtros y electrobomba para asegurar el flujo del agua, cambio de guinche encargado de sostener la electrobomba. Mantenimiento correctivo desmonte, desarme y arme, cambio e instalación sellos mecánicos, rodamientos, empaques, cambio de impulsores, tornillería, prueba de aislamiento y entrega de resultados. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 4,760,000.00	$ 4,760,000.00	9,481,680.67	4,000,000.00	600,000.00	40,000.00	100,840.34

13	**MANTENIMIENTO DE 01 POZO SÉPTICO**									
13.1	Consistente en Limpieza del pozo séptico 1. Inspeccionar el pozo: Inspeccionar el interior del pozo séptico para identificar cualquier problema o obstrucción. 2. Retirar los lodos: Retirar los lodos y residuos del fondo del pozo séptico utilizando una bomba, un equipo de succión o cualquier otro mecanismo que permita remover todos los residuos del pozo 3. Lavar las paredes: Lavar las paredes del pozo séptico con agua a presión para eliminar cualquier residuo o depósito. 4. Limpiar el sistema de drenaje: Limpiar las tuberías hacia el alcantarillado y otros componentes del sistema para asegurarse de que estén funcionando correctamente.Desinfección y limpieza final 5. Enjuagar el pozo: Enjuagar el pozo séptico con agua limpia para eliminar cualquier residuo de desinfectante. 7. Revisar y reparar: Revisar el pozo séptico y reparar cualquier daño o problema identificado durante la limpieza. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento 1. Inspeccionar el pozo: Inspeccionar el interior del pozo séptico para identificar cualquier problema o obstrucción. 2. Retirar los lodos: Retirar los lodos y residuos del fondo del pozo séptico utilizando una bomba, un equipo de succión o cualquier otro mecanismo que permita remover todos los residuos del pozo 3. Lavar las paredes: Lavar las paredes del pozo séptico con agua a presión para eliminar cualquier residuo o depósito. 4. Limpiar el sistema de drenaje: Limpiar las tuberías hacia el alcantarillado y otros componentes del sistema para asegurarse de que estén funcionando correctamente.Desinfección y limpieza final 5. Desinfectar el pozo: Desinfectar el pozo séptico con una solución de cloro o otro desinfectante aprobado para eliminar cualquier bacteria o virus. 5. Desinfectar el pozo: Desinfectar el pozo séptico con una solución de cloro o otro desinfectante aprobado para eliminar cualquier bacteria o virus. 6. Enjuagar el pozo: Enjuagar el pozo séptico con agua limpia para eliminar cualquier residuo de desinfectante. 7. Revisar y reparar: Revisar el pozo séptico y reparar cualquier daño o problema identificado durante la limpieza. Incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 9,520,000.00	$ 9,520,000.00	9,481,680.67	8,000,000.00	1,200,000.00	80,000.00	201,680.67
14	**MANTENIMIENTO ELECTROBOMBA MARCA BORNES DE 1 HP VOLTAJE 110/220**									
14.1	Mantenimiento correctivo desmonte, desarme y arme, cambio e instalación sellos mecánicos, rodamientos, empaques, cambio de impulsores, tornillería, prueba de aislamiento y entrega de resultados, incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 1,785,000.00	$ 1,785,000.00	1,777,815.13	1,500,000.00	225,000.00	15,000.00	37,815.13
	CAPITANÍA DE PUERTO LEGUIZAMO - CP19									
15	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO HIDROFLOW 100 PSI A 300 PSI**									
15.1	Mantenimiento correctivo del sistema de agua potable, consistente en el desmonte del tanque existente y el reemplazo por un tanque Hidroflow con capacidad de 100 PSI A 300 PSI , incluyendo el suministro e instalación de sus respectivos accesorios, conexiones, pruebas operativas y puesta en funcionamiento	servicio	1	$ 3,927,000.00	$ 3,927,000.00	3,911,193.28	3,300,000.00	495,000.00	33,000.00	83,193.28
PRECIO DE REFERENCIA TOTAL					$ 95,200,000.00					

Que al realizarse la corrección aritmética los precios corresponden a los plasmados en el documento.

3. JUSTIFICAR PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS

- Los precios ofertados por nuestra empresa para **"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS COMPONENTES Y DISPOSITIVOS DE LOS SISTEMAS DE: AGUA POTABLE, SISTEMA DE AGUAS LLUVIAS, DISPOSITIVOS DE AGUAS RESIDUALES,**

COHIDREL INGINEERS S.A.S Nit: 901.407.023-6 Carrera 114 F No. 145 – 45
E.mail cohidrel.ing@gmail.com

SISTEMAS CONTRAINCENDIOS, GABINETES CONTRAINCENDIOS, TANQUES ELEVADOS, ELECTROBOMBAS, HIDROFLO, SISTEMAS POZOS SÉPTICOS, SERVICIO DE REPARACIÓN, POZO ACUÍFERO Y DEMÁS ACTIVIDADES RELACIONADAS PARA LAS DIFERENTES UNIDADES DE LA DIRECCIÓN GENERAL MARÍTIMA - DIMAR, DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS POR LA ENTIDAD". Son competitivos debido a que contamos con mano de obra directa calificada e idónea a un bajo costo, personal técnico o tecnológico en construcción, adecuación, mantenimiento y personal profesional con experiencia en labores locativas.

Adicionalmente, dentro del alcance específico del objeto contractual se incluyen actividades de mantenimiento preventivo y correctivo que abarcan:

- El sistema hidráulico general, incluidas las redes de distribución internas y externas.

- La red contra incendios, incluyendo gabinetes, válvulas, mangueras, rociadores y dispositivos de control.

- Las electrobombas, con sus respectivos controles y sistemas de presión.

- Dentro de nuestra oferta económica del servicio, se contemplaron todos los gastos administrativos "Impuestos y demás requerimientos" , personal mínimo requerido y equipos para los respectivos mantenimientos de la Mínima Cuantía No. **287-GINREDCE-2026**.

Estas intervenciones son parte integral del objeto contratado y se ejecutarán conforme a las especificaciones técnicas establecidas por la entidad.

Es significativo mencionar que a finales del año 2023 reducimos los gastos administrativos considerablemente, ubicando una oficina más económica, donde opera el área administrativa, comercial y operativa, reduciendo los gastos de arrendamiento, servicios y demás gastos inherentes al ejercicio de nuestra actividad, de igual forma hubo restructuración de cargos y roles dentro de la organización contribuyendo al mejoramiento continuo de la organización siendo más eficientes y eficaces a la hora de ejecutar los planes de trabajo.

- Por ser constructora contamos con beneficios y descuentos entre los grandes distribuidores de materiales de la construcción, que a su vez cuando se presentan mayores cantidades de obra, estos realizan descuentos muchos más altos cumpliendo con los estándares de calidad exigidos, adicionalmente se ha mantenido y día a día se ha fortalecido obteniendo descuentos en precios adicionales con plazos de pago a más de 30 días, logrando así un marguen de liquidez considerable para poder asumir compromisos financieros con tranquilidad y poder ejecutar nuestros contratos con eficiencia y eficacia.

COHIDREL INGINEERS S.A.S Nit: 901.407.023-6 Carrera 114 F No. 145 – 45
E.mail cohidrel.ing@gmail.com

Por estas razones los precios ofertados por nuestra empresa son competitivos y no son artificialmente bajos, ya que, logramos una utilidad justa por nuestra labor, sin perjuicio contractual ni inestabilidad económica. por lo tanto, nos permitimos adjuntar dicha justificación con sus soportes, así:

- Carta de sustentación - 2._Oficio_Subsanacion_-_Integrado Bombas DIMAR 2026.
- Subsanación Precios Bajos.

Dentro nuestros precios unitarios (APUS) se detalla cada uno de los materiales, equipo, mano de obra y transporte para cada una de las actividades a ejecutar (ítems) del proceso De Mínima Cuantía No. **287-GINREDCE-2026**.

Dentro de nuestra oferta económica se contempla todos los gastos administrativos "Impuestos y demás requerimientos" , personal mínimo requerido para los respectivos mantenimientos de la Mínima Cuantia No. **287-GINREDCE-2026**.

Por lo anterior, **NOS COMPROMETEMOS A REALIZAR AL PRECIO OFERTADO CON UN TRABAJO DE CALIDAD, EFICACIA, EFICIENCIA Y HACER LLEGAR LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA EJECUCION.**

Justificación de viabilidad: Reiteramos que nuestros precios son competitivos gracias a una estructura de costos optimizada por:

- **Economía de alcance**: Capacidad de realizar mantenimientos integrales (hidráulicos, contraincendios y eléctricos) con personal propio calificado, eliminando la subcontratación de terceros.
- **Gestión de compras**: Acuerdos directos con distribuidores mayoristas de materiales de construcción y sistemas contraincendios, lo que nos permite márgenes operativos que no afectan la calidad del servicio.

Reiteramos nuestro compromiso con la ejecución técnica, la calidad y el cumplimiento de las especificaciones establecidas por la DIMAR.

VALOR OFERTADO: se reitera el valor ofertado por **COHIDREL INGINEERS SAS** POR **$ 95.200.000** NOVENTA Y CINCO MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS M/C

Por último, solicitamos amablemente a la entidad verificar la información consignada y habilitar nuestra propuesta en todos los aspectos, ya que la misma cumple con lo requerido en la invitación pública.

COHIDREL INGINEERS S.A.S Nit: 901.407.023-6 Carrera 114 F No. 145 – 45
E.mail cohidrel.ing@gmail.com

CONCLUSIÓN DE LA REVISIÓN: El comité evaluación económico y financiero de la Dirección General Marítima realizó la revisión de la propuesta presentada por el oferente y en cumplimiento procedió con la evaluación y verificación cada una de las condiciones de acuerdo con lo establecido en la invitación publica, el cual dio lugar a las siguientes consideraciones, así:

El proponente **COHIDREL INGINEERS SAS,** identificado con Nit: 901407023 se encuentra **habilitado** para continuar en la selección del proceso de contratación, puesto que **cumple** con los requerimientos establecidos en la invitación publica.

Por consiguiente, se recomienda su selección dentro del presente proceso de contratación por valor de **NOVENTA Y DOS MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS M/CTE ($$ 92.200.000,00) incluido IVA y las demás erogaciones que correspondan.**

Cordialmente,



CPS SANDRA PATRICIA DELGADO MARRUGO
Comité Evaluador Económico y Financiero
Proceso de Mínima Cuantía 287-GINREDCE-2026