Página: 1 de 1	ELABORAR ESTUDIOS PREVIOS CONTRATOS	POLICÍA NACIONAL
Código: 1LF-FR-0072		
Fecha: 17/06/2024	REVISIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
Versión: 2		

UNIDAD

Fecha recibo estudio: 12 AGO 2026 **Fecha de aprobación:** 20 AGO 2026

Lugar: _____.

No. Consecutiva revisión: _____. **Nro. SISCO:** _____.

OBJETO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A TODO COSTO DE MOTOBOMBAS HIDRAULICAS PARA LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD TIPO B NORTE DE SANTANDER.".	**VALOR:** **$3.000.000,00**

MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: MINIMA CUANTIA

FUNCIONARIO - UNIDAD QUE PRESENTA EL ESTUDIO PREVIO: UPRES DENOR GRULO

OBSERVACIONES DEL ESTUDIO PREVIO:

Se verifica el estudio cumpla con la normatividad vigente, ley ley 80 de 1993, decreto 1082 de 2015, manual de contratación, resolución 03049 de 2014 y resolución 00090 de 2018 y demás normas concordantes

FUNCIONARIOS QUE PARTICIPAN EN LA REVISIÓN Y APROBACIÓN DEL ESTUDIO PREVIO

CARGO	GRADO	NOMBRES Y APELLIDOS	FIRMA
RESPONSABLE PROCESO (UNIDAD DUEÑA NECESIDAD)	IT	LUIS ALBERTO GUEVARA ARIZA	
ANALISTA DE CONTRATOS (QUIEN REVISA)			
GRUPO DE CONTRATOS (UNIDAD QUIEN APRUEBA	TE	Fredy Rincon Lemus	
JEFE ÁREA Y GRUPO ESTUDIOS PREVIOS DILOF (QUIEN APRUEBA)	N/A	N/A	N/A
ASESOR JURÍDICO UNIDAD (QUIEN REVISA EL ESTUDIO PREVIO)	CPS-04	CRISTHIAN JOSUÉ LEAL CONTRERAS	

PROGRAMACIÓN DEL ESTUDIO PREVIO

FECHA:		VALOR:	$3.000.000,00
GR.	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	FIRMA
IJ	MARLON OMAR GRANADOS MOGOLLON	RESPONSABLE PLANEACION	

POLICIA METROPOLITANA DE CUCUTA- UNIDAD PRESTADORA DE SALUD TIPO B NORTE DE SANTANDER

San José de Cúcuta, 12 AGO 2026

I. ASPECTOS GENERALES DEL ESTUDIO PREVIO

1. DEFINICIÓN O IDENTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y ANÁLISIS DEL SECTOR

1.1 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL OBJETO

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A TODO COSTO DE MOTOBOMBAS HIDRAULICAS PARA LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD TIPO B NORTE DE SANTANDER.

CLASIFICACIÓN UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
72154022	Servicio de edificación, construcción de instalaciones y mantenimiento	Servicio de mantenimiento y construcción de comercio especializado	Servicio de edificación especializados y comercio	Servicio de instalación y mantenimiento de equipos hidráulicos

1.2 VALOR ESTIMADO

El valor estimado para la presente contratación es de **TRES MILLONES DE PESOS ($3.000.000,00) M/CTE** incluido impuestos y deducciones de ley, distribuidos de la siguiente manera, correspondiente al presupuesto de la vigencia fiscal 2026, así:

ÍTEM Y/O LOTE	RUBRO Y DESAGREGACIÓN PRESUPUESTAL	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	RECURSO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ESTIMADO, INLCUIDO IVA, EXENTO DE IVA O EXCLUIDO DE IVA SEGÚN CORRESPONDA	VALOR TOTAL ESTIMADO INLCUIDO IVA, EXENTO DE IVA O EXCLUIDO DE IVA SEGÚN CORRESPONDA
1	02-02-02-008-07-01-05	UPRES DENOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A TODO COSTO DE MOTOBOMBAS HIDRAULICAS PARA LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD TIPO B NORTE DE SANTANDER.	16	1	$3.000.000,00	$3.000.000,00
						VALOR TOTAL ESTIMADO	$3.000.000,00

1.3 CERTIFICACIÓN PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES, GASTOS DE FUNCIONAMIENTO Y/O INVERSIÓN Y/O VIGENCIAS FUTURAS.

De acuerdo al Plan de Compras No 319 de fecha 12-08-2026 .

Valor: $3.000.000,00

No.	Fecha	No. Plan de compras	Unidad	Recurso	Descripción	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	12/08/2026	319	UPRES DENOR	16	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A TODO COSTO DE MOTOBOMBAS HIDRAULICAS PARA LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD TIPO B NORTE DE SANTANDER.	1	$ 3.000.000,00	$ 3.000.000,00
Total							$ 3.000.000	$3.000.000

1.4 CLASE DE CONTRATO

PRESTACION DE SERVICIOS

1.5 PERFIL Y CALIDAD DE LOS PROPONENTES

Podrán participar todas las personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras con representación o sucursal en Colombia, en forma individual o conjunta (Consorcio, Unión Temporal u otras formas de asociación), que estén en capacidad de ejecutar el objeto del presente proceso y cumplan con todos los requisitos exigidos para el mismo, por la Policía Metropolitana de Cúcuta de conformidad con el Decreto 1082 de 2015.

De igual forma, pueden participar las Pymes y/o MiPymes y productores Nacionales de conformidad con lo establecido en las Leyes 2069 de 2020, 816 de 2003, el Decreto 1082 de 2015 y Decreto 1860 de 2021, con el fin de determinar la obligación de cerrar el proceso a proponentes con este tamaño empresarial.

Artículo 2.2.1.2.4.2.2. Convocatorias limítadas a Mípyme. Las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, deben limitar la convocatoria de los Procesos de Contratación con pluralidad de oferentes a las Mipyme colombianas con mínimo un (1) año de existencia, cuando concurran los siguientes requisitos:

1. El valor del Proceso de Contratación sea menor a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US$125.000), liquidados con la tasa de cambio que para el efecto determina cada dos años el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.

2. Se hayan recibido solicitudes de por lo menos dos (2) Mipyme colombianas para limitar la convocatoria a Mipyme colombianas. Las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, deben recibir estas solicitudes por lo menos un (1) día hábil antes de la expedición del acto administrativo de apertura, o el que haga sus veces de acuerdo con la normativa aplicable a cada Proceso de Contratación.

Tratándose de personas jurídicas, las solicitudes solo las podrán realizar Mipyme, cuyo objeto social les permita ejecutar el contrato relacionado con el proceso contractual.

	Parágrafo. Las cooperativas y demás entidades de economía solidaria, siempre que tengan la calidad de Mipyme, podrán solicitar y participar en las convocatorias limitadas en las mismas condiciones dispuestas en el presente artículo. Artículo 2.2.1.2.4.2.4. Acreditación de requisitos para participar en convocatorias limitadas. La Mipyme colombianas deben acreditar que tiene el tamaño empresarial establecido por la ley de la siguiente manera: 1. Las personas naturales mediante certificación expedida por ellos y un contador público, adjuntando copia del registro mercantil. 2. Las personas jurídicas mediante certificación expedida por el representante legal y el contador o revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, adjuntando copia del certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o por la autoridad competente para expedir dicha certificación. Para la acreditación deberán observarse los rangos de clasificación empresarial establecidos de conformidad con la Ley 590 de 2000 y el Decreto 1074 de 2015, o las normas que lo modifiquen, sustituyan o complementen. Parágrafo 1. En todo caso, las Mipyme también podrán acreditar esta condición con la copia del certificado del Registro Único de Proponentes, el cual deberá encontrarse vigente y en firme al momento de su presentación. Parágrafo 2. Para efectos de la limitación a Mipyme, los proponentes aportarán la copia del registro mercantil, del certificado de existencia y representación legal o del Registro Único de Proponentes, según corresponda conforme a las reglas precedentes, con una fecha de máximo sesenta (60) días calendario anteriores a la prevista en el cronograma del Proceso de Contratación para el inicio del plazo para solicitar la convocatoria limitada. Parágrafo 3. En las convocatorias limitadas, las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, solo deberán aceptar las ofertas de Mipyme o de proponentes plurales integrados únicamente por Mipyme.

1.6 IDENTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y JUSTIFICACIÓN

JUSTIFICACIÓN: En atención a lo consagrado en el literal a) del numeral 1.1 del Capítulo III de la Resolución No. 03049 de 2014, "Por medio de la cual se adopta el Manual de Contratación de la Policía Nacional", actualizada, modificada y complementada por la Resolución No. 00090 de 2018 y su apéndice 2 del 2020, a continuación se detalla la necesidad, la conveniencia y la oportunidad que sustentan la presente contratación, cuyo objeto es el mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo de Motobombas Eyectoras de la Unidad Prestadora de Salud Tipo B Norte de Santander.

La Unidad Prestadora de Salud Tipo B Norte de Santander es la dependencia encargada de garantizar la prestación de los servicios de salud a la población afiliada al Subsistema de Salud de la Policía Nacional en el departamento de Norte de Santander, la cual actualmente asciende a veintidós mil setecientos sesenta y cinco (22.739) usuarios y/o afiliados. Dicha población, junto con el personal flotante que acude diariamente a las instalaciones en calidad de pacientes, acompañantes o remitidos, hace uso constante y permanente de la infraestructura física de la Clínica,

dentro de la cual se encuentran los sistemas de evacuación de aguas residuales y aguas lluvias (motobombas eyectoras), indispensables para la operación sanitaria y el saneamiento básico de la Unidad.

Adicionalmente, en las instalaciones de la Unidad la Unidad presta sus servicios un total de ciento ochenta (180) funcionarios, discriminados en cuarenta y cinco (45) uniformados y ciento treinta y cinco (135) no uniformados, entre personal asistencial y administrativo, quienes de manera diaria y permanente requieren contar con instalaciones seguras, libres de inundaciones, malos olores y riesgos biológicos para el cumplimiento de sus funciones misionales, asistenciales y administrativas.

Se debe tener en cuenta que la Unidad atiende usuarios y pacientes de todas las edades y con diversas patologías, muchos de los cuales presentan condiciones de inmunosupresión. Por esta razón el sistema de motobombas eyectoras no constituye un elemento accesorio, sino un medio esencial para garantizar la salubridad, el control de infecciones, la evacuación oportuna de aguas servidas y la prevención de riesgos sanitarios, en especial en áreas críticas como urgencias, cirugía y laboratorios.

Las motobombas eyectoras, por su naturaleza, son equipos electromecánicos sometidos a desgaste permanente por el uso continuo y la exposición a sólidos y líquidos residuales, lo que hace indispensable contar con un mantenimiento técnico especializado, preventivo y correctivo, que asegure su óptimo funcionamiento, prevenga fallas mecánicas o eléctricas, minimice los riesgos de inundación, rebosamiento de aguas residuales, contaminación cruzada y proliferación de vectores, y evite la paralización del servicio, la cual afectaría de manera directa la continuidad en la prestación de los servicios de salud y el cumplimiento de las condiciones de habilitación de la Clínica.

Aunado a lo anterior, la Resolución 3100 de 2019 del Ministerio de Salud y Protección Social y la normatividad vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo y Saneamiento Básico Hospitalario, exigen que las instituciones prestadoras de servicios de salud cuenten con sistemas de evacuación y drenaje en óptimo funcionamiento. El mantenimiento de este tipo de equipos requiere de personal técnico calificado y herramientas especializadas, condición técnica que la Unidad no está en capacidad de asumir con recursos propios, por carecer de personal idóneo y de la certificación exigida para dicha labor.

El incumplimiento del mantenimiento periódico de las motobombas eyectoras, así como la ausencia de un contratista certificado que lo garantice, expone a la Institución y a los usuarios a *riesgos sanitarios, inundaciones, represamiento de aguas servidas, malos olores, proliferación de vectores y eventos adversos derivados de fallas mecánicas o eléctricas, los cuales podrían generar la suspensión total o parcial de la operación asistencial de la Clínica, con el consecuente perjuicio para la atención en salud de los 22.739 usuarios y/o afiliados y para la seguridad del personal uniformado y no uniformado que allí labora.

En este sentido, la necesidad de contar con el servicio de mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo de las motobombas eyectoras es de carácter diario y permanente, dado el uso continuo e ininterrumpido de estos equipos por parte de la operación de la Unidad, así como por la obligatoriedad de garantizar condiciones de saneamiento básico y seguridad hospitalaria.

CONVENIENCIA - MOTOBOMBAS EYECTORAS:
Como por la exigencia normativa de intervención técnica periódica que garantice condiciones seguras de funcionamiento durante toda la vigencia contractual. En consecuencia, al no contar dentro de su planta de personal con talento humano calificado ni con las certificaciones requeridas para efectuar directamente el mantenimiento de estos equipos electromecánicos, se hace necesario acudir a la contratación de una persona natural o jurídica idónea, certificada y con personal acreditado ante los entes competentes, que garantice el cumplimiento estricto de la Resolución 3100 de 2019 y demás normatividad sanitaria y ambiental aplicable.

CONVENIENCIA: En términos generales, la conveniencia de la presente contratación radica en garantizar tres pilares fundamentales para el correcto funcionamiento de la Unidad: la accesibilidad y saneamiento de las áreas asistenciales y técnicas, la seguridad sanitaria de los pacientes, visitantes y funcionarios frente a los riesgos propios de una falla en el sistema de evacuación de aguas, y la eficiencia en la atención hospitalaria, al evitar represamientos, inundaciones, malos olores o interrupciones en la prestación del servicio de salud ocasionadas por fallas en las motobombas eyectoras.

La contratación del mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo de las motobombas eyectoras reporta a la Unidad y a la Policía Nacional un beneficio directo, en la medida en que permite garantizar la salubridad, seguridad y continuidad en la prestación de los servicios de salud a los 22.739 usuarios y/o afiliados del Subsistema de Salud, así como al personal uniformado y no uniformado que labora en las instalaciones, evitando la ocurrencia de contingencias sanitarias por rebosamiento de aguas residuales, la contaminación cruzada, la proliferación de vectores y la suspensión de la atención en servicios de baja cota como urgencias, laboratorios y zonas técnicas de difícil acceso sin el sistema de bombeo.

Así mismo, la modalidad de mantenimiento a todo costo resulta conveniente para la Institución, en tanto traslada al contratista la responsabilidad del suministro de repuestos, mano de obra especializada y demás insumos requeridos, permitiendo a la Unidad optimizar sus recursos presupuestales de funcionamiento y garantizar la disponibilidad permanente de los equipos, sin que se generen trámites adicionales de contratación ante cada eventualidad correctiva que se presente durante la vigencia del contrato.

De igual manera, con esta contratación la Unidad da cumplimiento a las obligaciones legales relacionadas con la seguridad, salubridad y el adecuado funcionamiento de los sistemas hidráulicos y sanitarios instalados en edificaciones de uso público y de salud, propendiendo por la prevención de riesgos biológicos y ambientales para los usuarios, pacientes, visitantes y funcionarios de la Clínica, en concordancia con la Política del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo de la Policía Nacional.

OPORTUNIDAD: La oportunidad de la presente contratación es de carácter inmediato, comoquiera que se requiere dar cumplimiento estricto a los protocolos de saneamiento y seguridad establecidos en la Resolución 3100 de 2019 y en la normatividad de Seguridad y Salud en el Trabajo, que exigen el mantenimiento periódico de los sistemas de evacuación por parte de personal certificado.

La demora en la suscripción del contrato expone a la Unidad al riesgo de incumplir dicha periodicidad, con la consecuente exposición a sanciones por parte de los entes de vigilancia y control, así como al riesgo de emergencia sanitaria por inundación, represamiento de aguas servidas y a la eventual suspensión de la operación asistencial de la Clínica.

Teniendo en cuenta que el servicio de mantenimiento de motobombas eyectoras debe prestarse de manera ininterrumpida para no comprometer la salubridad y seguridad de los usuarios de la Unidad, se establece que el presente proceso de contratación debe darse inicio en el mes de julio, con un plazo de ejecución hasta el mes de diciembre de la presente vigencia, término que coincide con lo programado en el Plan Anual de Adquisiciones de la Unidad y que resulta razonable y suficiente para atender de manera inmediata los requerimientos de mantenimiento mensual, así como los eventuales requerimientos de mantenimiento correctivo que se llegaren a presentar durante dicho periodo.

No identificar de manera oportuna esta necesidad y postergar la contratación del servicio implicaría un riesgo inminente para la continuidad de la operación hospitalaria, con el consecuente impacto negativo en la prestación de los servicios de salud a la población usuaria del Subsistema y al personal que labora en la Unidad.

ACUERDOS COMERCIALES Y/O TRATADOS DE LIBRE COMERCIO: Revisado el Manual para el Manejo de los Acuerdos Comerciales en los Procesos de Contratación expedido por la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente, y dado que el presente proceso corresponde a un servicio de mantenimiento a ejecutar en el territorio nacional por personas naturales o jurídicas con domicilio o sucursal en Colombia, no se identifican restricciones ni obligaciones especiales derivadas de Acuerdos Comerciales o Tratados de Libre Comercio vigentes para el Estado colombiano que resulten aplicables al presente proceso.

AUTORIZACIONES, PERMISOS Y LICENCIAS REQUERIDAS: El contratista deberá acreditar el cumplimiento de la Resolución 3100 de 2019 del Ministerio de Salud y Protección Social y demás disposiciones vigentes en materia de saneamiento básico hospitalario y mantenimiento de equipos electromecánicos, así como contar con personal técnico calificado y con experiencia certificada en mantenimiento de motobombas eyectoras y sistemas hidráulicos. Las condiciones mínimas habilitantes serán verificadas conforme lo señalado en el Anexo de Especificaciones Técnicas Mínimas del presente proceso, sin perjuicio de las demás autorizaciones, licencias o certificaciones adicionales que allí se determinen.

AUSTERIDAD DEL GASTO: La presente contratación se ajusta a los principios de austeridad, racionalización y eficiencia en el gasto público, en la medida en que responde a una necesidad real, cierta y actual de la Unidad, orientada a preservar la vida útil de los equipos existentes, garantizar las condiciones de salubridad y saneamiento básico de la Unidad y evitar mayores erogaciones futuras derivadas del deterioro o daño de las motobombas eyectoras por falta de mantenimiento oportuno. Lo anterior previene costos por emergencias sanitarias, inundaciones y sanciones de los entes de control.

MES PROYECTADO: Este proceso de contratación se pretende iniciar en el mes de septiembre del presente año y se ejecutará en forma de tracto sucesivo a partir de la fecha de la firma de la aceptación de las pólizas de garantías y será hasta el 31 de diciembre de 2026 o hasta agotar el presupuesto asignado o lo primero que ocurra.

2. ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS DEL PROCESO

UNIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA	NÚMERO DEL CONTRATO Y FECHA DE SUSCRIPCIÓN	OBJETO	NÚMERO DE PROCESO	ACIERTOS	PROBLEMAS
INGENIERIA DE BOMBAS Y PLANTAS SAS	050-2-23 24-08-2023	SERVICIO MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MOTOBOMBAS, POZOS Y TANQUES DE AGUA POTABLE DEL FONDO ROTATORIO DE LA POLICIA	MC-004-23	PLANEACIÓN, SELECCIÓN, EJECUCIÓN Y BUEN SERVICIO	NO SE PRESENTARON NOVEDADES
GRUPO KAZOL S.A.S.	75-7-20103-24 24/06/2024	PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO Y DE MANERA INTEGRAL PARA RED DE GAS MEDICINAL, MOTOBOMBAS HIDRÁULICAS, PLANTA ELÉCTRICA, ASCENSORES MARCA SCALA Y RED CONTRAINCENDIO DE LA	PN UPRES DENOR MIC 023-2024	PLANEACIÓN, SELECCIÓN, EJECUCIÓN Y BUEN SERVICIO	NO SE PRESENTARON NOVEDADES

		UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER			
MAZU SERVICIOS INTEGRALES SAS.	75-7-20095-25 26/05/2025	"PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE MANERA INTEGRAL DE RED DE GAS MEDICINAL, MOTOBOMBAS HIDRAULICAS Y PLANTA ELECTRICA DE LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER GRUPO 1 Y 2".	PN UPRES DENOR MIC 041-2025	PLANEACIÓN, SELECCIÓN, EJECUCIÓN Y BUEN SERVICIO	NO SE PRESENTARON NOVEDADES

- **Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.**

3. FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN LA MODALIDAD DE SELECCIÓN

MÍNIMA CUANTÍA: Teniendo en cuenta lo dispuesto en las Leyes 80 de 1993, 1150 de 2007, 1882 de 2018 y el Decreto 1082 de 2015, modificado por el Decreto 1860 de 2021, se utilizará la modalidad de selección de:

E. MÍNIMA CUANTÍA Previsto en el Capítulo 2, Sección 1, Subsección 5, Artículo 2.2.1.2.1.5.2 establece el procedimiento para la contratación de mínima cuantía, cuyo valor no exceda del 10% de la menor cuantía de la Entidad Estatal, independientemente de su objeto.

4. CRITERIOS DE SELECCIÓN

4.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

Los factores de verificación técnicas están descritos en el anexo **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS** del presente estudio previo, los cuales se comprobarán como CUMPLE o NO CUMPLE.

4.1.1. EXPERIENCIA PROPONENTE

Con el fin de garantizar la calidad para el objeto del presente proceso y evitar incumplimientos, se requiere acreditar experiencia en contratos cuyo objeto sea igual o similar al objeto del presente contrato ejecutados en cualquier tiempo con empresas públicas o privadas y su cuantía sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial asignado, para lo cual el oferente deberá presentar certificación o copia de un contrato y deberá tener la siguiente información:

La certificación debe contener como mínimo la siguiente información:
- Nombre o razón social de contratante.
- Nombre o razón social del contratista.
- Objeto del contrato.
- Lugar de ejecución del contrato.
- Número del contrato si aplica.
- Fecha de inicio del contrato.
- Fecha de terminación del contrato.
- Valor del contrato.
- Debe ser suscrita por la persona competente de la entidad contratante.
- Dirección de ubicación, correo electrónico y número telefónico del contratante para objeto de verificación.
- Con calificación buena o excelente del contrato ejecutado.

La certificación de contrato suscrito con empresas privadas, se debe anexar también copia del contrato y de la factura de venta.

Si el contrato corresponde a un contrato ejecutado bajo la modalidad de Consorcio o Unión Temporal, el valor del contrato a considerar será igual al valor total facturado del contrato multiplicado por el porcentaje de participación de cada uno de los integrantes, para lo cual se deberá anexar copia del documento consorcial o de unión temporal donde se pueda verificar el porcentaje de participación.

NOTA 1: Las certificaciones serán objeto de verificación, no serán tenidas en cuenta aquellas certificaciones cuya calificación sea REGULAR o MALA.

NOTA 2: En los documentos soporte de la certificación debe ser de posible verificación, que el objeto tenga relación con lo solicitado, el valor de estos y el valor final del contrato.

No se admiten certificaciones de subcontrataciones.

No se tendrán en cuenta contratos en ejecución (entiéndase en ejecución hasta el recibo del bien o prestación del servicio).

No se aceptan certificaciones con enmendaduras.

NOTA 3: No serán tenidas en cuenta aquellas certificaciones en las que no se pueda constatar que el contratista cumplió con el objeto contractual o aquellos documentos que no sean certificaciones o que no cumplan con las características descritas anteriormente.

4.1.2 NIVEL DE EDUCACIÓN O NIVEL ACADÉMICO

El nivel de educación está descrito en el Anexo "ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS", la cual se verificará como "CUMPLE" o "NO CUMPLE".

4.1.3 EXPERIENCIA (En caso que aplique)

No aplica

4.1.4 EXPERIENCIA DEL PERSONAL

Con el fin de garantizar la idoneidad del personal que se vincula al proceso y garantizar el adecuado servicio, la experiencia de los profesionales está descrita en el Anexo "ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS", la cual se verificará como "CUMPLE" o "NO CUMPLE".

4.1.5 CAPACIDAD OPERATIVA

Este aspecto se encuentra establecido en el anexo especificaciones técnicas mínimas - otras condiciones técnicas verificables del presente estudio previo, el cual se comprobará como CUMPLE o NO CUMPLE.

4.2 EVALUACIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA (dependiendo de la modalidad de selección)

4.2.1 EVALUACIÓN ECONÓMICA

En la plataforma SECOP II Se hará dos (02) preguntas, la cual deben ser contestada conforme lo indica la entidad estatal, no diligenciar de forma correcta (como lo indica la Entidad), las preguntas correspondientes a la lista de precios de la oferta económica, **es causal de rechazo de la propuesta**.

- En la primera pregunta del presente proceso, se realizará por el valor total del presupuesto oficial asignado que tiene la entidad, el cual incluye IVA y demás impuestos de ley, razón por la cual los oferentes en esta lista deberán diligenciar el valor total del presupuesto sin descuentos, es decir:

UNIDAD	VALOR	DESCRIPCIÓN
UPRES DENOR	$ 3.000.000,00	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A TODO COSTO DE MOTOBOMBAS HIDRAULICAS PARA LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD TIPO B NORTE DE SANTANDER

- En la segunda pregunta, los oferentes deberán registrar en casilla denominada *"precio unitario"* el porcentaje (%) de descuento ofrecido, sobre los precios unitarios estimados que se indican en el **Anexo No. 1A** de la presente invitación, para lo cual deberán diligenciar el solo número sin el signo %, la Entidad entiende que el valor colocado en la casilla precio unitario estimado corresponde a porcentaje y no a pesos, de igual forma se hace saber que el mayor porcentaje de descuento será la oferta más económica.

  - La oferta de menor precio será la propuesta con mayor porcentaje (%) de descuento (sin afectar el presupuesto oficial asignado al proceso), es pertinente aclarar que mencionado porcentaje de descuento se aplicará al valor estimado para cada uno de los ítems señalados **en Anexo No. 1A PRECIOS DE REFERENCIA** de la presente invitación pública.
  - El porcentaje de descuento ofertado debe incluir todos los impuestos de Ley y demás gastos que deriven de la ejecución del contrato.
  - El porcentaje de descuento debe ser ofertado en números sin decimales.
  - El contrato se adjudicará por el valor total del presupuesto oficial asignado.

4.2.2 FACTORES ADICIONALES DE CALIFICACIÓN Y SU JUSTIFICACIÓN:

No aplica.

4.2.3 CRITERIOS DE DESEMPATE

En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 2.2.1.2.4.2.17 del Decreto 1082 de 2015, adicionado por el artículo 3 del Decreto 1860 de 2021, en caso de empate de dos o más ofertas en los procesos de contratación, el contratante deberá utilizar las siguientes reglas de forma sucesiva y excluyente para seleccionar al oferente favorecido, así:

1. Preferir la oferta de bienes o servicios nacionales frente a la oferta de bienes o servicios extranjeros.

2. Preferir la propuesta de la mujer cabeza de familia, mujeres víctimas de la violencia intrafamiliar o de la persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente; o, la de un proponente plural constituido por mujeres cabeza de familia, mujeres víctimas de violencia intrafamiliar y/o personas jurídicas en las cuales participe o participen mayoritariamente.

3. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite en las condiciones establecidas en la ley que por lo menos el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad a la que se refierelaLey361de1997.Silaofertaespresentadaporunproponenteplural, el integrante del oferente que acredite que el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad en los términos del presente numeral, debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en el consorcio, unión

temporal o promesa de sociedad futura y aportar mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta.

4. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite la vinculación en mayor proporción de personas mayores que no sean beneficiarios de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de edad de pensión establecido en la Ley.

5. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite, en las condiciones establecidas en la Ley, que por lo menos diez por ciento (10%) de su nómina pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitanas.

6. Preferir la propuesta de personas en proceso de reintegración o reincorporación o de la persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente; o, la de un proponente plural constituido por personas en proceso de reincorporación, y/o personas jurídicas en las cuales participe o participen mayoritariamente.

7. Preferir la oferta presentada por un proponente plural siempre que: (a) esté conformado por al menos una madre cabeza de familia y/o una persona en proceso de reincorporación o reintegración, o una persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente, y, que tenga una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en el proponente plural; (b) la madre cabeza de familia, la persona en proceso de reincorporación o reintegración, o la persona jurídica aporte mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta; y (c) ni la madre cabeza de familia o persona en proceso de reincorporación o reintegración, ni la persona jurídica, ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los miembros del proponente plural.

8. Preferir la oferta presentada por una MiPymes o cooperativas o asociaciones mutuales; o un proponente plural constituido por MiPymes, cooperativas o asociaciones mutuales.

9. Preferir la oferta presentada por el proponente plural constituido por micro y/o pequeñas empresas, cooperativas o asociaciones mutuales.

10. Preferir al oferente que acredite de acuerdo con sus estados financieros o información contable con corte a 31 de diciembre del año anterior, por lo menos el veinticinco por ciento (25%) del total de pagos realizados a MiPymes, cooperativas o asociaciones mutuales por concepto de proveeduría del oferente, realizados durante el año anterior; o, la oferta presentada por un proponente plural siempre que: (a) esté conformado por al menos una MiPyme, cooperativa o asociación mutual que tenga una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%); (b) la MiPyme, cooperativa o asociación mutual aporte mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta; y (c) ni la MiPyme, cooperativa o asociación mutual ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los miembros del proponente plural.

11. Preferir las empresas reconocidas y establecidas como Sociedad de Beneficio e Interés Colectivo o Sociedad BIC, del segmento MiPymes.

12. De conformidad con la Ley 2479 de 2025 "Por medio de la cual se crea el Programa Nacional de Acompañamiento Integral al Egresado del Sistema de Protección del ICBF, se fortalece la oferta estatal, las redes de apoyo y se orientan acciones en procura de su desarrollo integral - Ley hijos del Estado" en el artículo 22, modifica un numeral al artículo 35 de la Ley 2069 de 2020, se agrega el siguiente criterio de desempate; así: "(...) Artículo 22°. Adiciónese un numeral al artículo 35 de la Ley 2069 de 2020, el cual quedará así: (...) 12. Preferir la propuesta presentada por personas que acrediten: (a) ser jóvenes Egresados del Sistema de Protección del ICBF en las condiciones establecidas en la presente ley; o (b) de la persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente, es decir, que más del cincuenta por ciento (50%) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por jóvenes egresados del Sistema de

Protección del ICBF; o, (c) la oferta presentada por de un proponente plural con una participación de al menos un veinticinco por ciento (25%) de una persona que acredite ser Egresado del Sistema de Protección del ICBF o una persona jurídica en las cuales se acredite participación mayoritaria de jóvenes egresados del Sistema de Protección del ICBF. (...)"

13. Si persiste el empate, la Entidad convocará a una audiencia de sorteo mediante mensaje público, y se seleccionará en orden de elegibilidad mediante el procedimiento de sorteo por balotas al oferente que obtenga el mayor número.

14. Los criterios de calidad para evaluar la mejor relación calidad-precio podrán incluir criterios ambientales o sociales vinculados al objeto del contrato.

Los criterios ambientales podrán referirse, entre otras, a variables como la reducción del nivel de emisión de gases de efecto invernadero; el empleo de medidas de eficiencia energética y la utilización de energía procedente de fuentes renovables durante la ejecución del contrato.

Los criterios sociales se referirán, entre otras, a las siguientes finalidades: fomento de la integración social de personas con discapacidad, inclusión de personas pertenecientes a grupos vulnerables en la ejecución del contrato y, en general, la inserción sociolaboral de personas en situación de riesgo de exclusión social y la eliminación de criterios sospechosos de discriminación; el fomento de la contratación femenina o población LGTBIQ+; madres cabeza de hogar; personas que no cuenten con cualificaciones educativas de formación Secundaria o profesional superior; víctimas del conflicto armado; criterios referidos al suministro o a la utilización de productos basados en un comercio justo durante la ejecución del contrato, en los términos definidos por el artículo 4° de la Ley 2046 de 2020. Teniendo en cuenta el objeto del contrato, se aplicarán los criterios sociales citados anteriormente, previo cumplimiento de los requisitos legales de inscripción y/o certificación según corresponda. Para acreditar los factores de desempate se tendrán en cuenta las definiciones establecidas en el Decreto 1082 de 2015, sus modificaciones y demás normas concordantes.

Los factores de desempate serán aplicables en el caso de las cooperativas y asociaciones mutuales que cumplan con los criterios de clasificación empresarial, definidos por el Decreto 957 de 2019, priorizando aquellas que sean micro, pequeñas o medianas. Para los criterios enunciados que involucren la vinculación de capital humano, el oferente deberá acreditar una antigüedad igual o mayor a un año. Para los casos de constitución inferior a un año se tendrá en cuenta a aquellos trabajadores que hayan estado vinculados desde el momento de constitución de la misma.

NOTA 1: la condición de mujer cabeza de familia se acreditará con la declaración ante notario de conformidad Con lo previsto en el parágrafodelartículo2de laLey82de1993, modificado por elartículo1° delaLey1232 de 2008 – «Por la cual se expiden normas para apoyar de manera especial a la mujer cabeza de familia» – establece que «La condición de Mujer Cabeza de Familia y la cesación de la misma, desde el momento en que ocurra el respectivo evento, deberá ser declarada ante notario por cada una de ellas, expresando las circunstancias básicas del respectivo caso y sin que por este concepto se causen emolumentos notariales a su cargo (...)».

NOTA 2: la condición de mujer víctima de violencia intrafamiliar se acredita con la medida de protección expedida por la autoridad competente de conformidad con lo dispuesto en el artículo 21 de la Ley 1257 de 2008 «Por la cual se dictan normas de sensibilización, prevención y sanción de formas de violencia y discriminación contra las mujeres, se reforman los Códigos Penal, de Procedimiento Penal, la Ley 294 de 1996 y se dictan otras disposiciones» – , dispone que «Las situaciones de violencia que dan lugar a la atención de las mujeres, sus hijos e hijas, se acreditarán con la medida de protección expedida por la autoridad competente, sin que puedan exigirse requisitos adicionales».

NOTA 3: el proponente que desee acreditar que por lo menos el 10% de la nómina está en condición de discapacidad a que se refiere la Ley 361 de 1997, debe aportar la certificación expedida por el Ministerio de Trabajo, en la cual conste que el personal en condición de discapacidad lo contrató por lo menos con anterioridad a un año. Es importante tener en cuenta que, si el proponente adjudicatario se hizo acreedor a esta regla de desempate, el personal deberá mantenerse por un lapso igual al de la contratación. La constancia correspondiente emitida por el Ministerio de Trabajo deberá estar vigente en el momento en que la Entidad aplique los criterios de desempate.

NOTA 4: para acreditar la vinculación en mayor proporción de personas mayores que no sean beneficiarios de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de edad de pensión establecido en la Ley, el proponente deberá allegar certificación suscrita por el representante legal en la que se relacione el personal vinculado que cumple con estas condiciones indicando: 1) Nombre y apellidos, 2) Edad, 3) No de identificación, 4) Tipo de vinculación, 5) Fecha de vinculación. Igualmente deberá anexar copia de la cédula del personal relacionado y el contrato que soporta la vinculación.

NOTA 5: para acreditar que por lo menos el 10% de sus trabajadores pertenece a las poblaciones indígena, negra, afrocolombiana, raizal, el proponente deberá aportar certificación suscrita por el representante legal en la que se relacione la totalidad del personal vinculado y el personal vinculado que cumpla estas condiciones indicando: 1) Nombre y apellidos, 2) No de identificación, 3) Tipo de vinculación, 4) Fecha de vinculación. Igualmente, por cada persona que reúna estas condiciones deberá anexar copia de la cédula de ciudadanía, el contrato que soporta la vinculación y la acreditación que expide el Ministerio del Interior que acredita la pertenencia a estas poblaciones.

NOTA 6: la condición de persona en proceso de reintegración o reincorporación se acredita con la certificación expedida por la Agencia para la Reincorporación y la Normalización ARN.

NOTA 7: para acreditar que ni la madre cabeza de familia o persona en proceso de reincorporación o reintegración, ni la persona jurídica, ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los miembros del proponente plural. El proponente deberá aportar certificación expedida por el representante legal del integrante del proponente plural que acredite tal condición.

NOTA 8: la condición de MiPymes se acreditará, conforme a lo dispuesto en el artículo 12 de la Ley 1150 de 2007, modificado por el artículo 34 de la Ley 2069 de 2020, en concordancia con el artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015, modificado por el artículo 5 del Decreto 1860 de 2021, las personas naturales mediante certificación expedida por ellos y un contador público, adjuntando copia del registro mercantil y las personas jurídicas mediante certificación expedida por el representante legal y el contador o revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, adjuntando copia del certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o por la autoridad competente para expedir dicha certificación.

NOTA 9: para la aplicación del criterio de desempate establecido en el numeral 10), el proponente deberá aportar los estados financieros o información contable con corte a 31 de diciembre del año anterior, que permita establecer tal circunstancia.

NOTA 10: para acreditar que ni la MiPyme, cooperativa o asociación mutual ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los miembros del proponente plural. El proponente deberá aportar certificación expedida por el representante legal o el revisor fiscal (si tiene la obligación de tenerlo) del integrante del proponente plural que acredite tal condición.

NOTA 11: para acreditar la condición de Sociedad de Beneficio e Interés Colectivo BIC, bastará con el Certificado de Existencia y Representación Legal de la sociedad en la que se evidencie dicha denominación conforme al artículo 2° de la Ley 1901 de 2018.

5. CONDICIONES DEL CONTRATO

5.1. LUGAR DE ENTREGA – LUGAR DE EJECUCION DEL SERVICIO.

El Servicio deberá ser prestado en la Unidad Prestadora de Salud Tipo B Norte de Santander, ubicada en la Calle 22N No. 2E-03 Urbanización Tasajero, en la ciudad de Cúcuta – Norte de Santander, previas coordinaciones con el supervisor del presente contrato.

Nota: Los servicios de mantenimiento se realizará de lunes a sábado en el horario de 08:00 a 17:00 horas, si el contratista necesita laborar el domingo se debe coordinar con el supervisor del contrato o el quien haga sus veces.

5.2. FORMA DE EJECUCIÓN

El objeto del contrato a celebrar se ejecutará de **TRACTO SUCESIVO**, de acuerdo a las necesidades de la institución, hasta agotar el presupuesto oficial asignado para cada lote, previa coordinación con el supervisor del contrato.

Los mantenimientos preventivos de los ascensores de la Unidad Prestadora de Salud Tipo B Norte de Santander, se ejecutarán de manera mensual o de acuerdo a la programación de los mismos y los mantenimientos correctivos de acuerdo con las necesidades que se presenten, previa aprobación de los supervisores del contrato, atendiendo las obligaciones previstas en los anexos *"ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS"* y *"OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA"*.

5.3. PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución que se derive del presente proceso será contado a partir de la firma de la aprobación de la garantía única y hasta el 31 de diciembre de 2026 o hasta agotar presupuesto, lo primero que ocurra.

Es exclusiva responsabilidad del contratista ejecutar los cálculos pertinentes para dar cumplimiento a dicho plazo de entrega a la Unidad Prestadora de Salud Tipo B Norte de Santander, y los que llegasen a ser legalmente responsables, a plena satisfacción. Igualmente es responsabilidad exclusiva del proponente asumir todos los costos directos e indirectos que genere la ejecución de las actividades tales como: pago de salarios a los trabajadores por sus jordanas supletorias, domingos o feriados, que sean necesarios laborar para cumplir con el plazo contractual, así mismo los costos adicionales que se generen por la utilización de maquinaria y transporte si los hubiere, y demás recursos que se empleen con este propósito, correrán por cuenta y riesgo del contratista.

5.4. FORMA DE PAGO

La Policía Metropolitana de Cúcuta, pagará al contratista el valor de la aceptación de oferta en forma total, conforme a la radicación parcial de las facturas de cobro según la descripción del objeto del contrato, contra entrega a la recepción de los bienes y /o servicios, a quien se le consignará en la cuenta suministrada y certificada por la entidad, previa presentación de la factura a través del aliado tecnológico (SIIF) del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, al (los) supervisor (es) designado (s) constancia del Pago de aportes par fiscales de sus empleados del mes inmediatamente anterior y el recibo a satisfacción expedido por parte del (los) supervisor (es); una vez que la dirección del Tesoro Nacional situé los recursos correspondientes al PAC.

Los pagos que se efectúen en el contrato se realizaran contra entrega, dentro de los sesenta (60) días calendario siguientes a la radicación y asignación del turno para pago respectivo, previa presentación de la factura acompañada de constancia de recibo a satisfacción de los bienes y/o servicios objeto del contrato suscrito por el respectivo supervisor (es) y según artículo 23 de la ley 1150 de 2007 constancia de pago de los aportes parafiscales y demás documentos exigidos en las condiciones del contrato (cuando los elementos sean de origen extranjero se deberá aportar la declaración de la importación).

Los documentos deben ser entregados en la oficina del grupo de contratos de la policía metropolitana de Cúcuta, donde de conformidad con lo establecido en el artículo 19 de la ley 1150 de 2007 "Derecho a Turno" se le asignara el respectivo turno de pago y posteriormente serán tramitados a la oficina de central de cuentas. En caso que el CONTRATISTA presente los documentos requeridos parta el pago a más tardar el día veinte (20) del mes en el cual se venció el plazo de ejecución, o del mes siguiente si el plazo es posterior al día veinte (20), los pagos contra entrega se realizarán dentro de los sesenta (60) días calendario siguientes. En todo caso, los pagos están sujetos a la disponibilidad de PAC siempre y cuando los dineros se hayan situado por el Tesoro Nacional.

De igual forma se realizarán las coordinaciones con la empresa contratante para establecer las fechas de facturación.

Si los documentos en referencia son devueltos por la Policía Metropolitana de Cúcuta - Unidad Prestadora de Salud Tipo B Norte de Santander, por inconsistencias como la falta de información o mal diligenciamiento de los mismos, la Policía Metropolitana de Cúcuta, se obliga a la asignación nuevamente del turno, siempre y cuando se hubiera subsanado las observaciones y se haya cumplido con el trámite documental dentro del plazo indicado.

El contratista deberá presentar con la oferta la certificación de existencia de cuenta corriente o de ahorros en original expedida por la entidad bancaria.

CAUSALES DE NO PAGO: La policía metropolitana de Cúcuta no cancelara las cuentas que presenten inconsistencias o glosas con los precios pactados en el contrato o por cualquier otro inconveniente que se derive de la ejecución del mismo. En el evento de presentarse glosa en la facturación, se seguirá el procedimiento descrito según las disposiciones legales vigentes.

El recibido a satisfacción (RAS), aunque se encuentre suscrita por el supervisor del contrato, no implica el recibido o aprobación definitiva por parte de la Policía Metropolitana de Cúcuta, del bien y/o servicio suministrado y, por consiguiente, no exime al CONTRATISTA de su responsabilidad en cuanto a la cantidad del bien y/o servicio contratado o de cualquier otra obligación contractual o de responsabilidad civil.

Si el acta de entrega o recibo a satisfacción no ha sido bien elaborada o no se acompaña a esta de los documentos que para cada caso se soliciten en esta contratación, los términos anteriores solo empezaran a contarse desde la fecha en que quede corregida el acta o desde aquella en que se haya aportado el último de los documentos.

Todas las demoras que se presenten por estos conceptos serán de responsabilidad del CONTRATISTA, quien no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza. Lo mismo se predicará en el caso de que el CONTRATISTA no elabore y presente las respectivas actas a la Policía Metropolitana de Cúcuta.

La Policía Metropolitana de Cúcuta no reconocerá valores por encima de lo disponible.

5.5. SUPERVISOR, INTERVENTOR Y/O COORDINADOR

El supervisor del contrato será un funcionario de la Unidad Prestadora de Salud Tipo B Norte de Santander, quien haga sus veces o, quien con posterioridad e idoneidad designe el ordenador del gasto de la unidad, quien verificará la ejecución idónea y el cumplimiento del objeto del contrato de acuerdo con las funciones asignadas para el efecto según lo establecido en la Resolución No. 00090 de fecha 15/01/2018 "Por la cual se actualiza, modifica y complementa el Manual de Contratación de la Policía Nacional, adoptado mediante Resolución No. 03049 de 2014".

Quien será el responsable de la verificación del cumplimiento de las obligaciones de la futura aceptación de oferta y la verificación de la publicación y aprobación de la facturación en SIIF NACION y SECOP II.

5.6. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

Las obligaciones del contratista están descritas en el Anexo OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA.

5.7. OBLIGACIONES DE LA POLICÍA NACIONAL

Las obligaciones de la Policía Nacional están descritas en el Anexo OBLIGACIONES DE LA POLICÍA NACIONAL.

6. FORMA Y PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN

La Policía Metropolitana de Cúcuta, adjudicara el presente proceso de contratación de forma total, se tendrá en cuenta la oferta más económica (menor precio) presentada por los oferentes y que cumpla con los requisitos técnicos jurídicos y económicos establecidos en la invitación del proceso, esta se tomará teniendo en cuenta los ítems establecidos en la oferta económica, en caso de que esta no cumpla, la entidad verificara la oferta con segundo menor precio y así sucesivamente.

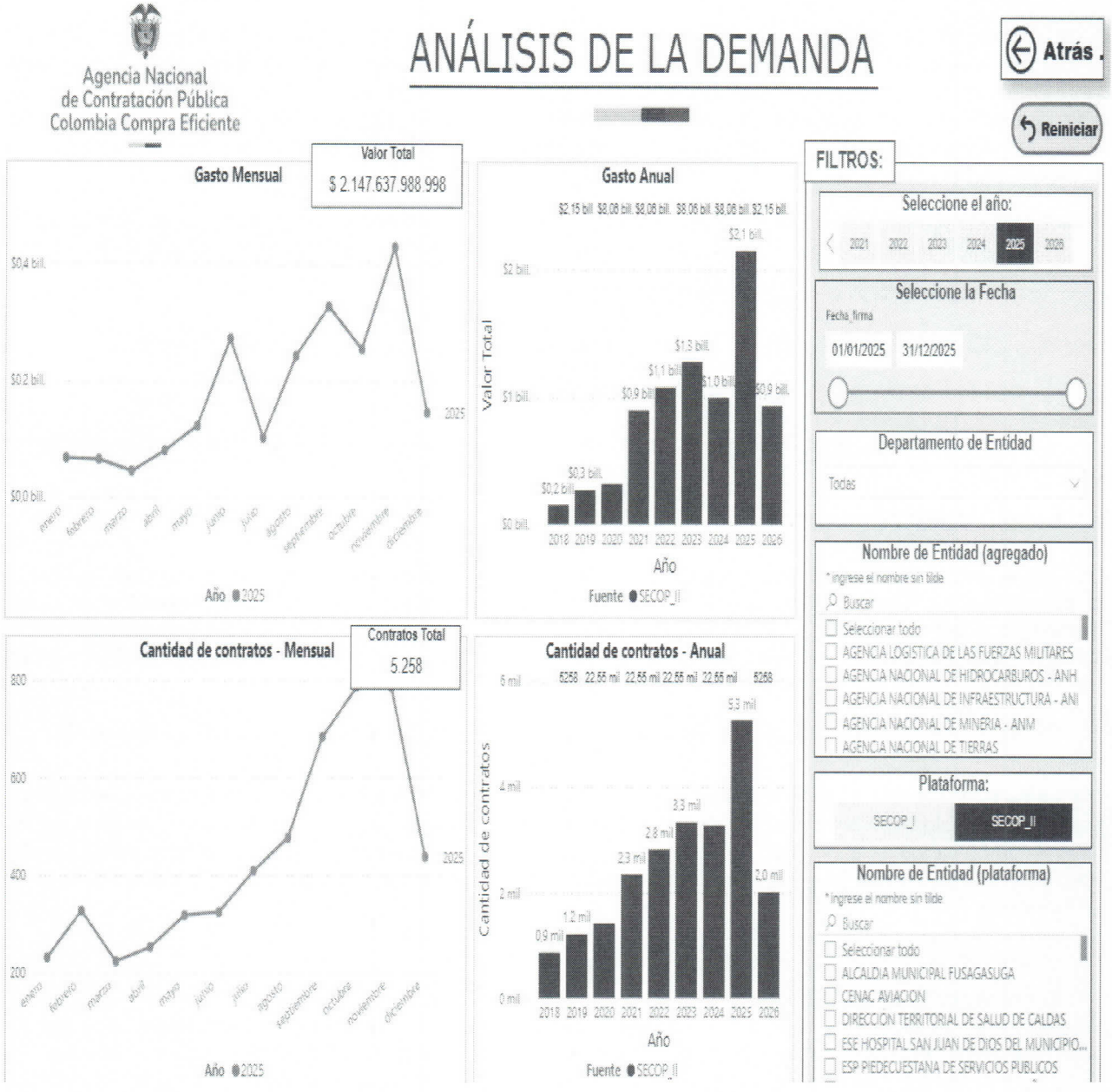
7. ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN, ASIGNACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE GARANTÍAS.

De acuerdo al Manual para la Identificación y Cobertura de los Riesgos en los Procesos de Contratación presentado por la Agencia Colombia Compra Eficiente, en el anexo se establece la matriz que incluye los riesgos identificados en el proceso de contratación, de acuerdo con la clasificación, probabilidad de ocurrencia estimada, impacto, parte que debe asumir el riesgo, tratamientos que se puedan realizar y características de su monitoreo.

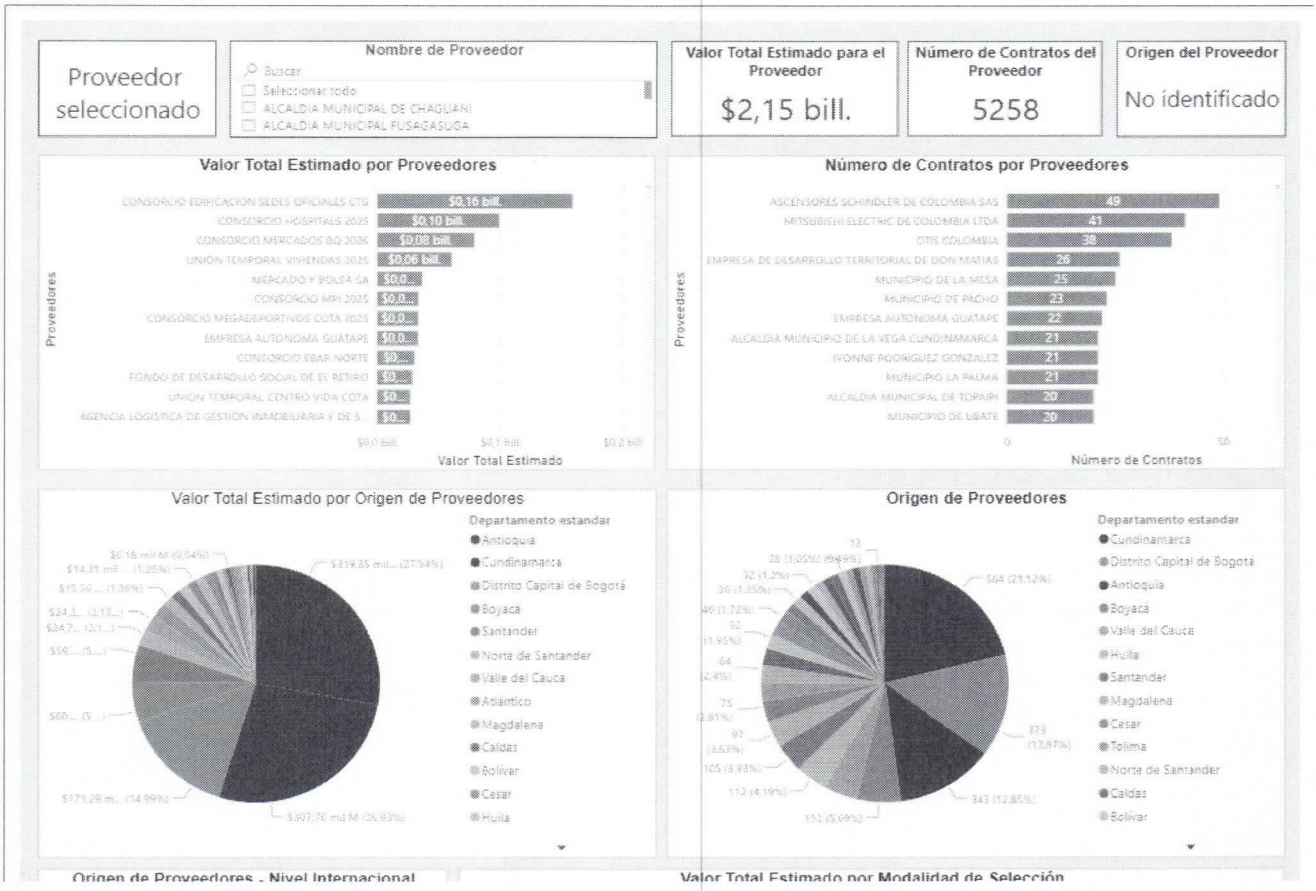
ESTUDIO DEL SECTOR

1. ANALISIS DE LA DEMANDA:

En este orden de ideas, no existe una forma alternativa que verdaderamente supla la necesidad, toda vez que recurrir a utilizar personal adscrito al grupo de mantenimiento de nuestra unidad, sería exponer la integridad física de los mismos y de exponernos al mismo tiempo al riesgo de sufrir un accidente frente a los usuarios del referido artefacto. De igual forma habría que recurrir a establecer un rubro económico para la adquisición de repuestos y piezas que hayan sufrido detrimento por el prolongado tiempo de uso. Teniendo en cuenta además que la Clínica no cuenta con personal idóneo, herramientas, ni insumos que puedan satisfacer esta necesidad de mantenimientos. Y para garantizar la necesidad, los mantenimientos deben ser realizados por ingenieros y técnicos con experiencia en este tipo de Sistemas, utilizando las herramientas apropiadas y realizando el suministro de repuestos originales.



Para ello, y para determinar el estudio del sector económico, se realizó estudio de la demanda a través de la herramienta modelo de abastecimiento estratégico de Colombia Compra Eficiente, con el código 721015 referente a servicios de apoyo para la construcción, de la vigencia 2025, de la siguiente manera:



Retomando la necesidad que subsiste y en cumplimiento del artículo 5 de la Ley 1150 de 2007 junto con el reciente pronunciamiento del Consejo de Estado (24 de mayo de 2018, Exp. 50.222), se tiene presente la selección objetiva que debe existir. Para ello, se procedió a garantizar la participación, transparencia y la pluralidad de proponentes con la solicitud de la información pública a los proveedores por medio de la Solicitud de información a los Proveedores PN UPRES DENOR SC 007 2026 en el SECOP II:



Culminada la cotización en línea se evidenció que 839 proveedores interesados ingresaron para verificar la información por coincidir con el Código de Naciones Unidas relacionado al Proceso de Contratación, de los cuales tres allegaron cotización en la plataforma como es LYN INGENIERIA SAS, MAZU SERVICIOS INTEGRALES, esto es desde fecha de presentación de ofertas 30/03/2026 a las 07:00 PM fecha de publicación hasta el 26/03/2026 a las 12:00 PM.

OFERTAS (3)

Nombre de la oferta	Proveedor	Fecha de entrega	Valor global
PN UPRES DENOR SC 007-26	LYN INGENIERIA SAS	29/03/2026 11:10 PM	53.300.299 COP
PN UPRES DENOR SC 007-26	MAZU SERVICIOS INTEGRALES	29/03/2026 10:38 PM	57.213.100 COP

1. ANÁLISIS DEL MERCADO

DESCRIPCIÓN DEL MERCADO

Para el presente proceso, podrán participar las empresas con capacidad de garantizar la prestación de **MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A TODO COSTO DE MOTOBOMBAS HIDRAULICAS PARA LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD TIPO B NORTE DE SANTANDER,** que legalmente estén constituidas en Colombia y en cuyo objeto social este incluidos los anteriores servicios, contando con experiencia e idoneidad en dicho servicio, además cumplir los requisitos de orden jurídico, técnico y económico determinados en los documentos y especificaciones técnicas mínimas de acuerdo con lo contemplado por la Ley 80/93, sus decretos reglamentarios y demás leyes concordantes.

2. ANÁLISIS DE LA OFERTA

IDENTIFICACIÓN DEL PROVEEDOR: Podrán participar en el presente proceso todas las personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras con representación o sucursal en Colombia, en forma individual o conjunta (consorcio o unión temporal), en cuyo objeto social este incluido los servicios de mantenimiento de aires acondicionados y suministro de filtros.

La convocatoria se limitará a Mipymes siempre y cuando se verifiquen las reglas establecidas en el artículo 2.2.1.2.4.2.2 del Decreto 1082 de 2015.

Se procedió a garantizar la participación, transparencia y la pluralidad de oferentes con la solicitud de la información pública a los proveedores por medio de la Solicitud de información a los Proveedores PN UPRES DENOR SC 007 2026 en el SECOP II. Culminada la cotización en línea se evidenció que 839 proveedores interesados ingresaron para verificar la información por coincidir con el Código de Naciones Unidas relacionado al Proceso de Contratación, de los cuales tres allegaron cotización en la plataforma como es MAZU SERVICIOS INTEGRALES Y LYN INGENIERIA SAS, esto es desde fecha de presentación de ofertas 30/03/2026 a las 07:00 PM fecha de publicación hasta el 26/03/2026 a las 12:00 PM.

- MAZU SERVICIOS INTEGRALES, Dirección CO-HUI-41001 - Neiva Departamento: Huila, teléfono 8751234
- LYN INGENIERIA SAS, Dirección CLL 1 G 9 48 huila, teléfono 3112235211.

Por lo anterior para dar continuidad al proceso se identificaron dentro del mercado las siguientes empresas:

- MAZU SERVICIOS INTEGRALES, Dirección CO-HUI-41001 - Neiva Departamento: Huila, teléfono 8751234
- LYN INGENIERIA SAS, Dirección CLL 1 G 9 48 huila, teléfono 3112235211.

ANÁLISIS DE LA ESTRUCTURA DE COSTO

En la Unidad Prestadora de Salud Norte de Santander se le realiza este análisis para garantizar la prestación servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo y de **MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A TODO COSTO DE MOTOBOMBAS HIDRAULICAS PARA LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD TIPO B NORTE DE SANTANDER,** por lo tanto, se toma como referencia contratos realizadas en vigencias anteriores para verificar las variables en los precios y así poder definir un precio base.

COSTOS DE OPORTUNIDAD

Se debe tener en cuenta que estos elementos si tienen un movimiento en el mercado comercial, ya que son productos utilizados por la mayoría de las entidades del estado y/o personas del común, no son de uso específico de la Policía Nacional.

Entre los factores del mercado se midió el costo de oportunidad para el suministro del objeto del presente proceso estableciendo en el costo más favorable a cancelar por los servicios a contratar para satisfacer la necesidad de la Unidad Prestadora de Salud Tipo B Norte de Santander

VALORACIÓN DE BENEFICIOS: Los beneficios que obtendrá la Unidad Prestadora de Salud Norte de Santander con la contratación serán importantes, teniendo en cuenta que se suministrarán productos de óptima calidad lo cual hará que la prestación del servicio de salud sea ininterrumpida.

COSTOS INDIRECTOS: Los costos indirectos serán asumidos por el adjudicatario de la aceptación de la oferta resultante del presente estudios previo (Polizas que deba cosntituir, gastos administrativos, impuestos, imprevisto transporte, personal etc.), en los que incurre al desarrollo el proceso de contratacion y la ejecución de la aceptación de la oferta.

MONEDA A CONTRATAR

La moneda en la cual se debe presentar la oferta y con la que se celebrara el contrato es el peso colombiano.

3. IMPUESTOS DE LEY

Al preparar la propuesta el proponente deberá tener en cuenta todos los impuestos que han de causarse para la celebración y ejecución del contrato, los cuales corren por cuenta del contratista y no dará lugar a ningún pago adicional de los precios pactados. En todo caso, corresponde al CONTRATISTA sufragar todos los impuestos que le correspondan de conformidad con la normatividad legal vigente, régimen de impuesto al que pertenece, clase y objeto del contrato a celebrar, los cuales serán descontados por la entidad estatal en caso de que aplique, a continuación, se relacionan algunos de ellos, así:

TIPO DE RETENCIÓN	PORCENTAJE DE RETENCIÓN	BASE DE RETENCIÓN
Retención en la fuente	Según la normatividad vigente	Valor de la factura antes de IVA – (Base Factura)
Retención del IVA	Según la normatividad vigente	Del valor del IVA
Retención del ICA	Según la normatividad vigente	Valor de la factura antes de IVA – (Base Factura)
Ordenanza 002 del 14/06/2023 (Gobernación Norte de Santander)	2,00 %	Sobre el valor total del contrato

Ley 1697 de 2013 (Estampilla PRO universidad nacional de Colombia y demás universidades estatales de Colombia).	0.5%	Valor de la factura antes de IVA – (Base Factura)
Los demás según correspondan de conformidad con el tipo de contrato	Según la normatividad vigente	

NOTA: los impuestos, retenciones y deducciones, pueden variar de acuerdo a la normatividad vigente.

4. ANÁLISIS DE PRECIOS

Para realizar el análisis de precios es necesario tener en cuenta los precios referencia de los siguientes aspectos:

- Precios referencia SECOP (otras entidades)
- Precios históricos (anteriores contrataciones: Policía Nacional).
- Precios de catálogo o portales web.
- Precios del mercado (cotizaciones).

Para determinar el análisis que soporta el valor estimado de la futura contrato, se tuvieron como referencia las variables utilizadas para calcular el presupuesto de la respectiva contratación (características técnicas y de calidad del bien o servicio a contratar y en las condiciones de modo, tiempo y lugar de ejecución de las prestaciones contractuales), así como su monto y el de los posibles costos asociados al mismo (gastos de transporte, mano de obra, insumos que se requieran para la elaboración del bien, procedencia de tales insumos, impuestos etc.).

5.1. PRECIOS REFERENCIA SECOP (OTRAS ENTIDADES)

Se realiza la consulta en la plataforma transaccional del SECOP, contratos de igual o similar objeto al que se pretende contratar llevados a cabo por otras entidades.

ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA	OBJETO	NÚMERO DEL CONTRATO	NÚMERO DE PROCESO	VALOR
COMPRADOR ESE CARMEN EMILIA OSPINA PERFIL - INGENIERIA PARA LA INDUSTRIA, MAUINARIA Y VEHICULOS SAS	CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO CON SUMINISTRO DE RESPUESTOS DE LAS PLANTAS ELECTRICAS, SUBESTACIONES Y MOTOBOMBAS DE PROPIEDAD DE LA ESE CARMEN EMILIA OSPINA Y/O COMODATOS O CONVENI	0339-2026 *27/03/2026*	0339-2026	29.850.000
Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Quibdó - SERVIFRIC CIA LTDA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO MOTOBOMBAS.	*2026-08 10/04/2026*	MC01-2026	14.000.001
DEPARTAMENTO DE POLICIA PUTUMAYO - Multiservicios Electrónicas Pasto	MANTENIMIENTO PLANTAS ELÉCTRICAS	34-7-10006-26 *10/04/2026*	PN DEPUY MIC 016 2026	50.000.000 -

5.2. PRECIOS HISTÓRICOS

La unidad responsable de la elaboración del estudio previo, deberá diligenciar el siguiente cuadro tomando como referencia los valores de los últimos contratos adelantados en las últimas tres vigencias, a través de los cuales se adquirió el objeto a contratar, aplicando el IPC a la anualidad correspondiente.

No	DESCRIPCION EQUIPOS	2023		2024		2025		Histórico proyectado
		VALOR 2023	PROYECTADO AL 2026	VALOR 2024	PROYECTADO AL 2026	VALOR 2025	PROYECTADO AL 2026	
1	Mantenimiento preventivo Electro bombas superficiales 10 HP	202.500	244.672	79.988	88.439	49.058	51.560	51.560
2	Mantenimiento preventivo Tablero de control y de potencia para electro bombas	317.900	384.105	125.571	138.838	77.016	80.944	80.944
3	Mantenimiento preventivo tanque presurización agua	201.300	243.222	79.514	87.915	48.767	51.254	51.254
4	Mantenimiento preventivo Electro bombas sumergibles	152.000	183.655	59.250	65.510	36.339	38.192	38.192
POSIBLES REPUESTOS								
1	Electro bombas centrifuga superficiales 10 HP	N/A	N/A	N/A	N/A	4.702.500	4942327,5	4.942.328
2	PLC logo 8	42.800	51.713	16.906	18.692	10.369	10.898	10.898
3	Acople Omega # 4	52.000	62.829	20.540	22.710	12.598	13.240	13.240
4	Rodamiento 62 05 SKF	10.500	12.687	4.148	4.586	2.544	2.674	2.674
5	Rodamiento 62 04 SKF	10.500	12.687	4.148	4.586	2.544	2.674	2.674
6	Sello mecánico	33.000	39.872	13.035	14.412	7.995	8.403	8.403
7	Presos tato de 0 a 150 psi	39.560	47.799	15.626	17.277	9.584	10.073	10.073
8	Diafragma tanque 50 galones	85.100	102.823	33.615	37.166	20.617	21.668	21.668

9	Cargador automático de batería 12 voltios	125.000	151.032	49.375	54.592	30.283	31.827	31.827
10	Válvula de pie 3´´´	25.900	31.294	10.231	11.312	6.275	6.595	6.595
11	Válvula cheque 2""	25.700	31.052	10.152	11.225	6.227	6.545	6.545
12	Válvula de registro 2""	26.305	31.783	10.390	11.488	6.373	6.698	6.698
13	Contactor LG40 AMP 220 voltios	28.500	34.435	11.258	12.447	6.905	7.257	7.257
14	Relé térmico 20 A 40 AMP LG	5.600	6.766	2.212	2.446	1.357	1.426	1.426
15	Selector muletilla 3 posiciones	12.100	14.620	4.780	5.285	2.932	3.082	3.082
16	Lámpara piloto 220 voltios	4.005	4.839	1.582	1.749	970	1.019	1.019
17	Flotador eléctrico 110 v	39.000	47.122	15.405	17.033	9.448	9.930	9.930
18	Rele 11 pines bobina 12 voltios DC	45.890	55.447	18.127	20.042	11.118	11.685	11.685
19	Breaker mono polar 3 AMP para riel	9.100	10.995	3.595	3.975	2.205	2.317	2.317
20	Temporizador seminal 220 vol	55.701	67.301	22.002	24.327	13.494	14.182	14.182
21	Breaker totalizador 200 amperios	66.900	80.832	26.426	29.218	16.208	17.035	17.035
22	Cambio de regulador de voltaje	55.900	67.542	22.081	24.414	13.543	14.234	14.234
23	Presostato	75.000	90.619	29.625	32.755	18.170	19.097	19.097
24	Relevos de control	75.000	90.619	29.625	32.755	18.170	19.097	19.097
25	Totalizador	150.000	181.238	59.250	65.510	36.339	38.192	38.192
26	Rotores motobomba	290.000	350.394	114.550	126.652	70.256	73.839	73.839

Para el análisis de los precios históricos del presente estudio se verifico los contratos celebrados en la vigencia 2023, 2024 y 2025. A los cuales se les realiza el incremento con el IPC por cada año para proyectar a la actual vigencia 2026, por lo anterior tomamos las tarifas del contrato celebrado en la vigencia 2025 proyectadas como precio histórico, teniendo en cuenta que son las tarifas más actuales.

- **Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.**

5.3. PRECIOS DE CATÁLOGO O PORTALES WEB

Se verifico la información de los precios de catálogo que se encuentren publicados en la Tienda Virtual del Estado Colombiano y en los sitios o portales web de las empresas que puedan ofrecer los bienes o servicios, evidenciando que no ofrecen los bienes iguales o similares objeto al que se pretende contratar debido que no ofrecen las especificaciones técnicas de la Policía Nacional.

BIEN O SERVICIO	FECHA	EMPRESA	VALOR
NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

- **Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.**

5.4. PRECIOS DE MERCADO

Se toma como referencia el menor valor cotizado atendiendo el estudio de mercado realizada en las empresas que están en condiciones de prestar el servicio y que ofertaron la totalidad de los bienes así:

N°	MANTENIMIENTO EQUIPO	CANT	MAZU SERVICIOS INTEGRALES	LYN INGENIERIA SAS	MENOR VALOR
1	Electro bombas superficiales 10 HP	1	$ 250.000,00	$ 200.000,00	$ 200.000,00
2	Tablero de control y de potencia para electro bombas	1	$ 487.000,00	$ 440.000,00	$ 440.000,00
3	tanque presurización agua	1	$ 260.000,00	$ 200.000,00	$ 200.000,00
4	Electro bombas sumergibles	1	$ 300.000,00	$ 187.000,00	$ 187.000,00
	POSIBLES REPUESTOS				
1	Electro bombas centrifuga superficiales 10 HP	1	$ 1.256.000,00	$ 1.340.000,00	$ 1.256.000,00
2	PLC logo 8	1	$ 52.000,00	$ 4.9000,00	$ 4.9000,00
3	Acople Omega # 4	1	$ 62.000,00	$ 620.000,00	$ 62.000,00
4	Rodamiento 62 05 SKF	1	$ 54.000,00	$ 43.000,00	$ 43.000,00
5	Rodamiento 62 04 SKF	1	$ 45.500,00	$ 48.000,00	$ 45.500,00
6	Sello mecánico	1	$ 65.000,00	$ 65.000,00	$ 65.000,00
7	Presos tato de 0 a 150 psi	1	$ 65.700,00	$ 56.700,00	$ 56.700,00
8	Diafragma tanque 50 galones	1	$ 170.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00

9	Cargador automático de batería 12 voltios	1	$ 178.000,00	$ 187.000,00	$ 178.000,00
10	Válvula de pie 3'''	1	$ 85.000,00	$ 92.000,00	$ 85.000,00
11	Válvula cheque 2""	1	$ 85.000,00	$ 84.000,00	$ 84.000,00
12	Válvula de registro 2""	1	$ 85.000,00	$ 84.000,00	84.000,00
13	Contactor LG40 AMP 220 voltios	1	$ 53.500,00	$ 52.100,00	$ 52.100,00
14	Relé térmico 20 A 40 AMP LG	1	$ 44.000,00	$ 33.000,00	$ 33.000,00
15	Selector muletilla 3 posiciones	1	$ 33.000,00	$ 45.699,00	$ 33.000,00
16	Lámpara piloto 220 voltios	1	$ 56.000,00	$ 30.000,00	$ 30.000,00
17	Flotador eléctrico 110 v	1	$ 400.000,00	$ 323.400,00	$ 323.400,00
18	Rele 11 pines bobina 12 voltios DC	1	$ 170.000,00	$ 11.000,00	$ 11.000,00
19	Breaker mono polar 3 AMP para riel	1	$ 170.000,00	$ 184.000,00	$ 170.000,00
20	Temporizador seminal 220 vol	1	$ 415.000,00	$ 30.000,00	$ 30.000,00
21	Breaker totalizador 200 amperios	1	$ 1.100.000,00	$ 1.467.800,00	$ 1.100.000,00
22	Cambio de regulador de voltaje	1	$ 180.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
23	Presostato	1	$ 370.000,00	$ 320.000,00	$ 320.000,00
24	Relevos de control	1	$ 200.000,00	$ 82.000,00	$ 82.000,00
25	Totalizador	1	$ 500.000,00	$ 433.000,00	$ 433.000,00
26	Rotores motobomba	1	$ 150.000,00	$ 120.000,00	$ 120.000,00

Solicitud de información a los Proveedores PN UPRES DENOR SC 007 2026 en el SECOP II, donde 567 proveedores interesados ingresaron para verificar la información por coincidir con el Código de Naciones Unidas relacionado al Proceso de Contratación, de los cuales tres allegaron cotización en la plataforma como es, MAZU SERVICIOS INTEGRALES y LYN INGENIERIA SAS los cuales allegaron cotización para el proceso, por lo que tomamos el menor valor cotizado por ítem entres las cotizaciones allegadas.

- **Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.**

4.5 ANÁLISIS DEL VALOR ESTIMADO

Para determinar el valor estimado del presente contrato se tomaron como referencia los precios históricos proyectados de contrataciones realizadas por la Entidad para servicios de características similares, así como los valores obtenidos mediante el estudio de mercado efectuado con proveedores del sector.

Del análisis comparativo realizado se evidenció que los precios ofertados actualmente en el mercado presentan valores superiores a los precios históricos proyectados. En atención a los principios de economía, eficiencia y responsabilidad en el manejo de los recursos públicos, la Entidad estableció como valor estimado del contrato el correspondiente a los precios históricos proyectados, los cuales constituyen un referente válido basado en la experiencia contractual institucional y en la disponibilidad presupuestal prevista para la presente contratación.

Los resultados del estudio de mercado se utilizaron como mecanismo de validación y referencia de las condiciones económicas vigentes del sector, permitiendo identificar las variaciones existentes frente a los antecedentes contractuales. Los servicios objeto del contrato se ejecutarán de acuerdo con las necesidades de la Entidad hasta agotar el presupuesto oficial asignado.

No	MANTENIMIENTO EQUIPO	CANT	PRECIO SECOP	HISTORICO PROYECTADO	PRECIO DEL MERCADO	VALOR ESTIMADO
1	Electro bombas superficiales 10 HP	1	N/A	51.560	200.000	51.560
2	Tablero de control y de potencia para electro bombas	1	N/A	80.944	440.000	80.944
3	tanque presurización agua	1	N/A	51.254	200.000	51.254
4	Electro bombas sumergibles	1	N/A	38.192	187.000	38.192
	POSIBLES REPUESTOS					
1	Electro bombas centrifuga superficiales 10 HP	1	N/A	4.942.328	1.256.000	$ 1.256.000
2	PLC logo 8	1	N/A	10.898	49.000	10.898
3	Acople Omega # 4	1	N/A	13.240	62.000	13.240
4	Rodamiento 62 05 SKF	1	N/A	2.674	43.000	2.674
5	Rodamiento 62 04 SKF	1	N/A	2.674	45.500	2.674
6	Sello mecánico	1	N/A	8.403	65.000	8.403
7	Presos tato de 0 a 150 psi	1	N/A	10.073	65.700	10.073
8	Diafragma tanque 50 galones	1	N/A	21.668	156.000	21.668
9	Cargador automático de batería 12 voltios	1	N/A	31.827	178.000	31.827
10	Válvula de pie 3'''	1	N/A	6.595	85.000	6.595
11	Válvula cheque 2""	1	N/A	6.545	85.000	6.545
12	Válvula de registro 2""	1	N/A	6.698	84.000	6.698
13	Contactor LG40 AMP 220 voltios	1	N/A	7.257	52.100	7.257
14	Relé térmico 20 A 40 AMP LG	1	N/A	1.426	33.000	1.426
15	Selector muletilla 3 posiciones	1	N/A	3.082	33.000	3.082
16	Lámpara piloto 220 voltios	1	N/A	1.019	30.000	1.019
17	Flotador eléctrico 110 v	1	N/A	9.930	323.400	9.930
18	Rele 11 pines bobina 12 voltios DC	1	N/A	11.685	11.000	11.685
19	Breaker mono polar 3 AMP para riel	1	N/A	2.317	170.000	2.317

20	Temporizador seminal 220 vol	1	N/A	14.182	30.000	14.182
21	Breaker totalizador 200 amperios	1	N/A	17.035	1.100.000	17.035
22	Cambio de regulador de voltaje	1	N/A	14.234	156.000	14.234
23	Presostato	1	N/A	19.097	320.000	19.097
24	Relevos de control	1	N/A	19.097	82.000	19.097
25	Totalizador	1	N/A	38.192	433.000	38.192
26	Rotores motobomba	1	N/A	73.839	120.000	73.839

ANALISIS: El valor estimado del contrato se determinó con fundamento en los precios históricos proyectados de contrataciones de características similares realizadas por la Entidad, los cuales constituyen un referente objetivo basado en la experiencia contractual institucional y en la disponibilidad presupuestal prevista. De manera complementaria, se efectuó un estudio de mercado que permitió validar las condiciones económicas actuales del sector e identificar diferencias frente a los antecedentes contractuales. Considerando que las cotizaciones obtenidas presentan valores superiores a los precios históricos proyectados, la Entidad adoptó estos últimos como valor de referencia para la presente contratación, en observancia de los principios de economía, eficiencia y responsabilidad en el manejo de los recursos públicos, garantizando la viabilidad del proceso y la atención de las necesidades institucionales hasta agotar el presupuesto oficial asignado

Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.

4.6 VALOR ESTIMADO DE LA CONTRATACIÓN

El valor estimado para la presente contratación es de **TRES MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS ($3.000.000.00)** moneda legal vigente. Incluido impuestos y deducciones de ley distribuidos así:

ÍTEM Y/O LOTE	RUBRO Y DESAGREGACIÓN PRESUPUESTAL	RECURSO	UNIDAD DE DESTINO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ESTIMADO, INLCUIDO IVA, EXENTO DE IVA O EXCLUIDO DE IVA SEGÚN CORRESPONDA	VALOR TOTAL ESTIMADO INLCUIDO IVA, EXENTO DE IVA O EXCLUIDO DE IVA SEGÚN CORRESPONDA
1	02-02-02-008-07-01-05	16	UPRES DENOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A TODO COSTO DE MOTOBOMBAS HIDRAULICAS PARA LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD TIPO B NORTE DE SANTANDER.	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
VALOR TOTAL ESTIMADO							$ 3.000.000

Subintendente **FREDDY MARTINEZ RODRIGUEZ**
Responsables activos fijos UPRES DENOR

Documentos Anexos al Estudio Previo:

Aplica	Anexos (Los anexos se imprimen junto con el estudio previo)
■	Certificación de la necesidad
☒	Especificaciones técnicas mínimas
☐	Constancia de idoneidad y experiencia (aplica para prestación de servicios profesionales)
■	Estimación, tipificación, asignación de riesgos y determinación de garantías
☒	Análisis del riesgo y forma de mitigarlo.
☐	Ficha técnica
■	Obligaciones de la policía nacional
■	Obligaciones del contratista

Aplica	Formularios adjuntos al estudio previo (Seleccionar los formatos que aplican para el proceso de selección)
☐	Factores de verificación y ponderación.
☐	Apoyo a la industria nacional
☐	Indicación de trato nacional
☐	Experiencia del proponente
☐	Certificación de contratos para acreditación de experiencia proponente extranjero sin sucursal o domicilio en Colombia
☐	Clasificación proponente extranjero
■	Acuerdo de confidencialidad (obligatorio)
☒	Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (obligatorio)
☒	Compromiso anticorrupción (obligatorio)

Otros documentos adjuntos al Estudio Previo

- ✓ Solicitud de cotización a oferentes
- ✓ Cotización de la empresa
- ✓ Cotización de la empresa
- ✓ Certificación plan de compras

CERTIFICACION DE LA NECESIDAD

En mi calidad de Almacenista de la Unidad Prestadora de Salud Tipo B Norte de Santander, certifico que, una vez verificado el inventario físico y los registros de existencias del almacén de la Policía Nacional – UPRES DENOR, se evidenció que no se cuenta con accesorios, repuestos, materiales ni elementos requeridos para atender el mantenimiento preventivo y/o correctivo de las motobombas hidráulicas y sus componentes asociados instalados en la Unidad.

En razón a lo anterior, y considerando que dichos elementos son indispensables para garantizar el adecuado funcionamiento, seguridad, confiabilidad y continuidad operativa de los sistemas de bombeo de agua potable y aguas residuales, la única alternativa para satisfacer esta necesidad en las condiciones técnicas exigidas es mediante la contratación con un tercero especializado que suministre los bienes y servicios requeridos.

La presente certificación se expide como soporte de la necesidad institucional, teniendo en cuenta que las existencias del almacén son insuficientes para atender los requerimientos asociados al mantenimiento preventivo y/o correctivo de las motobombas hidráulicas, tableros de control, tanques de presurización, motobombas sumergibles y demás componentes del sistema hidráulico de la Unidad Prestadora de Salud Tipo B Norte de Santander, garantizando así la continuidad de los servicios, el adecuado suministro y evacuación de aguas, y el correcto funcionamiento de la infraestructura de la Unidad.

N°	MANTENIMIENTO EQUIPO	NECESIDAD REAL	EXISTENCIA ALMACÉN	CANTIDAD ADQUIRIR	DÉFICIT %
1	Electro bombas superficiales 10 HP	1	0	1	1
2	Tablero de control y de potencia para electro bombas	1	0	1	1
3	tanque presurización agua	1	0	1	1
4	Electro bombas sumergibles	1	0	1	1
	POSIBLES REPUESTOS				
1	Electro bombas centrifuga superficiales 10 HP	1	0	1	1
2	PLC logo 8	1	0	1	1
3	Acople Omega # 4	1	0	1	1
4	Rodamiento 62 05 SKF	1	0	1	1
5	Rodamiento 62 04 SKF	1	0	1	1
6	Sello mecánico	1	0	1	1
7	Presos tato de 0 a 150 psi	1	0	1	1
8	Diafragma tanque 50 galones	1	0	1	1

9	Cargador automático de batería 12 voltios	1	0	1	1
10	Válvula de pie 3´´	1	0	1	1
11	Válvula cheque 2""	1	0	1	1
12	Válvula de registro 2""	1	0	1	1
13	Contactor LG40 AMP 220 voltios	1	0	1	1
14	Relé térmico 20 A 40 AMP LG	1	0	1	1
15	Selector muletilla 3 posiciones	1	0	1	1
16	Lámpara piloto 220 voltios	1	0	1	1
17	Flotador eléctrico 110 v	1	0	1	1
18	Rele 11 pines bobina 12 voltios DC	1	0	1	1
19	Breaker mono polar 3 AMP para riel	1	0	1	1
20	Temporizador seminal 220 vol	1	0	1	1
21	Breaker totalizador 200 amperios	1	0	1	1
22	Cambio de regulador de voltaje	1	0	1	1
23	Presostato	1	0	1	1
24	Relevos de control	1	0	1	1
25	Totalizador	1	0	1	1
26	Rotores motobomba	1	0	1	1

Subintendente **FREDDY MARTINEZ RODRIGUEZ**
Almacenista UPRES TIPO B DENOR (E)

ANEXO No. 1

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

El oferente deberá diligenciar y presentar junto con la oferta el formato de Especificaciones Técnicas que se presenta a continuación debidamente firmado por el representante legal, en el que exprese su manifestación de cumplimiento o no cumplimiento con cada una de las especificaciones técnicas solicitadas, las cuales serán verificadas por el Comité Técnico aplicando el criterio de CUMPLE o NO CUMPLE.

a. Las especificaciones técnicas requeridas son de obligatorio cumplimiento, de no hacerlo la propuesta se considera no apta técnicamente.

b. En la columna CUMPLE / NO CUMPLE, se evaluarán las especificaciones técnicas ofertadas por las firmas.

Para lo anterior se diligencia la información en el siguiente cuadro:

<table>
<tr><th>No.</th><th>CONDICIONES TÉCNICAS MINIMAS</th><th>CUMPLE</th><th>NO CUMPLE</th></tr>
<tr><td>1</td><td>Para la ejecución del presente contrato el OFERENTE se compromete en garantizar el personal idóneo, el cual deberá cumplir con los siguientes perfiles:
<table>
<tr><th>Cantidad y Cargo</th><th>Perfil</th></tr>
<tr><td>01 Ingeniero Soporte</td><td>Ingeniero Electrónico, Eléctrico, Electromecánico, Mecatrónica o afines.</td></tr>
<tr><td>01 Técnico Servicios</td><td>Tecnólogo o técnico en áreas de Electrónica, Eléctrica, Electromecánica y Mantenimiento Mecánico Industrial</td></tr>
</table>
Dichas hojas de vidas deberán ser entregadas al supervisor del contrato, previo inicio de ejecución para soportar en el expediente contractual.</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>2</td><td>EL OFERENTE deberá garantizar los recursos logísticos, administrativos y operativos que se requieran para llevar a cabo la ejecución del presente proceso, sin generar costo adicional para la Policía Nacional, aportando todas las herramientas y personal, para la correcta ejecución de los mantenimientos preventivos y correctivos previstos.</td><td></td><td></td></tr>
</table>

N°	MANTENIMIENTO EQUIPO	CUMPLE	NO CUMPLE
1	Electro bombas superficiales 10 HP		
2	Tablero de control y de potencia para electro bombas		
3	tanque presurización agua		
4	Electro bombas sumergibles		
N°	**POSIBLES REPUESTOS**		
1	Electro bombas centrifuga superficiales 10 HP		
2	PLC logo 8		

3	Acople Omega # 4		
4	Rodamiento 62 05 SKF		
5	Rodamiento 62 04 SKF		
6	Sello mecánico		
7	Presos tato de 0 a 150 psi		
8	Diafragma tanque 50 galones		
9	Cargador automático de batería 12 voltios		
10	Válvula de pie 3'''		
11	Válvula cheque 2""		
12	Válvula de registro 2""		
13	Contactor LG40 AMP 220 voltios		
14	Relé térmico 20 A 40 AMP LG		
15	Selector muletilla 3 posiciones		
16	Lámpara piloto 220 voltios		
17	Flotador eléctrico 110 v		
18	Rele 11 pines bobina 12 voltios DC		
19	Breaker mono polar 3 AMP para riel		
20	Temporizador seminal 220 vol		
21	Breaker totalizador 200 amperios		
22	Cambio de regulador de voltaje		
23	Presostato		
24	Relevos de control		
25	Totalizador		
26	Rotores motobomba		

N°	CONDICIONES MÍNIMAS EXIGIDAS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO	CUMPLE	
		SI	NO
1	El OFERENTE deberá contar con una línea telefónica de soporte y correo electrónico con el fin de coordinar lo pertinente al objeto de este contrato con disponibilidad de 24 horas, de forma que el tiempo de respuesta en sitio no sea mayor a 3 horas.		
2	El OFERENTE deberá coordinar con el supervisor del contrato, la cantidad de mantenimientos preventivos y/o correctivos a realizar, según las necesidades de la motobomba eyectora y presentar		

	al supervisor del contrato un informe detallado de los mantenimientos realizados una vez finalizada cada visita, especificando en cada caso las actividades realizadas.		
3	El OFERENTE deberá garantizar que todos los trabajos de mantenimiento preventivo contarán con una garantía mínima de SEIS (6) meses y los mantenimientos correctivos incluidos los repuestos suministrados e instalados con garantía de NUEVE (9) meses, para lo cual el OFERENTE favorecido expedirá certificación de compromiso de dicha garantía, previo inicio ejecución del contrato. En caso de ser importados deben traer certificado de importación, permisos y registros de uso y distribución, y disponibilidad en el mercado colombiano		
4	El OFERENTE deberá garantizar que una vez puesto en conocimiento vía telefónica y/o escrita por correo electrónico por parte del supervisor al contratista sobre la necesidad de un mantenimiento correctivo y/o preventivo, deberá hacer presencia en el sitio con un plazo MAXIMO de 3 horas, al realizar presencia en el sitio se inicia el tiempo para la realización del diagnóstico del daño, el diagnóstico no podrá durar más de 45 minutos.		
5	El OFERENTE se compromete a suministrar los elementos de seguridad necesarios para su personal como cascos, guantes, anteojos, calzado, cinturones y cualquier otro elemento necesario que la SUPERVISIÓN exija. Mantendrá en el lugar de los trabajos elementos para prestar primeros auxilios y cumplirá todas las normas referentes a seguridad laboral que contemple la ley colombiana.		
6	El OFERENTE se compromete a cumplir con todos los requisitos legales ambientales vigentes concernientes con su actividad económica, bienes y servicios ofrecidos, que permitan dar cumplimiento de acuerdo con el objeto del contrato.		
7	El OFERENTE no deberá estar reportado en el Registro Único de Infractores Ambientales (RUIA).		
8	El OFERENTE deberá presentar el formulario Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el trabajo.		

CONDICIONES TÉCNICAS							
N°	EQUIPO	MARCA	MODELO	CANT	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	
						SI	NO
1	MOTOBOMBA	PEDROLLO	MC 30/50 10 HP	1	REVISIÓN DE LAS VARIABLES ELECTRICAS.VERIFICACIÓN DE SELLADO DE LAS VÁLVULAS DE PIE.VERIFICACIÓN VIDA ÚTIL DE LOS RODAMIENTOS.LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN DE TODOS LOS ELEMENTOS.		
2	TABLERO DE CONTROL ELÉCTRICO	N/A	N/A	N/A	•TABLERO DE CONTROL ELÉCTRICO: TABLERO DE CONTROL CON ARRANCADORES DIRECTOS Y LOGO PARA MOTOBOMBAS TRIFÁSICAS A 220 O 440 V, ALTERNACIÓN AUTOMÁTICA ; 4GUARDAMOTORES PARA PROTECCIÓN DE E5STOS EN CASO DE CORTOCIRCUITO, SO6BRECARGA Y FALTA DE FASE; CON7TACTORES CON BOBINA A 220 V, CON LA CAPA8CIDAD DE CORRIENTE SEGÚN LA POTEN9CIA DEL MOTOR; SELECTORES DE TRES POSICIONES PARA EL FUNCIONAMIENTO EN "AUTOMÁTICO-OFF-MANUAL"; LÁMPARAS LED DE SEÑALIZACIÓN; BORNERAS DE FUERZA Y CONTROL; INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR PARA LA PROTECCIÓN DEL CIRCUITO DE CONTROL, EQUIPO DE MEDIDA DIGITAL DE		

					VOLTAJE Y AMPERAJE ; MARQUILLAS DE IDENTIFICACIÓN; CABLEADO DE FUERZA Y CONTROL; PLANO DE CONEXIONES; CAJA METÁLICA REGISTRO DE DATOS DEL TABLERO CORRESPONDIENTE. PROGRAMACIÓN COMPLETA• MANIOBRAS DE DES-ENERGIZACIÓN Y PUESTA A TIERRA.• REVISIÓN Y LIMPIEZA, REVISIÓN DE CABLES, AISLADORES, INTERRUPTORES ELECTROMAGNÉTICOS, TERMOMAGNÉTICOS Y DEMÁS COMPONENTES QUE INTEGRAN EL TABLERO.• REVISIÓN DEL SISTEMA DE TIERRAS Y APRIETE DE CONEXIONES EN GENERAL.• PRUEBAS DE OPERACIÓN MECÁNICA DE INTERRUPTOR(ES) PRINCIPAL(ES) Y DERIVADOS.• MEDICIÓN DE RESISTENCIA DE AISLAMIENTO DE INTERRUPTORES ELECTROMAGNÉTICOS (MEGÓHMETRO).• MEDICIÓN DE RESISTENCIA DE CONTACTOS (MICRO-ÓHMETRO) DEL INTERRUPTOR PRINCIPAL E INTERRUPTORES ELECTROMAGNÉTICOS.• REVISIÓN FINAL, RETIRO DE PUESTA A TIERRA Y ENERGIZACIÓN.		
3	TANQUE PRESURIZACIÓN	N/A	N/A	1	CAMBIO DEL DIAFRAGMA LIMPIEZA GENERAL AL TANQUE DE PRESURIZACIÓN AGUA POTABLE		
4	EQUIPO EYECTOR; MOTOBOMBAS SUMERGIBLES	PEDROLLO	2 HP	1	REVISIÓN DE LAS VARIABLES ELECTRICAS. VERIFICACIÓN DE SELLADO DE LAS VÁLVULAS DE PIE.VERIFICACIÓN VIDA ÚTIL DE LOS RODAMIENTOS. LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN DE TODOS LOS ELEMENTOS.		

II.CONDICIONES TÉCNICAS VERIFICABLES

El proponente deberá diligenciar el siguiente formato de otras condiciones técnicas verificables y allegar los documentos aquí solicitados, así:

OTRAS CONDICIONES TÉCNICAS VERIFICABLES

ITEM	CONDICIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	CUMPLE	
		SI	NO
1	Con la presente **el oferente se compromete y el anexo firmado** a entregar el servicio a satisfacción a la Unidad Prestadora de Salud Norte de Santander.		
2	Con la presente **el oferente se compromete y el anexo firmado** a presentar al supervisor del contrato, el cronograma de actividades mensual en un máximo de 10 días calendario contados a partir del inicio del contrato, en aras de garantizar que las labores de mantenimiento no infieran con las actividades laborales de las instalaciones		
3	Con la presente **el oferente se compromete y el anexo firmado** a realizar inspecciones de control de calidad sin costo adicional, realizando ajustes y calibraciones y garantizando la preservación de los componentes dentro de los estándares de fábrica y las normas internacionales, actividad que debe hacerse semanal o cuando la entidad lo requiera, durante la ejecución del contrato.		
4	Con la presente **el oferente se compromete y el anexo firmado,** a prestar el servicio de atención a llamadas de emergencia, atención de rebosamiento de aguas residuales y/o fallas del sistema de bombeo de la Unidad Prestadora de Salud Norte de Santander, durante las veinticuatro (24) horas del día, siete (7) días a la semana, por el tiempo estipulado de garantía por el servicio de mantenimiento prestado y posteriormente se garantizará la puesta en funcionamiento del sistema de motobombas eyectoras.		

5	Con la presente **el oferente se compromete y el anexo firmado** a realizar los mantenimientos preventivos y/o correctivos con personal idóneo en las instalaciones de la unidad prestadora de salud norte de Santander. No se destaparán los equipos, ni se realizarán cambios de repuestos sin el debido consentimiento y previa aceptación por parte del supervisor del contrato.		
CARACTERÍSTICAS DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO			
6	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: Se entiende a las acciones, tendientes a componer algún daño que se presente en los equipos inmersos en el contrato y para el cual, se requiere el cambio de alguna pieza, previa autorización del Supervisor del Contrato. Para el mantenimiento correctivo del sistema de motobombas eyectoras de la Unidad Prestadora de Salud Norte de Santander. (Electro bombas superficiales 10 HP, electro bomba sumergible, rodamientos 6205 SKF, rodamientos 6204 SKF, sellos mecánicos, rotores, acoples Omega #4, contactores, relés térmicos, presostatos, flotadores, válvulas cheque 2", válvulas de pie 3", tablero de control, PLC logo 8, tanque presurizador, entre otros) para poner en óptimo funcionamiento cada uno de ellos.		
REPARACIONES			
7	Con la presente **el oferente se compromete y el anexo firmado** a realizar el desmonte de los elementos averiados existentes incluyendo el suministro e instalación del repuesto el cual debe ser nuevo. Asimismo, se garantizará que el elemento o bien funcione en óptimas condiciones.		
8	Con la presente **el oferente se compromete y el anexo firmado** que, en caso de daño o pérdida de los equipos durante la realización de mantenimiento bien sea preventivo o correctivo, por parte del personal calificado dispuesto por el mismo, el oferente debe reparar o reemplazar el elemento dañado, sin cargo adicional al contrato.		
9	Con la presente **el oferente se compromete y el anexo firmado** a diligenciar formato reporte del servicio de mantenimiento de las motobombas eyectoras y dejar copia al supervisor del contrato, este formato debe contener: • Localización • Fecha y hora • Identificación del equipo • Nombre del equipo, marca, modelo, serie y accesorios • Diagnóstico o trabajo realizado • Observaciones, repuestos y accesorios utilizados • Nombre y firma de quien recibe a satisfacción • Sugerencias para el buen uso del recurso.		
10	Con la presente el oferente **CERTIFICA y el anexo firmado a suministrar en la ejecución del contrato REPUESTOS Y ACCESORIOS ORIGINALES Y NUEVOS.** Entiéndase como repuesto original, por aquellos de marca y características físicas y técnicas iguales o superiores a los que vienen instalados en las motobombas eyectoras, en cumplimiento con la normatividad vigente que aplique sin desmejorar la calidad del servicio y de los elementos. Asimismo, se compromete efectuar la disposición final de las piezas o repuestos retirados, suministrando la certificación de destrucción al Supervisor del Contrato.		

11	Con la presente **el oferente se compromete y el anexo firmado,** a suministrar en los mantenimientos preventivos sin costo adicional todos los insumos para el servicio tales como aceites, grasas, elementos para el ajuste de piezas, etc., que se detecte durante el proceso de mantenimiento preventivo.		
RECURSOS TÉCNICOS Y TALENTO HUMANO			
12	Con la presente el oferente **certifica y el anexo firmado que**, el personal dispuesto para el cumplimiento del objeto del contrato será vinculado directamente por el contratista, sin que exista relación o vínculo laboral con la Policía Nacional. Así mismo, que cumple con sus obligaciones y garantiza los derechos de los trabajadores, según se hallen tipificados en el Código Sustantivo del Trabajo y demás normas aplicables vigentes.		
13	Con la presente **el oferente se compromete y el anexo firmado**, a rendir informe escrito con registro fotográfico del servicio prestado (preventivo o correctivo), en los que se informará el trabajo realizado, piezas cambiadas, observaciones y recomendaciones de acuerdo al mantenimiento realizado a las motobombas eyectoras, a la finalización del presente contrato. Las piezas cambiadas deberán ser entregadas al supervisor como soporte		
14	Con la presente el oferente se compromete a presentar al inicio del contrato y durante la ejecución del contrato el respectivo registro de inhabilidades por delitos sexuales contra la libertad e integridad de niños, niñas y adolescentes del personal asignado para el servicio contratado a través del enlace https://inhabilidades.policia.gov.co:8080/ o ingresando a la página web de la Policía Nacional de Colombia, opción registro de inhabilidades.		
15	Con la presente **el oferente se compromete y el anexo firmado** a realizar el mantenimiento de las motobombas eyectoras, si este sufriese algún daño o presenta defectos por causa del mantenimiento realizado, deberá responder por el correcto funcionamiento del mismo o en su defecto reponer el elemento por uno nuevo, sin costo alguno para la entidad, para lo cual tendrá un plazo de 02 días calendario para realizar la garantía, después de notificada la novedad.		
CONDICIONES TÉCNICAS ADICIONALES			
16	Con la presente **el oferente se compromete y el anexo firmado** a que el costo del transporte de los equipos será asumido por el contratista.		
17	Los equipos y conexiones eléctricas realizadas deben cumplir con lo establecido en las normas RETIE y RETILAP vigentes, que garantice el sistema sin daños letales para personas y animales.		
18	Con la presente **el oferente se compromete y el anexo firmado** a conservar la estética del bien objeto a intervenir.		
19	Con la presente, el oferente certifica y anexa documentación firmada que acredita estar calificado para realizar evaluaciones, mantenimientos y expedir certificaciones de sistemas de motobombas eyectoras, así: **VERIFICACIÓN DEL DISEÑO**: evaluación del diseño, esquemas y especificaciones en relación con los códigos, las normas, las especificaciones de compra y los requisitos legales aplicables para sistemas de bombeo y evacuación de aguas. **HOMOLOGACIÓN DE MOTOBOMBAS Y EQUIPOS**: ensayos e inspecciones en relación con especificaciones, códigos, directivas y normas de la industria para motobombas, tableros de control, tanques presurizadores y sus componentes. **INSPECCIONES Y AUDITORÍAS PARA SISTEMAS DE BOMBEO**: examen completo de los sistemas mecánicos, hidráulicos, eléctricos y de control, incluyendo motores, bombas, sellos, válvulas, flotadores, PLC y sistema de presión. **ENSAYOS DE MOTOBOMBAS**: supervisión independiente de las pruebas de rendimiento del equipo: caudal, presión, amperaje, vibración y hermeticidad, para garantizar que los valores de funcionamiento son correctos.		

	Es de resaltar que deberá cumplir con todos los requisitos de la *Resolución 3100 de 2019* "Por la cual se definen las condiciones de habilitación de las Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud" y demás normas técnicas aplicables para el mantenimiento de equipos electromecánicos en instituciones de salud.		
20	**Confidencialidad e integridad de la información institucional:** Dada la naturaleza de las actividades a realizar en desarrollo del objeto contractual, el oferente debe garantizar la preservación de la integridad y confidencialidad de la información institucional a la cual llegare a tener acceso directamente o por intermedio de terceros; en tal virtud, adoptará todas las medidas que sean necesarias para impedir su duplicación, sustracción, divulgación, alteración, ocultamiento o utilización indebida y suscribirá con la entidad los formatos de confidencialidad o reserva a que haya lugar. En virtud del presente proceso, el oferente seleccionado se obliga a no suministrar información que obtenga o conozca con ocasión de la ejecución del futuro contrato; así como sobre los lugares a los cuales tenga acceso con ocasión de su desarrollo.		
21	Los servicios de mantenimiento se pueden realizar de lunes a sábado de 08:00 a 17:00, si el contratista necesita laborar el domingo se debe coordinar con el supervisor del contrato o el quien haga sus veces.		
	CONDICIONES TÉCNICAS DEL SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL		
22	Con la presente **el oferente se compromete y el anexo firmado**, que se hará responsable de la disposición final de los elementos reemplazados, disposición final que debe sujetarse a la normatividad legal vigente.		
23	Con la presente **el oferente certifica y el anexo firmado**, que no se encuentra registrado como infractor ambiental, en el REGISTRO ÚNICO DE INFRACTORES AMBIENTALES (RUIA) del Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible, de acuerdo a lo establecido en la Ley 1333 del 21 de julio de 2009 "*Por lo cual se establece el procedimiento sancionatorio ambiental y se dictan otras disposiciones*" o cualquiera que la modifique o derogue.		
24	**COMPROMISO AMBIENTAL**: Con la presente **el oferente se compromete y el anexo firmado** a contribuir con la protección del ambiente a través de la prevención de la contaminación, el cumplimiento de la legislación y las diferentes regulaciones ambientales y el control de los impactos ambientales adversos asociados a nuestras instalaciones, así como tomar las medidas necesarias para evitar la contaminación ambiental durante las actividades, (No dejar sustancias con materiales nocivos que puedan afectar la flora, fauna, salud humana o animal). Con miras al mejoramiento continuo del desempeño ambiental de la institución, me comprometo al cumplimiento responsable de la gestión integral, como el manejo responsable de residuos peligrosos según normatividad, de tal forma que los bienes y/o servicios que suministraré cumplen los parámetros exigidos por el Sistema de Gestión Ambiental de la Policía Nacional (Los químicos que se utilicen que sean de preferencia biodegradables), contribuyendo de esta forma con la protección efectiva del medio ambiente. Igualmente me comprometo a cumplir y respetar los programas ambientales establecidos por la Policía Metropolitana de Cúcuta, en cuanto al uso y ahorro del agua y energía, manejo de residuos. Cualquier infracción ambiental por omisión de permisos, concesiones o licencias ambientales que hubiese sido necesario tramitar antes del inicio del contrato, en el transcurso y después de la actividad del proceso, serán asumidas como mi responsabilidad, acreditando que no me encuentro en el Registro Único de Infractores Ambiental RUIA. Por último, hago constar que los productos utilizados en la prestación del servicio no causan efectos adversos en la salud de los funcionarios ni de los usuarios y tampoco causan efectos adversos en el ambiente.		

CONDICIONES DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SG-SST), CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA RESOLUCIÓN 0312 DE 2019 Y DEMÁS NORMAS QUE LA MODIFIQUEN O SUSTITUYA			
25	Con la presente **el oferente se compromete** que cumplirá con todas las normas aplicables al servicio de mantenimiento y todas las medidas de seguridad de su personal y de terceros, en cuanto a la prevención de accidentes y seguridad y salud en el trabajo. Diligenciar **FORMULARIO SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.**		
26	El OFERENTE deberá cumplir con la implementación del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, de acuerdo a lo establecido en el Decreto No. 1072 de 2015 "Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo" y la Resolución No. 0312 de 2019 "Por la cual se definen los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo". • El OFERENTE deberá entregar junto con la propuesta el registro de la autoevaluación de los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SGSST) del año inmediatamente anterior, realizado en aplicativo de la página del Sistema General de Riesgos Laborales del Ministerio del Trabajo, donde conste una calificación que se encuentre en una escala de valoración "Aceptable", es decir un puntaje mayor a 85% (para el caso de consorcio o uniones temporales se deberá presentar el registro de la autoevaluación por cada empresa que conforma la unión temporal o consorcio). Anexar Formulario diligenciado y firmado "Formulario Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo" que se encuentra anexo al pliego de condiciones de acuerdo al estudio previo		
27	El oferente se compromete que durante la ejecución del contrato se regirá por la Resolución número 4272 del 27 de diciembre de 2021 Por la cual se establecen los requisitos mínimos de seguridad para el desarrollo de trabajo en alturas y soportará la evidencia de la capacitación, entrenamiento e idoneidad del personal que realizará la labor y así mismo la entrega y el uso de los Elementos de protección personal (EPP).		
28	El oferente se compromete que durante la ejecución del contrato se regirá por la Resolución 0491 del 24 de Febrero de 2020 que reglamenta el trabajo seguro en espacios confinados en Colombia, la cual establece los requisitos mínimos para garantizar la seguridad y salud de los trabajadores que desarrollan este tipo de actividades, igualmente tener implementado su Programa de Gestión de Espacios Confinados –PGEC donde soporte y evidencie de la capacitación, entrenamiento e idoneidad del personal que realizará la labor y así mismo Comprobar que el contratista tiene controles acordes a los peligros de los EC y asigna los EPP adecuados para la tarea, Supervisar que se implementen las medidas de prevención, protección y control definidas, lo cual implica contar con un supervisor para las actividades del contratista y gestión de los permisos de trabajo.		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	POLICÍA NACIONAL
CONSTANCIA DE IDONEIDAD Y EXPERIENCIA (Aplica solamente para contratación directa - prestación de servicio y apoyo a la gestión)	

Ciudad, seleccionar la fecha.

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
POLICÍA NACIONAL - DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA

En mi calidad de jefe del Nombre del dueño de la necesidad de la Diligenciar la unidad hace constar que una vez verificada la hoja de vida de la Señor (a) Nombre del contratista identificada con la cedula de ciudadanía No. Número del documento del proveedor de ciudad de expedición de la cedula y los documentos que soportan los estudios y experiencia requeridas para desempeñarse como profesional para la asesoría en Cargo a desempeñar, se puede evidenciar que cuenta con la idoneidad y la experiencia necesarias para el desempeño de las diferentes actividades relacionadas con la implementación del contrato

Además, el mencionado profesional prestó sus servicios en la Diligenciar (cuando haya prestado sus servicios en la unida que requiere el servicio) demostrando sus habilidades, competencias e idoneidad, cumpliendo a satisfacción con el objeto contractual, el cual se encuentra relacionado con Diligenciar.

_____
Grado y Nombre
Cargo Área o unidad

GARANTÍAS DEL PROCESO

ETAPA CONTRACTUAL

MECANISMO DE COBERTURA	CLASE DE RIESGO	TIPIFICACIÓN DE LOS RIESGOS	ESTIMACIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN DEL RIESGO	VIGENCIA	JUSTIFICACIÓN COBERTURA / VIGENCIA
GARANTIA ÚNICA	Riesgo jurídico	Cumplimiento del contrato.	Veinte por ciento (20%) del valor del contrato	CONTRATISTA	Vigente por un término igual a la vigencia del contrato y cuatro (4) meses más, contados a partir de la fecha de suscripción del contrato.	Ampara el riesgo de incumplimiento durante el plazo de ejecución y liquidación del contrato. La estimación del riesgo cubre el 20% del valor del contrato como quiera que se pretenda el pago parcial o total de los perjuicios que cause a la entidad, en los mismos términos de la Cláusula Penal pecuniaria.
	Riesgo operativo	Calidad del servicio	Cincuenta por ciento (50%) del valor del contrato		Vigente por un término igual a la vigencia del contrato y cuatro (4) meses más, contados a partir de la fecha de suscripción del contrato.	Ampara el riesgo de mala calidad de los bienes o servicios durante la vigencia del contrato y el tiempo que cubre la garantía técnica, buscando resarcir el detrimento causado a la entidad por mala calidad o insuficiencia del servicio prestado.
	Riesgo operativo	Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	Veinte por ciento 20% del valor del contrato		Vigente por un término igual al plazo de ejecución del contrato y un (01) año más.	Ampara el riesgo de mala calidad de los bienes o servicios durante el plazo de ejecución del contrato y un (01) año más y el tiempo que cubre la garantía técnica, buscando resarcir el detrimento causado a la entidad durante la vigencia del contrato.
	Riesgo jurídico	Pago de salarios, prestaciones e indemnizaciones laborales	Cinco por ciento (5%) del valor total del contrato		Vigente por un término igual a la vigencia del contrato y tres (3) años más, contados a partir de la fecha de suscripción del contrato	Ampara a la Entidad de los perjuicios que se le ocasiones como consecuencia del incumplimiento de las obligaciones laborales a que este obligado el contratista derivado de la contratación del personal utilizados para la ejecución del contrato.

NOTA: En caso de constituirse póliza, en la misma deberá constar expresamente que se ampara el cumplimiento del contrato, el pago de las multas y de la penal pecuniaria convenidas y que la entidad aseguradora renuncia al beneficio de excusión. Asimismo, se indicará que en el evento en que por incumplimiento del contratista garantizado el asegurador resolviera continuar, como cesionario, con la ejecución del contrato y la entidad estatal contratante estuviere de acuerdo con ello, el contratista garantizado aceptará desde el momento de contratación de la póliza la cesión del contrato a favor del asegurador. En todo caso, dependiendo del tipo de mecanismo de cobertura elegido, deberá cumplir con los requisitos establecidos en el Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015.

CLAUSULAS SANCIONATORIAS

MECANISMO DE COBERTURA	CLASE DE RIESGO	TIPIFICACIÓN DE LOS RIESGOS	ESTIMACIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN DEL RIESGO	VIGENCIA	JUSTIFICACIÓN COBERTURA / VIGENCIA
Multa	Riesgo jurídico	La no constitución dentro del término y en la forma prevista en el contrato o en alguno de sus modificatorios la póliza de garantía única	Multa cuyo valor se liquidará con base en cero punto dos (0.2%) del valor del contrato	Contratista	La multa se aplicará por cada día de retardo y hasta por diez (10) días calendario	Cuando el contratista no constituya dentro del término y en la forma prevista en el contrato o en alguno de sus modificatorios, a póliza de garantía única
Multa	Riesgo jurídico	Incumplimiento parcial	Multas cuyo valor se liquidará con base en cero punto cinco (0.5%) del valor dejado de cumplir o entregar	Contratista	La multa se aplicará por cada día de retardo hasta por un plazo de quince (15) días calendario que se descontará del saldo que le adeude la entidad. esta sanción se impondrá mediante acto administrativo motivado en el que se expresara las causas que dieron lugar a ella	Ampara la mora o incumplimiento parcial de alguna obligación derivada del contrato por causas imputables al contratista
Clausula penal pecuniario	Riesgo jurídico	Incumplimiento total declaratoria de caducidad	Veinte por ciento (20%) del valor total del contrato	Contratista	El veinte por ciento (20%) del valor total del contrato cuando se trate de incumplimiento total del contrato y proporcional al incumplimiento parcial del contrato	Ampara el incumplimiento parcial o definitivo del contrato por parte del contratista, se busca el pago parcial y total de los perjuicios que se causen a la entidad

Elaboro: Subintendente **FREDDY MARTINEZ RODRIGUEZ**
Responsables aetivos fijos UPRES DENOR

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	POLICÍA NACIONAL
FORMULARIO ACUERDO DE CONFIDENCIALIDAD	

N°	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción (que puede pasar y, como puede ocurrir)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración del Riesgo	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/controles a ser implementados	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la Ejecución del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración del Riesgo	Categoría			¿Cómo se realiza el monitoreo	Periodicidad ¿Cuándo?
1	General	Interno	Planeación	Operacionales	La modalidad de contratación es adecuada para el bien servicio	El proceso de contratación se adelanta contraviniendo las normas contractuales	1	1	2	Bajo	Policía Nacional	Evitar el riesgo/Realizar un estudio y análisis con la asesoría jurídica.	1	1	2	Bajo	No	Quien requiere la necesidad y la oficina de contratos.	Físico	Por proceso
2	General	Interno		Operacionales	Los requisitos habilitantes no son los apropiados para el Proceso de Contratación	El no cumplimiento de los requisitos habilitantes por parte de los oferentes, posible declaratoria desierto proceso.	2	2	4	Bajo	Policía Nacional	Evitar el riesgo/Revisión por parte de la oficina de contratos y asesoría jurídica.	1	1	2	Bajo	Si	Quien requiere la necesidad y la oficina de contratos.	Físico	Por proceso
3	General	Interno		Operacionales	El valor del contrato corresponde a los precios del mercado	Declaratoria de desierto del proceso	2	4	6	Alto	Policía Nacional	Evitar el riesgo/Análisis	1	3	4	Bajo	No	Quien tiene la necesidad y Planeación	Físico	Por proceso

4	General	Externo	Selección	Operacionales	Falsedad en los documentos que conforman la oferta	Declaratoria de desierto del proceso	2	3	5	Medio	Oferente	Evitar el riesgo/ Evaluación por parte de los Comités Evaluadores y tramite a las autoridades correspondientes	1	2	3	Bajo	No	Comité Evaluador	Físico	Por proceso
5	General	Externo		Económico	Ofertas con precios artificialmente bajos	Declaratoria de desierto del proceso	2	2	4	Bajo	Oferente	Evaluación por parte de los Comités Evaluadores y tramite a las autoridades correspondientes	1	1	2	Bajo	No	Comité Evaluador	Físico	Por proceso
6	General	Externo		Operacionales	No cumplimiento de los requisitos habilitantes por ningún oferente	Declaratoria de desierto del proceso	2	3	5	Medio	Oferente	Establecimiento adecuado de la invitación así como las respuestas a las observaciones de los mismos	1	2	3	Bajo	No	contratos	Físico	Por proceso
7	General	Interno		Operacionales	Selección de contratistas que no cumplan la totalidad de los requisitos	Terminación anormal del proceso de contratación	2	4	6	Alto	Policía Nacional	Correcta evaluación y verificación del Comité de evaluador	1	3	4	Bajo	No	Comité Evaluador	Físico	Por proceso
8	General	Externo	contratación	Operacionales	No presentación o presentación tardía de las garantías requeridas	No es posible iniciar la ejecución del contrato	3	4	7	Alto	Contratista	Seguimiento permanente de las oficinas asesoras al proceso de selección	2	3	5	Medio	No	Contratos	Físico	Por proceso
10	General	Interno		Operacionales	Falta de oportunidad en la publicación de los documentos en el portal de contratación	Incumplimiento Normativo	1	2	3	Bajo	Policía Nacional	Mayor oportunidad en el trámite de documentación	1	1	2	Bajo	No	Contratos	Físico	Por proceso

11	General	Externo		Operacionales	Reclamaciones de terceros respecto a la adjudicación del proceso contractual	Demora en el inicio de ejecución del contrato y cambios en la programación contractual	3	2	5	Medio	Policía Nacional	Seguimiento permanente de las oficinas asesoras al proceso de selección y adjudicación	2	1	3	Bajo	No	Oficina Jurídica	Físico	Por proceso
12	General	Externo	Ejecución	Operacionales	Mala calidad en la prestación del servicio y/o del suministro de los bienes	Incumplimiento parcial y/o total del contrato	3	4	7	Alto	Contratista	Garantías solicitadas y control del supervisor	2	3	5	Medio	No	Supervisor	Físico	Por proceso
13	General	Externo		Operacionales	No cumplimiento del objeto dentro del plazo de ejecución pactado	Incumplimiento parcial y/o total del contrato	3	4	7	Alto	Contratista	Garantías solicitadas y control del supervisor	2	3	5	Medio	No	Supervisor	Físico	Por proceso
14	General	interno		Operacionales	Falta de control y supervisión al cumplimiento del objeto contractual	El contratista no cumpla las condiciones pactadas en el contrato	2	4	6	Alto	Policía Nacional	Conminar a los supervisores para que ejerzan la correcta y oportuna actividad de control	1	3	4	Bajo	No	Contratos	Físico	Por proceso
15	General	Externo		Operacionales	La no ampliación de la garantía única en caso de ser necesario	Incumplimiento normativo	2	3	5	Medio	Contratista	Garantías solicitadas y control del supervisor	1	2	3	Bajo	No	Contratos	Físico	Por proceso

Elaboro: Subintendente **FREDDY MARTINEZ RODRIGUEZ**
Responsables activos fijos UPRES DENOR

OBLIGACIONES DE LA POLICÍA NACIONAL

1. Poner a disposición del **CONTRATISTA** los bienes y lugares que se requieran para la ejecución y entrega del objeto contratado.

2. Una vez se surta el proceso de contratación estatal, asignar un supervisor, a través de quien la **POLICÍA NACIONAL** mantendrá la interlocución permanente y directa con el **CONTRATISTA**.

3. Ejercer el control sobre el cumplimiento del contrato a través del supervisor designado para el efecto, exigiéndole la ejecución idónea y oportuna del objeto a contratar.

4. Recibir a satisfacción los bienes y/o servicios que sean entregados por el **CONTRATISTA,** cuando estos cumplan con las condiciones establecidas y en especial las especificaciones u obligaciones técnicas contenidas en el anexo técnico.

5. Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar, para lo cual el supervisor dará aviso oportuno a la POLICÍA NACIONAL, sobre la ocurrencia de hechos constitutivos de mora o incumplimiento.

6. Pagar al **CONTRATISTA** en la forma pactada y con sujeción a las disponibilidades presupuestales y de PAC previstas para el efecto.

7. Tramitar diligentemente las apropiaciones presupuestales que requiera para solventar las prestaciones patrimoniales que hayan surgido a su cargo como consecuencia de la suscripción del contrato.

8. Solicitar y recibir información técnica respecto del bien o servicio y demás del **CONTRATISTA** en desarrollo del objeto del contractual.

9. Rechazar los bienes y/o servicios cuando no cumplan con los requerimientos técnicos exigidos.

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

1. Cumplir con el objeto contractual.

2. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y trabas.

3. Responder en los plazos que la **POLICÍA NACIONAL** establezca en cada caso, los requerimientos de aclaración o de información que le formule.

4. Cumplir cabalmente con sus obligaciones, frente al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, Sena e ICBF), por cuanto el cumplimiento de esta obligación es requisito indispensable para la realización de cualquier pago.

5. Constituir en debida forma y aportar al Grupo Contractual y Seguimiento de la Unidad Prestadora de Salud Norte de Santander o quien haga sus veces, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato, la Garantía Única.

6. Guardar la confidencialidad de toda la información que le sea entregada y que se encuentre bajo su custodia o que por cualquier otra circunstancia deba conocer o manipular y responderá civil, penal y disciplinariamente por los perjuicios de su divulgación y/o utilización indebida que por sí o por un tercero se cause a la administración o a terceros.

7. No acceder a peticiones o amenazas, de quienes actuando por fuera de la ley pretendan obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho, el CONTRATISTA deberá Informar de tal evento a la Unidad Prestadora de Salud Norte de Santander de la Policía Nacional y a las autoridades competentes para que se adopte las medidas necesarias.

8. Mantener activa la cuenta corriente o de ahorros reportada para los pagos con el fin de evitar traumatismos en el proceso de ejecución del contrato.

9. Restituir a LA POLICÍA NACIONAL los elementos que haya colocado a su disposición para el desarrollo del objeto contractual, cuando se lo requiera o al finalizar el contrato, en caso de que se hayan suministrado.

10. CATALOGACIÓN - EL CONTRATISTA deberá proporcionar la información necesaria para denominar, clasificar, identificar y numerar los artículos de abastecimiento relacionados y/o incluidos en el objeto del contrato, dentro del plazo y en las condiciones señaladas por el Supervisor, quien acreditará el cumplimiento de la presente cláusula, mediante un certificado en que conste la entrega total de la información requerida. La presente certificación será necesaria para la liquidación del contrato. Entendiéndose no finalizada la entrega de los bienes objeto del contrato, en tanto no se cumplan las obligaciones de la cláusula de catalogación.

11. El contratista aplicará en la ejecución del contrato a los CRITERIOS AMBIENTALES PARA LOS CONTRATOS DE ADQUISICIÓN DE BIENES LOGÍSTICOS E INFRAESTRUCTURA, Adquisición de insumos de mantenimiento de instalaciones:
Garantizar que todas las sustancias químicas que se utilicen dentro de las instalaciones policiales del punto de servicio posean rotulo de identificación y las hojas de seguridad, especificando los siguientes ítems:

- *Identidad del producto*
- *Información sobre componentes*
- *Identificación de peligros*
- *Primero auxiliaos*
- *Inflamabilidad y explosión*

- *Medidas en caso de derrames o escapes*
- *Manipulación y almacenamiento*
- *Control de exposición / protección personal*
- *Propiedades físicas y químicas*
- *Estabilidad y reactividad*
- *Información toxicológica*
- *Información ecológica*
- *Consideraciones relativas a la eliminación*
- *Información relativa al transporte*
- *Informaciones reglamentarias*

Toda esta información deberá ser allegada en idioma español y deberá estar disponible en el lugar del almacenamiento y en el sitio donde se estén utilizando, en aras de atender efectivamente cualquier situación de emergencia.

12. Para la facturación de los bienes o servicios contratados, se debe tener en cuenta los lineamientos y parámetros contemplados en la circular externa 016 del 09 de marzo de 2021 establecidos por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, por medio del cual se implementa el modelo de recepción de facturas de venta, notas débito y/o notas crédito, la cual es de obligatorio cumplimiento, de acuerdo con la Directiva Presidencial 09 del 17 de septiembre de 2020 "*Lineamientos para el Pago de Proveedores del Estado*" y la Resolución No. 000042 del 05 de mayo de 2020, "*Por la cual se desarrollan los sistemas de facturación, los proveedores tecnológicos*" y el registro de la factura electrónica de venta.

13. Proveer a su costo todos los elementos necesarios para el cumplimiento de los objetivos, funcionalidades requeridas en el presente estudio

14. Reemplazar los elementos defectuosos que no hayan sido recibidos a satisfacción por parte del supervisor del contrato, cuando se evidencie el no cumplimiento de las especificaciones técnicas

15. En el caso en que durante el tiempo de ejecución del contrato surja alguna eventualidad de fuerza mayor o caso fortuito que afecte a cualquiera de las partes, se deberá informar por escrito a la contraparte, con el fin de definir la solución de mutuo acuerdo.

16. Informar al supervisor del contrato de la Unidad Prestadora de Salud DENOR cualquier irregularidad que se presente en la entrega de los elementos.

17. Será a cargo del contratista, los costos de transporte y movilización que se causen con motivo del traslado de los elementos y personal que se requiera. Estos costos se entenderán incorporados al valor del contrato que se llegase a celebrar.

18. Entregar elementos nuevos, originales y en perfecto estado de funcionamiento. No se aceptan remanufacturados.

19. Debe mantener los precios ofertados en la propuesta, en ningún momento podrá facturar precios por encima de lo ofertado.

20. El tiempo de respuesta para atender el cambio de elementos que no cumplan con los requerimientos, no debe sobrepasar de seis (6) horas desde que el supervisor del contrato de la Unidad Prestadora de Salud DENOR manifieste el cambio de estos.

21. Las demás obligaciones del CONTRATISTA contenidas en el artículo 5º de la Ley 80 de 1993, así mismo, será civil y penalmente responsable por sus acciones u omisiones en la actuación contractual

22. El contratista deberá realizar el manejo de residuos especiales de la siguiente manera: desde la generación, almacenamiento, recolección, transporte, tratamiento, separación y disposición final, conforme los artículos 11 y 19 de la Resolución No. 02309 de 1986 "Por la cual se dictan normas para el cumplimiento del contenido del Título III de la parte 4a. del Libro 1o. del Decreto Ley 2811 de 1974 y de los Títulos I, II y XI de la Ley 09 de 1979, en cuanto a Residuos Especiales".

23. El contratista deberá realizar la disposición final de los residuos sólidos peligrosos, que se pudieran generar como resultados de la prestación de sus servicios a la Policía Nacional, de conformidad con lo señalado en el título 6 sobre los residuos peligrosos del Decreto 1076 de 2015 y la Ley 1672 de 2013 "Por la cual se establecen los lineamientos para la adopción de una política pública de gestión integral de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE), y se dictan otras disposiciones".

24. Para reducir los aspectos e impactos ambientales asociados a su actividad productiva, el contratista deberá contar con los permisos y licencias a que dé lugar dentro del desarrollo de su actividad productiva. Cualquier infracción ambiental por omisión de permisos, concesiones o licencias ambientales que hubiese sido necesario tramitar antes del inicio del contrato, en el transcurso del mismo y después de la actividad contractual, serán asumidas como responsabilidad del contratista.

25. Cumplir con la programación de los mantenimientos preventivos o correctivos a realizarse en las plantas eléctricas, el sistema de agua potable electrobombas, bombas sumergibles electrobombas, motobombas y equipo filtrante de piscina y el sistema contraincendios objeto del presente proceso contractual.

26. Cumplir con los requerimientos tantos técnicos como administrativos solicitados por la Policía Nacional – entidad contratante en los plazos establecidos.

27. El personal contratado no debe tener antecedentes penales, ni de policía, ni inhabilidades por delitos sexuales contra la libertad e integridad de niños, niñas y adolescentes.

28. Cualquier accidente, lesión y/o fallecimiento de un empleado del contratista, correrá bajo la responsabilidad del contratista.

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.
POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA
Ciudad.

Referencia: Acuerdo de confidencialidad del proceso de Elegir la modalidad de contratación., Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

El(los) suscrito(s) a saber: Nombre del representante legal de la sociedad, asociación o persona jurídica proponente, o nombre del representante legal del consorcio o unión temporal proponente). domiciliado en Domicilio de la persona firmante , identificado con Documento de identificación de la persona firmante y lugar de expedición, quien obra en calidad de representante legal Seleccionar la opción correspondiente, si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal, o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), que en adelante se denominará el proponente, manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, el presente compromiso, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

Primero: que la Policía Nacional adelanta un proceso de contratación a través de la modalidad de Elegir la modalidad de contratación, para la celebración de un contrato estatal para. Transcribir el objeto del proceso.

Segundo: que el **proponente** entiende que parte de la información a la cual tendrá acceso por causa o con ocasión de los procesos de contratación descritos en el numeral anterior se encuentra sujeta a reserva legal por tratarse de actividades relacionadas con la defensa y seguridad de la nación.

Cláusula primera. Compromisos asumidos.

El proponente, mediante suscripción del presente documento, asume los siguientes compromisos:

1. Mantener en reserva y no divulgar la **información confidencial** revelada por la **policía nacional** o por terceros formalmente designados para el efecto.

2. Mantener en reserva y no divulgar ni utilizar, en provecho propio o de terceros y para fines distintos a los previstos en el **contrato**, la información que le sea entregada directamente por la **policía nacional** y/o sus designados.

3. Mantener en reserva y no divulgar por ningún motivo la información que personalmente conozca o llegare a conocer en desarrollo y ejecución de las actividades que le competan por causa o con ocasión del **contrato**.

4. Mantener en reserva y no divulgar la información protegida por derechos de autor o por secreto industrial de acuerdo a la normatividad vigente y que haga parte de la **información confidencial**.

5. Reconocer que el recibo de la **información confidencial** no concede, ni expresa ni implícitamente, autorización, permiso o licencia de uso de marcas, patentes, derechos de autor, o de cualquier otro derecho de propiedad industrial o intelectual de la **Policía Nacional**.

6. Suscribir, con antelación a la revelación de la **información confidencial**, los acuerdos de confidencialidad que se ajustan a todo lo dispuesto en el presente acuerdo con todos sus empleados y/o familiares de los mismos, contratistas, subcontratistas, proveedores y demás personas naturales o jurídicas que haya involucrado, involucre o llegare a involucrar en la ejecución de las actividades que le correspondan para el cumplimiento del objeto del **contrato**.

7. El **proponente** mantendrá una lista de usuarios de la **información confidencial** que será entregada al **proponente** cuando lo solicite.

8. Utilizar única y exclusivamente la **información confidencial** que conozca o llegare a conocer, en desarrollo y ejecución de lo que le competa en relación con el contrato.

9. No utilizar la **información confidencial** que conozca o llegare a conocer, en desarrollo y ejecución del **contrato**, en provecho propio o de terceros y para fines distintos a los previstos en el mismo, prohibiéndose la divulgación inclusive para fines académicos.

10. Adoptar y mantener mecanismos internos de seguridad adecuados para proteger la confidencialidad de toda la información que conozca o llegare a conocer en desarrollo del **contrato**.

11. No usar la **información confidencial** de modo que pueda ser de alguna manera, directa o indirectamente, perjudicial para los intereses de la **policía nacional**.

12. No acceder, copiar, reproducir, distribuir o transmitir por ningún medio conocido o por conocer la **información confidencial**, en todo o en parte, sin previo y escrito consentimiento de la **Policía Nacional**.

13. Cumplir con la confidencialidad en las mismas condiciones y formas, y con el mismo cuidado con que realiza la protección de la información confidencial.

El proponente:

_____

Firma del representante legal del proponente
Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente
Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente
Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal
Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal
Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor
Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor
Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.
POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA
Ciudad.

Referencia: presentación sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo para el proceso de Elegir la modalidad de contratación. Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

El(los) suscrito(s) a saber: Nombre del representante legal de la sociedad, asociación, persona jurídica, consorcio, unión temporal . domiciliado en Domicio de la persona firmante., identificado con Documentos de identificación y lugar de expedición, quien obra en calidad de (representante legal de la sociedad, del consorcio, de la unión temporal, o de la asociación proponente, si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal, o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), quien en adelante se denominará el PROPONENTE, manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, el presente compromiso, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

La Policía Nacional, mediante la Resolución 03843 del 09/09/2019, prevé en el Artículo 2º, lo relacionado con la ***"Política del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo de la Policía Nacional"***, en lo siguiente:

> *"La Policía Nacional de Colombia, en el ejercicio de su función de mantenimiento de seguridad y convivencia ciudadana, manifiesta su compromiso con la protección de la seguridad y salud en el trabajo de todos los funcionarios uniformados, no uniformados, contratistas y trabajadores en misión, mediante la identificación de peligros, evaluación y valoración de los riesgos laborales en todos los niveles de la Institución; para ello destinará el capital humano, financiero y tecnológico, que permita el cumplimiento de los requerimientos legales y las acciones de mejora continua".*

PERSONA JURÍDICA

Una vez leída y conocida la Política que define la Policía Nacional para el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo certifico que cumplo con los requisitos legales aplicables a mi actividad económica, clase de riesgo y tamaño de la empresa, actualizando los documentos técnicos y cumplimientos asociados al objeto del presente contrato.

PERSONA NATURAL

Una vez leída y conocida la Política que define la Policía Nacional para el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, certifico que cumplo con los requisitos legales aplicables a la actividad económica y clase de riesgo para la cual fui contratado, así mismo me comprometo a cumplir con las actividades y recomendaciones establecidas por el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo en el marco del objeto del presente contrato y de las instalaciones policiales en donde preste mis servicios.

Nota: seleccionar, según corresponda.

De igual manera en la ejecución del contrato adicional a los requerimientos exigidos para su ejecución, la persona natural o jurídica deberá:

- Cumplir con las obligaciones del SGSST, que las normas legales vigentes y/o la Policía Nacional haya considerado en el contrato y acorde a la exposición del contratista o subcontratista a los riesgos encontrados en el centro de trabajo donde desarrolla la actividad.
- Participar en las actividades que la Policía Nacional desarrolle en materia de promoción y prevención de riesgos laborales.

- Cumplir con el uso continuo y permanente de los elementos de protección personal, durante la ejecución contractual, acorde a los peligros y riesgos relacionados la tarea contratada.
- Conocer y participar en todas las actividades del plan de emergencia que se programen por parte de la Policía Nacional y los brigadistas de los centros de trabajo en donde desarrollará las actividades.
- Notificar a la mayor brevedad, al supervisor del contrato, la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo o el diagnóstico de enfermedades laborales, así como las condiciones de peligro que detecte durante la ejecución de la actividad contratada.
- Practicarse o practicar a sus trabajadores (según sea el caso), los exámenes médico ocupacionales y complementarios que correspondan, de acuerdo a la actividad contratada y objeto del contrato.
- Diligenciar los formatos del SGSST de la Policía Nacional o el contratante, que le sean aplicables a la ejecución de la tarea contratada.
- Entregar los documentos que evidencien objetivamente los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral, según los requisitos legales y las obligaciones como contratista, efectuando los pagos a la ARL de acuerdo a la clase de riesgo de la actividad desarrollada.

Las personas **jurídicas** deben diligenciar la lista de chequeo que evidencie el cumplimiento a la Resolución 0312 del 2019 "*Por la cual se definen los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST*, considerando lo siguiente:

1. Estándares mínimos para empresas, empleadores y contratantes con diez (10) o menos trabajadores, clasificadas con riesgo I, II ó III
2. Estándares mínimos para empresas de once (11) a cincuenta (50) trabajadores clasificadas con riesgo I, II ó III.
3. Estándares mínimos para empresas de más de cincuenta (50) trabajadores clasificadas con riesgo I, II, III, IV ó V y de cincuenta (50) ó menos trabajadores con riesgo IV ó V.

La verificación al cumplimiento de lo antes descrito será efectuada por el supervisor del contrato.

El proponente:

_____

Firma del representante legal del proponente
Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente
Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente
Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal
Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal
Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor
Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor
Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

Nota: Este formulario se actualizará por parte de las unidades dueñas de la necesidad en coordinación con el responsable del Sistema de Gestión de SST de la unidad, cada vez que se requiera, de acuerdo con la actualización de la normatividad, política y objetivos del SG-SST de la Policía Nacional

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.
POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA
Ciudad.

Referencia: Compromiso anticorrupción del proceso de Elegir la modalidad de contratación., Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

El (los) suscrito(s) a saber Nombre del representante legal de la sociedad, asociación, persona jurídica, consorcio, unión temporal .: domiciliado en Domicio de la persona firmante., identificado con Documentos de identificación y lugar de expedición, quien obra en calidad de (representante legal de la sociedad, del consorcio, de la unión temporal, o de la asociación proponente, si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal, o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), que en adelante se denominará el proponente, manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

PRIMERO: que la POLICÍA NACIONAL - DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA, adelanta un proceso de selección para la celebración de un contrato estatal.

SEGUNDO: que es interés del proponente apoyar la acción del estado colombiano, y de la POLICÍA NACIONAL - DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA para fortalecer la transparencia en los procesos de contratación, y la responsabilidad de rendir cuentas;

TERCERO: que siendo del interés del proponente participar en el proceso de selección aludido en el considerando primero precedente, se encuentra dispuesto a suministrar la información propia que resulte necesaria para aportar transparencia al proceso, y en tal sentido suscribe el presente compromiso unilateral anticorrupción, que se regirá por los siguientes compromisos:

COMPROMISOS ASUMIDOS.

El proponente, mediante suscripción del presente documento, asume los siguientes compromisos:

Nos comprometemos a no ofrecer y no dar dádivas, sobornos o cualquier forma de halago, retribuciones o prebenda a servidores públicos o asesores de la Entidad Contratante, directamente o a través de sus empleados, contratistas o tercero.

Nos comprometemos a no efectuar acuerdos, o realizar actos o conductas que tengan por objeto o efecto la colusión en el presente Proceso de Contratación.

Nos comprometemos a revelar la información que sobre el presente Proceso de Contratación nos soliciten los organismos de control de la República de Colombia.

Nos comprometemos a comunicar a nuestros empleados y asesores el contenido del presente Compromiso Anticorrupción, explicar su importancia y las consecuencias de su incumplimiento por nuestra parte, y la de nuestros empleados o asesores.

Conocemos las consecuencias derivadas del incumplimiento del presente compromiso anticorrupción.

El proponente no ofrecerá ni dará sobornos ni ninguna otra forma de halago a ningún funcionario público en relación con su propuesta, con el proceso de contratación, ni con la ejecución del contrato que pueda celebrarse como resultado de su propuesta,

El proponente se compromete a no permitir que nadie, bien sea empleado de la compañía o un agente comisionista independiente, o un asesor o consultor lo haga en su nombre;

El proponente se compromete formalmente a impartir instrucciones a todos sus empleados, agentes y asesores, y a cualesquiera otros representantes suyos, exigiéndoles el cumplimiento en todo momento de las leyes de la República de Colombia, especialmente de aquellas que rigen el presente proceso de selección y la relación contractual que podría derivarse de ella, y les impondrá las obligaciones de:

No ofrecer o pagar sobornos o cualquier halago a los funcionarios de LA UNIDAD EJECUTORA, ni a cualquier otro servidor público o privado que pueda influir en la adjudicación de la propuesta, bien sea directa o indirectamente, ni a terceras personas que, por su influencia sobre funcionarios públicos, puedan influir sobre la aceptación de la propuesta.

No ofrecer pagos o halagos a los funcionarios de la POLICÍA NACIONAL - UNIDAD EJECUTORA durante el desarrollo del contrato que se suscriba si llegase a ser aceptada su propuesta.

Asimismo, debe tener en cuenta que los acuerdos contrarios a la libre competencia, es decir, aquellos que tengan por objeto la colusión (convenio o contrato hecho en forma fraudulenta o engañosa) en los procesos o los que tengan como efecto la distribución de adjudicaciones de contratos, distribución de concursos o fijación de términos de las propuestas,1 son sancionables por la Superintendencia de Industria y Comercio.

El proponente se compromete a que los recursos utilizados para las gestiones pre-contractuales o contractuales derivadas del presente proceso no provendrán de actividades ilícitas tales como el lavado de activos, testaferrato, tráfico de estupefacientes o delitos contra el orden constitucional, o que de alguna manera contraríen las leyes de la República, la moral o las buenas costumbres.

El proponente asume a través de la suscripción del presente compromiso, las consecuencias previstas en la solicitud de oferta del proceso de contratación, si se verificare el incumplimiento de los compromisos anticorrupción.

En constancia de lo anterior, y como manifestación de la aceptación de los compromisos unilaterales incorporados en el presente documento, se firma el mismo en la ciudad de (ciudad donde se firma el presente documento) a los (día del mes en letras y números, días del mes de del año).

El proponente:

_____

Firma del representante legal del proponente
Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente
Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente
Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal
Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal
Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor
Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor
Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

NOTA: para el caso de ofertas conjuntas, suscribirán el presente documento todas los que conforman el consorcio o unión temporal a través del integrante, representante legal o apoderado.

[1] Decreto *2153* de 1992, Arts. 44 y 47.

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	POLICÍA NACIONAL
FORMULARIO CERTIFICADO DE COMPROMISO DEL FABRICANTE	

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.
POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA
Ciudad.

Referencia: Certificado de compromiso del fabricante y/o oferente en el cual informa sobre su capacidad de atender la adquisición de bienes o servicios en la cantidad calidad y oportunidad requeridas por la Unidad Ejecutora en cumplimiento al artículo 5° del decreto 660 de 2007 reglamentario de la ley 1089 de 2006, del proceso de Elegir la modalidad de contratación., Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

Yo Nombre del representante legal identificado con la cédula de ciudadanía Nº documento de identificación, como Representante Legal de la empresa fabricante nombre del fabricante con Nit Nº Nit del fabricante, dirección dirección, teléfono teléfono E-mail E-mail, certifico y declaro bajo la gravedad de juramento el que se entiende prestado por la mera suscripción del presente documento y bajo mi responsabilidad personal y comprometiendo la responsabilidad de la persona natural o jurídica que represento:

Que los bienes que suministraremos a la unidad de la policía de la Policía Nacional, para cumplir, en caso de ser favorecido (a) con la adjudicación se hará en la cantidad, calidad y oportunidad requerida por la Entidad para el presente proceso de contratación, razón por la cual nos obligamos con el diligenciamiento del presente documento a cumplir con la anterior declaración en la ejecución del contrato.

Para el caso de los oferentes que se presenten en calidad de DISTRIBUIDOR deberán diligenciar el presente formulario con los datos del fabricante y deberá ser suscrito por éste (FABRICANTE) y por el OFERENTE.

El proponente:

_____
Firma del representante legal del proponente y/o Apoderado
Fabricante: Diligenciar el nombre del fabricante
Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal
Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal

_____
Firma del representante legal del proponente y/o Apoderado
Distribuidor: Diligenciar el nombre del fabricante
Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal
Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal

Nota: este Compromiso se verificará contra el Registro de Producción Nacional expedido por el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo o el Organismo Nacional de Acreditación en Colombia – ONAC.

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	POLICÍA NACIONAL
CARTA DE COMPROMISO POSTVENTA	

FORMULARIO SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL

La Policía Metropolitana de Cúcuta, debe procurar realizar los procesos asociados a la adquisición de bienes y servicios necesarios para el eficiente funcionamiento de la Unidad que posibiliten el cumplimiento de la política ambiental (En la Policía Nacional nos comprometemos a contribuir con la protección del medio ambiente a través de la prevención de la contaminación el cumplimiento de la legislación y las diferentes regulaciones ambientales y el control de los impactos ambientales adversos asociados a nuestras instalaciones, procesos y servicios; así como al mejoramiento continuo del desempeño ambiental de la Institución) según lo establecido en la Resolución No. 2900 del 17/08/2012, contribuyendo de esta forma con la protección efectiva del medio ambiente, dentro de los procesos que se adelanten con miras a la adquisición de bienes y/o servicios se incorporaran criterios articulados con la protección del medio ambiente, a partir de la inclusión de parámetros como la compra verde o responsable, que significa la integración del componente ambiental en la toma de decisiones de compra de bienes y contratación de servicios; por lo tanto solicitamos de manera informativa a nuestros proveedores, relacionar la siguiente información con carácter adicional

Yo, _____ me comprometo a contribuir con la protección del medio ambiente a través de la prevención de la contaminación, el cumplimiento de la legislación y las diferentes regulaciones ambientales y el control de los impactos ambientales adversos, así como al mejoramiento continuo del desempeño ambiental, de tal forma que los bienes que suministrare cumplen los parámetros exigidos por el Sistema de Gestión Ambiental.

FIRMA REPRESENTANTE LEGAL _____

NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL _____

DOCUMENTO IDENTIDAD _____

EMPRESA _____

NIT. No. _____

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
POLICÍA NACIONAL
UNIDAD PRESTADORA DE SALUD TIPO B NORTE DE SANTANDER
GRULO

GS-2026- 127540 - **/DENOR–JEFAT-20.1**

San José de Cúcuta, 12 de agosto de 2026

Señor coronel
LIBARDO FABIO OJEDA ERASO
Comandante Metropolitana de Policía de Cúcuta
Avenida Demetrio Mendoza entre Calle 24 y 24 Barrio San mateo
Cúcuta

Asunto: Solicitud Inicio proceso contractual

De manera atenta y respetuosa solicito a mi Coronel, tenga a bien estudiar la posibilidad de autorizar dar inicio al proceso contractual que tiene por objeto "**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A TODO COSTO DE MOTOBOMBAS HIDRAULICAS PARA LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD TIPO B NORTE DE SANTANDER.**

Servicios que se encuentran incluidos y autorizados dentro del plan anual adquisiciones de la Unidad Prestadora de Salud Tipo B Norte de Santander, rubro presupuestal correspondiente a la actual la vigencia fiscal 2026.

Valor presupuestal aprobado a la actual vigencia según Resolución 001 DEL 01/01/2026 de la Dirección de Sanidad de la Policía Nacional, por la cual se desagrega el detalle del anexo del Decreto 1477 del 30 de diciembre de 2025 "Por el cual liquida el Presupuesto General de la Nación para La Vigencia fiscal 2026, se detallan las apropiaciones, se clasifican y definen gastos", se detallan los ingresos del presupuesto de Rentas y Gastos del Fondo Cuenta de Salud de la Policía Nacional y se efectúan asignaciones internas de apropiaciones del Presupuesto de Gastos de Salud al Nivel Central, Regionales de Aseguramiento en Salud, Unidades Prestadoras de Salud y Hospital Central de la Policía Nacional para la Vigencia Fiscal 2026.

Atentamente,

Mayor **EIDDER FERNANDO CHACÓN GONZÁLEZ**
Jefe Unidad Prestadora de Salud Tipo B Norte de Santander

Elaboró: SI. FREDDY MARTINEZ RODRIGUEZ
Funcionario UPRES DENOR

Reviso: CT. JENIFER BARON ARIZA
Jefe Grupo De Soporte y Apoyo Administrativo UPRES DENOR (E)

Fecha de elaboración: 12/08/2026
Ubicación: D:\OFICIOS 2026

Calle 22 No. 2-03 Urbanización Tasajero
Telf. 3505851030
denor.upres@policia.gov.co
www.policia.gov.co

INFORMACIÓN PÚBLICA

Código: 1DE-FR-0033	DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO
Fecha: 29/02/2024	CERTIFICACIÓN PLAN DE ADQUISICIONES GASTOS DE FUNCIONAMIENTO
Versión: 4	

POLICIA NACIONAL

FECHA 12/08/2026

CERTIFICADO No. 319-2026

UNIDAD QUE EJECUTA	UNIDAD QUE REQUIERE	UNIDAD DE AFECTACIÓN DEL GASTO	CODIGO UNSPSC	RUBRO PRESUPUESTAL	DESAGREGACIÓN PRESUPUESTAL	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	VALOR UNITARIO (INCLUIDO IVA)	APORTES DE LA NACIÓN R10		FONDOS ESPECIALES R16		OTRO RECURSO VF 2026	
								CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
MECUC	UPRES DENOR	UPRES DENOR	20141501	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE OTRA MAQUINARIA Y OTRO EQUIPO	02-02-02-008-07-01-05 "O"	MANTENIMIENTO DE BOMBAS EYECTORAS	$ 3.000.000,00			1	$ 3.000.000,00		
Relación de Documentos que soportan ésta certificación y modificaciones Se solicita Mediante comunicado oficial **GS-2026-126941-DENOR**							TOTAL			1	$ 3.000.000,00		

No. SISCO **PR-DENOR-0205-26**

VALOR TOTAL CERTIFICACIÓN 1 **$ 3.000.000,00**

TS-27 JAVIER YAMID GOMEZ VILLAMIZAR

Responsable Direccionamiento Estratégico y de Recursos UPRES DENOR (E)

RECIBE:

Grado, Nombres y Apellidos SI Freddy Martinez R

Cargo Responsable Cocina Fija

Unidad UPRES Grupo B Denor

INFORMACIÓN PÚBLICA

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
POLICÍA NACIONAL
UNIDAD PRESTADORA DE SALUD TIPO B NORTE DE SANTANDER
OFICINA DE CONTRATOS

No. GS-2026- 130857 **/ UPRES-GRULO–20.1**

San José de Cúcuta, 19 de agosto de 2026

Señor subintendente
RICARDO ALEXIS URBINA PABON
Auxiliar de Presupuesto UPRES TIPO B DENOR
Calle 22 No.2E-03 Barrio Tasajero
Cúcuta.

Asunto: Solicitud Certificado de Disponibilidad Presupuestal.

Comedidamente solicito al señor Subintendente, se expida el Certificado de Disponibilidad Presupuestal conforme a lo establecido en el estudio de conveniencia y oportunidad para la **"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A TODO COSTO DE MOTOBOMBAS HIDRAULICAS PARA LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD TIPO B NORTE DE SANTANDER"** con plan de compras N° 319-2026 del 12/08/2026, así:

N°	RUBRO	REC	DESCRIPCIÓN	PROGRAMA	VIGENCIA	VALOR
1	02-02-02-008-07-01-05	16	MANTENIMIENTO DE BOMBAS EYECTORAS	"O"	2026	$ 3.000.000,00
VALOR TOTAL						**$ 3.000.000,00**

Es de anotar que se realiza la presente solicitud, teniendo en cuenta que a la fecha no se ha realizado la asignación del TOKEN del aplicativo SIIF a la oficina de contratos de la UPRES TIPO B DENOR.

Atentamente,

Teniente **FREDY ANDRES RINCÓN LEMUS**
Funcionario Unidad Prestadora de Salud Tipo B Norte de Santander

Fecha de elaboración: 19/08/2026
Ubicación: D:\OFICIOS 2026

Calle 22 No 2E-03 Urbanización Tasajero
Teléfonos: 5804400 ext.: 8616 - 8664
denor.upres-gco@policia.gov.co
www.policia.gov.co

INFORMACIÓN PÚBLICA

SIIF Nación

Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante

Usuario Solicitante:	MHrurbina	RICARDO ALEXIS URBINA PABON
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	16-01-02-043	UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER
Fecha y Hora Sistema:	20/08/2026 12:00:00 p. m.	

QUIPU 281

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Numero.:	43326	**Fecha Registro:**	2026-08-20	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	16-01-02-043 UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER		
Estado.:	Generado	**Valor Inicial:**	3.000.000,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00	**Valor Actual:**	3.000.000,00

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL
O43 ATENCION SALUD	A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)				
		Total:	3.000.000,00	0,00	3.000.000,00

Objeto:	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE MOTOBOMBAS HIDRÁULICAS DE LA UPRES-DENOR CPAA 319-2026

subintendente **RICARDO ALEXIS URBINA PABON**
Auxiliar de Presupuesto

Teniente. **FREDY ANDRES RINCON LEMUS**
Funcionario UPRES TIPO B DENOR

Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante

Usuario Solicitante:	MHrurbina	RICARDO ALEXIS URBINA PABON
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	16-01-02-043	UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER
Fecha y Hora Sistema:	20/08/2026 12:00:00 p. m.	

QUIPU 281

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"

Numero:	43126	Fecha Registro:	2026-08-20	Unidad / Subunidad ejecutora:	16-01-02-043 UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER						
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado		Tipo:	Gasto			Uso Caja Menor	Ninguno	
Valor Inicial:	3.000.000,00	Valor Total Operaciones:	0,00		Valor Actual.:	3.000.000,00	Saldo x Comprometer:	3.000.000,00	Vr. Bloqueado	0,00	

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	43326	Fecha Registro:	2026-08-20	Número:		Modalidad de contratación:		Tipo de contrato:	

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSOR ECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
O43 ATENCION SALUD	A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	Nación	16	SSF						
					Total:	3.000.000,00	0,00	3.000.000,00	3.000.000,00	0,00

Objeto:	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE MOTOBOMBAS HIDRÁULICAS DE LA UPRES-DENOR CPAA 319-2026

subintendente **RICARDO ALEXIS URBINA PABON**
Auxiliar de Presupuesto