Armenia, marzo de 2021

ESTUDIO PREVIO PARA ADELANTAR EL PROCESO DE MÍNIMA CUANTÍA No. 119-DISANEJC/CENACARM-2021 CUYO OBJETO ES LA PRESTACION DE SERVICIOS DE MEDICINA NUCLEAR Y EXAMENES QUE SE DERIVAN DE ESTA ESPECIALIDAD PARA LA ATENCIÓN DE LOS AFILIADOS Y BENEFICIARIOS ADSCRITOS A LOS ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD MILITAR GRUPO 1: BAS 08 EN ARMENIA Y SUS SATELITES Y GRUPO 2: BASAM EN PEREIRA.

1. ANTECEDENTES:

1.1. ADQUISICIONES PREVIAS DE LA ENTIDAD ESTATAL CON EL MISMO OBJETO

LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL-ARMENIA, no ha adelanto ningún proceso de contratación con objeto igual o similar al del presente proceso en vigencias anteriores, por lo tanto, no se poseen antecedentes e históricos en la etapa de estructuración pre-contractual de la entidad.

1.2. ADQUISICIONES REALIZADAS POR OTRAS ENTIDADES CON LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS

Se realizo consulta en la plataforma SECOP de los procesos adelantados por otras entidades estatales en vigencias anteriores con objeto igual o similar al que se pretende contratar evidenciando que se lleva a cabo la contratación de estos servicios por diferentes modalidades dependiendo de la cuantia a contratar.

ENTIDAD	MODALIDA DE SELECCIÓN	OBJETO DEL CONTRATO Y No. DEL CONTRATO	CANT. DEL BIEN O DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDO IVA	FORMA DE PAGO	OFERENTES PARTICIPANTES EN EL PROCESO	FECHA DE FIMA DEL CONTRATO LUGAR DE ENTREGA Y FECHA DE ENTREGA DEL BIEN O SERVICIO	GARANTIA EXIGIDA EN EL PROCESO
REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD No 3	MÍNIMA CUANTÍA	CONTRATO No. 86-7-20254-19 PROCESO - PN SECSA DERIS MIC 060_2 PRESTACIÓN DEL SERVICIO ESPECIALIZADO DE MEDICINA NUCLEAR	A NECESIDAD	UNIDAD	$ 25.000.000	DE ACUERDO AL PAC	- **GAMANUCLEAR LTDA** - TECNOVIDA DIAGNOSTICO POR IMAGENES SAS	VIGENCIA ACTUAL DESDE EL 02/08/2019 HASTA 31/12/2019 VIGENCIA FUTURA DESDE EL 01/01/2020 HASTA 31/05/2020 EN PEREIRA, RISARALDA COLOMBIA	1. CALIDAD DEL SERVCIO. 2. CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO 3. RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL 4. PAGO DE SALARIOS
REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD No 3	MÍNIMA CUANTÍA	CONTRATO No. 86-7-20253-19 PROCESO - PN SECSA DERIS MIC 060_2 PRESTACIÓN DEL SERVICIO ESPECIALIZADO DE MEDICINA NUCLEAR	A NECESIDAD	UNIDAD	$ 57.500.000	DE ACUERDO AL PAC	- GAMANUCLEAR LTDA - **TECNOVIDA DIAGNOSTICO POR IMAGENES SAS**	VIGENCIA ACTUAL DESDE EL 02/08/2019 HASTA 31/12/2019 VIGENCIA FUTURA DESDE EL 01/01/2020 HASTA 31/05/2020 EN PEREIRA, RISARALDA COLOMBIA	1. CALIDAD DEL SERVCIO. 2. CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO 3. RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL 4. PAGO DE SALARIOS
REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD NO.7 POLICÍA NACIONAL	MÍNIMA CUANTÍA	NO. S-2019 071726/-JEFAT-GADFI-17.2 PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD EN MEDICINA NUCLEAR DIAGNOSTICA, PARA LOS USUARIOS Y/O BENEFICIARIOS DE SALUD POLICÍA NACIONAL – SECCIONAL DE SANIDAD META	A NECESIDAD	UNIDAD	$ 21.000.000	PAGOS CONTRA ENTREGA A 45 DÍAS	- MEDICINA NUCLEAR DIAGNOSTICA S.A.S	DESDE EL 02/08/2019 HASTA 30/09/2019 EN VILLAVICENCIO META	1. CALIDAD DEL SERVCIO. 2. CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO 3. RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL 4. PAGO DE SALARIOS

Avenida Centenario No. 25n-00 Batallón de ASPC No. 08.
Conmutador 7495700
Dirección página web www.ejercito.mil.co – Correo electronico
cenac08@ejercito.mil.co

REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD NO.7 POLICÍA NACIONAL	MÍNIMA CUANTÍA	NO. S-2020 047829/-AREAD-GRUCO-17,2 PN RASES No 7 MIC 020 2020 PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD EN MEDICINA NUCLEAR DIAGNOSTICA, PARA LOS USUARIOS Y/O BENEFICIARIOS DE SALUD POLICÍA NACIONAL – REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SERVICIOS DE SALUD N°7	A NECESIDAD	UNIDAD	$ 25.000.000	DE ACUERDO AL PAC	- MEDICINA NUCLEAR DIAGNOSTICA S.A.S	DESDE EL 29/05/2020 HASTA 31/08/2019 EN VILLAVICENCIO META	1. CALIDAD DEL SERVCIO. 2. CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO 3. RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL 4. PAGO DE SALARIOS

2. DEFINICIÓN DE LA NECESIDAD

Los Establecimientos de Sanidad Militar BAS08 y BASAM tienen la necesidad de contratar con entidades prestadores de servicios médicos en SERVICIOS DE MEDICINA NUCLEAR Y EXAMENES QUE SE DERIVAN DE ESTA ESPECIALIDAD, debido a que, en nuestra red propia no contamos con la capacidad tecnológica ni científica, para dar cobertura a estas necesidades. Lo anterior, debido al incremento de nuevos usuarios, que han requerido los servicios en esta especialidad que permitirán diagnosticar, evaluar o tratar una variedad de enfermedades, las mismas incluyen varios tipos de cánceres, enfermedades cardíacas, gastrointestinales, endócrinas, o desórdenes neurológicos y otras anomalías, debido a que los procedimientos de medicina nuclear pueden detectar actividad a nivel molecular, ofrecen la posibilidad de identificar enfermedades en sus etapas tempranas, también pueden mostrar si un paciente está respondiendo al tratamiento.

El objetivo principal del Sistema de Salud de las Fuerzas Militares y Policía Nacional es prestar servicios integrales de salud en las áreas de Promoción, Prevención, Protección, Recuperación y Rehabilitación del personal de afiliados y sus beneficiarios, así como el servicio de sanidad inherente a las operaciones militares y policiales como apoyo para la defensa y seguridad nacional y así cumplir con lo establecido en el artículo Nº 2 de la Ley 352 del 17 de Enero de 1997, y el articulo No 5 del Decreto 1795 de 2000.

Para cumplir con esta misión, el Ejército Nacional y la Dirección de Sanidad del Ejercito deben garantizar la disponibilidad de los servicios médicos requeridos para una óptima prestación del servicio de salud dando cumplimiento a la normatividad existente en materia de contratación y requisitos esenciales de salud y bioseguridad, en cuanto a la prestación de servicios de salud en la especialidad de MEDICINA NUCLEAR contemplados en el acuerdo 002 y 042 de 2005 para los usuarios y beneficiarios del subsistema de salud de las fuerzas.

JUSTIFICACION DE LA NECESIDAD

De acuerdo con el direccionamiento estratégico, la misión de la Regional 11, es garantizar el apoyo de sanidad a las operaciones de la fuerza y la prestación de servicios integrales de salud en las áreas de promoción, prevención, protección, recuperación y rehabilitación de los miembros del Ejército Nacional de Colombia y sus beneficiarios. Así las cosas, si esta misión no está en la capacidad de asumirla directamente el ESM y con sus propios profesionales, infraestructura y recursos, la Dirección General de Sanidad militar como ente rector del Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares debe idear la manera de darle cumplimiento; por lo tanto, es fundamental la contratación de aquellos bienes o servicios con los cuales no se cuenta directamente el ESM o que por circunstancias de fuerza mayor no se está en la capacidad de brindarlos.

Así mismo, el Establecimiento de Sanidad Militar BAS08 y BASAM, ofrecen los servicios de salud primer nivel de complejidad incluidos dentro del plan de servicios de Sanidad Militar y Policial (acuerdo 002 del 27 de Abril de 2001 del consejo superior de salud de las Fuerzas Militares y Policía Nacional) a todos los afiliados al Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares y sus beneficiarios, teniendo en cuenta que los Establecimientos de Sanidad Militar BAS08 y BASAM no cuentan con la infraestructura suficiente ni con las habilitaciones requeridas para prestar el servicio de salud en todos los niveles de complejidad, especialmente en MEDICINA NUCLEAR.

Por lo anterior, la Central Administrativa y Contable de Armenia como unidad centralizadora administrativa de los establecimientos de Sanidad Militar de la Regional 11 del Ejercito Nacional cuenta con disponibilidad presupuestal para satisfacer la necesidad presentada por los ESM de acuerdo a los recursos presupuestales asignados por la Dirección de Sanidad de Ejercito mediante la **OAP Nº 001 de 2021 Radicado No. 2021327000068843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COPER-DISAN-15.19** y de esta forma realizar la contratación de la **PRESTACION DE SERVICIOS DE MEDICINA NUCLEAR Y EXAMENES QUE SE DERIVAN DE ESTA ESPECIALIDAD PARA LA ATENCIÓN DE LOS AFILIADOS Y BENEFICIARIOS ADSCRITOS A LOS ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD MILITAR GRUPO 1: BAS 08 EN ARMENIA Y SUS SATELITES Y GRUPO 2: BASAM EN PEREIRA.**

De esta forma los Establecimientos de Sanidad Militar garantizarán la prestación oportuna, continua, efectiva y eficiente de los servicios, procedimientos y prestación de servicios de salud como apoyo diagnostico en medicina nuclear para todos los usuarios y beneficiarios adscritos al subsistema de salud de las Fuerzas Militares, que se encuentran contemplados en el Plan de Servicios de Salud de la Policía Nacional (Acuerdo 002 del 2001); por lo tanto es necesario realizar una contratación que ofrezca estos servicios de salud para poder garantizar la atención de los usuarios con calidad y solidez.

Necesidad presupuestal

OBJETO	CUENTA PRESUPUESTAL	RECURO	UNIDAD	VALOR
PRESTACION DE SERVICIOS DE MEDICINA NUCLEAR	A-02-02-02-009 SERVICIOS PARA LA COMUNIDAD, SOCIALES Y PERSONALES	16	ESM BAS08 - GRUPO 1	$ 40.000.000,00
	A-02-02-02-009 SERVICIOS PARA LA COMUNIDAD, SOCIALES Y PERSONALES	10	ESM BASAM - GRUPO 2	$ 10.000.000,00
VALOR TOTAL				**$ 50.000.000,00**

BALANCE GENERAL										
TIPO DE GASTOS	**CTA**	**SUB**	**OBJ**	**ORD**	**SUB ORD**	**SUB ORD**	**REC**	**C/S**	**DESCRIPCIÓN**	**VALOR**
A	2	2	2	9	3	1	**16**	SSF	SERVICIOS PARA EL CUIDADO DE LA SALUD HUMANA Y SERVICIOS SOCIALES - GRUPO 1	$ 40.000.000,00
A	2	2	2	9	3	1	**10**	CSF	SERVICIOS PARA EL CUIDADO DE LA SALUD HUMANA Y SERVICIOS SOCIALES - GRUPO 2	$ 10.000.000,00
TOTAL=										**$50.000.000,00**

2.1 ANALISIS DEL SECTOR

En el presente documento se deja constancia de la viabilidad que tiene el proceso desde el punto de vista legal, comercial, financiero, organizacional, técnico, conforme la sustentación que sobre cada aspecto se adelante, en cumplimiento a lo establecido en el Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 del 26 de mayo del 2015 y el respectivo manual de análisis del sector expedido por Colombia Compra Eficiente.

2.1.1 ASPECTOS GENERALES

En atención a lo dispuesto por el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del decreto 1082 de 2015, se procede a establecer el contexto del proceso de contratación desde el ámbito legal, comercial, financiero, organizacional y técnico, con el fin de identificar algunos de los riesgos y determinar los requisitos habilitantes, para lo cual se plasma el siguiente análisis:

Para el presente proceso, la **CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC-REGIONAL-ARMENIA** brinda políticas financieras necesarias con el fin de garantizar la correcta ejecución del contrato en la oportunidad y calidad esperadas, la selección de mercados realiza la etapa inicial del ámbito comercial donde se solicitan cotizaciones a empresas legalmente constituidas, que se encuentren en capacidad de proveer el objeto actual bajo todos los requisitos técnicos, de plazos de entrega o ejecución que se establecerán en las condiciones de trabajo.

La entidad cuenta con el presupuesto oficial asignado para el presente proceso, el cual está avalado por la distribución de los recursos asignados por el gobierno nacional para el establecimiento de sanidad militar **ESM**

BAS08 ARMENIA adscrito a la CENAC – REGIONAL ARMENIA, respaldado por el correspondiente certificado de disponibilidad presupuestal, para suplir la necesidad planteada y que cumpla con las expectativas exigidas para la celebración de un contrato y sus condiciones económicas, técnicas y jurídicas, por estar en capacidad de contraer derechos y obligaciones y de hacerlos exigibles dentro del proceso.
En primer lugar, se abarca la clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas, adaptada para Colombia por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) CIIU Rev. 4 A.C.



Los MACROSECTORES, señalados en el sistema de información y reporte empresarial- superintendencia de sociedades (SIREM); donde se puede establecer que el objeto del presente proceso se enmarca en el MACROSECTOR económico **SECCION Q. ACTIVIDADES DE ATENCIÓN DE LA SALUD HUMANA Y DE ASISTENCIA SOCIAL**

El Macrosector de. ACTIVIDADES DE ATENCIÓN DE LA SALUD HUMANA Y DE ASISTENCIA SOCIAL cuenta que 3 divisiones así: a) 86 Actividades de atención de la salud humana, b) 87 Actividades de atención residencial medicalizada y c) 88 Actividades de asistencia social sin alojamiento.

SECCIÓN Q: ACTIVIDADES DE ATENCIÓN DE LA SALUD HUMANA Y DE ASISTENCIA SOCIAL

Esta sección comprende la prestación de servicios de atención de la salud humana y de asistencia social.

Abarca una amplia gama de actividades, desde servicios de atención de la salud prestados por profesionales de la salud en hospitales y otras entidades, hasta actividades de asistencia social sin participación de profesionales de la salud, pasando por actividades de atención en instituciones con un componente importante de atención de la salud.

La división a la cual pertenece el proceso en mención es la 86 Actividades de atención de la salud humana, específicamente en la clase 8699 Otras actividades de atención relacionadas con la salud humana.

DIVISIÓN 86 ACTIVIDADES DE ATENCIÓN DE LA SALUD HUMANA

Esta división comprende la prestación de servicios de salud debidamente habilitados, a través de atención hospitalaria, ambulatoria o domiciliaria. Involucra servicios de salud de tipo curativo, de diagnóstico, de prevención y de rehabilitación a corto y a largo plazo que contienen un componente importante de supervisión o vigilancia directa de médicos titulados. También incluye actividades de atención odontológica de carácter general o especializado, y actividades de atención de salud que no realizan hospitales ni médicos, sino profesionales paramédicos legalmente facultados para tratar a pacientes.

ACTIVIDAD 8699 Otras actividades de atención relacionadas con la salud humana

Comprende las actividades para la salud humana no realizadas en hospitales, centros médicos u odontológicos llevadas a cabo o dirigidas por enfermeros, parteras, fisioterapeutas y otro personal paramédico especializado, en los campos de optometría, hidroterapia, masaje, ergoterapia, logoterapia, podología, homeopatía, quiropráctica, acupuntura, entre otros.

Esta clase incluye:

• Todas las actividades relacionadas con la salud humana que no están incluidas en ninguna de las demás clases de esta división.

• Los servicios medicalizados profesionales a domicilio, complementados con alguna de las actividades siguientes: servicios de cuidados personales, ayuda domiciliaria y acompañamiento.

• Las actividades de instituciones que prestan servicios de atención de la salud, con alojamiento, que carecen de una supervisión directa de médicos titulados.

• El transporte de pacientes en cualquier tipo de ambulancia, incluido el transporte aéreo.

• Las actividades desarrolladas por profesionales que proporcionan «medicina tradicional» o «medicina alternativa».

Esta clase excluye:

• Los servicios de salud suministrados a pacientes internos en hospitales y clínicas, con internación. Se incluyen en la clase 8610, «Actividades de hospitales y clínicas, con internación».

• El traslado de pacientes sin equipo de reanimación ni personal paramédico. Se incluye en las divisiones 49, «Transporte terrestre; transporte por tuberías»; 50, «Transporte acuático», y 51, «Transporte aéreo».

• Los servicios de atención en enfermería. Se incluyen en la clase 8710, «Actividades de atención medicalizada de tipo general».

• Las actividades de apoyo diagnóstico. Se incluyen en la clase 8691, «Actividades de apoyo diagnóstico».

• Las actividades de apoyo terapéutico. Se incluyen en la clase 8692, «Actividades de apoyo terapéutico».

• Las actividades de la práctica médica y odontológica. Se incluyen en las clases 8621, «Actividades de la práctica médica, sin internación», y 8622, «Actividades de la práctica odontológico», respectivamente.

ASPECTOS ECONÓMICOS

PLAN DE SERVICIOS DE SANIDAD MILITAR Y POLICÍA.

Todos los afiliados y beneficiarios al SSMP, tendrán derecho a un Plan de Servicios de Sanidad, en los términos y condiciones que establezca el CSSMP. El plan permitirá la protección integral de los afiliados y beneficiarios, en las fases de promoción y fomento de la salud, la prevención, diagnóstico, tratamiento y rehabilitación, para todas las patologías, según la intensidad de uso y los niveles de atención y complejidad que se definan. Mediante el Plan de Servicios de Sanidad, los afiliados y beneficiarios tendrán derecho a que el SSMP les suministre dentro del país asistencia médica, diagnostica, quirúrgica, odontológica, hospitalaria, farmacéutica y demás servicios asistenciales en hospitales, clínicas y otras unidades prestadoras de servicios o por medio de contratos de tales servicios con personas naturales o jurídicas.

De conformidad con lo establecido en los artículos 16 y 21 del Decreto 1795 de 2000, la responsabilidad de la prestación de los servicios corresponde al Ejército Nacional, la Armada Nacional, la Fuerza Aérea y la Policía Nacional a través de las Direcciones de Sanidad respectivas, por medio de los establecimientos de sanidad militar y policial. Así mismo se podrán solicitar servicios, preferencialmente con el Hospital Militar Central, con Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud o profesionales habilitados, de acuerdo con las políticas y lineamientos que determine el CSSMP.

LA SALUD COMO DERECHO FUNDAMENTAL

El derecho fundamental a la salud es autónomo e irrenunciable en lo individual y en lo colectivo. Comprende el acceso a los servicios de salud de manera oportuna, eficaz y con calidad para la preservación, el mejoramiento y la promoción de la salud; reconoce además que está determinado por múltiples determinantes sociales de la salud que van más allá del ámbito sanitario, que implica una actuación integral y articulada del Estado, el cual asegurará por medio de políticas, la igualdad de trato y oportunidades en el acceso a las actividades de promoción, prevención, diagnóstico, tratamiento, rehabilitación y paliación para todas las personas.

De conformidad con el artículo 49 de la Constitución Política de 1991, su prestación como servicio público esencial obligatorio, se ejecuta bajo la indelegable dirección, supervisión, organización, regulación, coordinación y control del Estado. Es así como en la ley 1751 del año 2015 “la ley estatutaria en salud”, define para el país la salud como un derecho fundamental autónomo, por tal razón, tiene que ser garantizado prioritariamente por el Estado, y debe ser

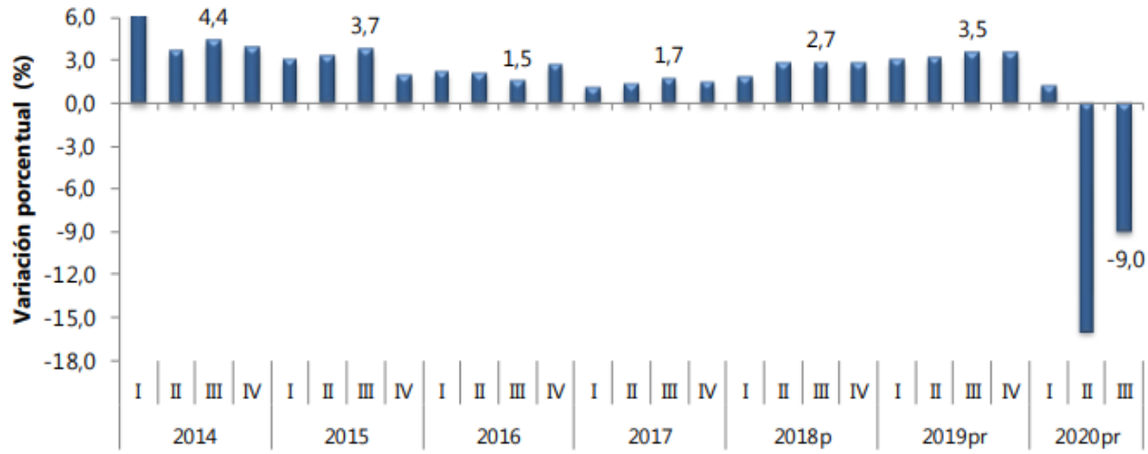
responsabilidad de toda la sociedad, implica el reconocimiento social de un derecho esencial para garantizar la dignidad humana y la igualdad de oportunidades de los ciudadanos.

PRODUCTO INTERNO BRUTO EN COLOMBIA (PIB)[1]

Es un indicador económico que refleja el valor monetario de todos los bienes y servicios finales producidos por un país o región en un determinado periodo de tiempo, normalmente 1 año. Se utiliza para medir la riqueza de un país.

Producto Interno Bruto (PIB)
III trimestre 2020 preliminar

Gráfico 1. Producto Interno Bruto (PIB)
Tasas de crecimiento en volumen[1]
2014-I-2020pr-III



Fuente: **DANE, Cuentas nacionales**

PRODUCTO INTERNO BRUTO SERIES ENCADENADAS DE VOLUMEN CON AÑO DE REFERENCIA 2015

En el tercer trimestre de 2020, el Producto Interno Bruto, en su serie original, decrece 9,0% respecto al mismo periodo de 2019 (ver tabla 1). Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida decrece 20,1% (contribuye -3,9 puntos porcentuales a la variación anual).
- Construcción decrece 26,2% (contribuye -1,8 puntos porcentuales a la variación anual).
- Explotación de minas y canteras decrece 19,1% (contribuye -1,2 puntos porcentuales a la variación anual).

Durante el año corrido de 2020, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un decrecimiento 8,1%. Esta variación se explica principalmente por:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida decrece 17,8% (contribuye -3,5 puntos porcentuales a la variación anual).
- Construcción decrece 23,4% (contribuye -1,6 puntos porcentuales a la variación anual).
- Industrias manufactureras decrece 11,1% (contribuye -1,4 puntos porcentuales a la variación anual).

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie corregida de efecto estacional y calendario crece 8,7%. Esta variación se explica principalmente por la siguiente dinámica:

[1] Cuentas Trimestrales - Colombia Producto Interno Bruto (PIB) III Trimestre de 2020 DANE

- Industrias manufactureras crece 23,4%.
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 22,3%.
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores crece 12,3%.

1.1PIB desde el enfoque de la producción

1.1.1 Valor agregado por actividad económica

Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen[1]
2020pr– Tercer trimestre

Actividad económica	Tasas de crecimiento		
	Serie original		Serie corregida de efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2020pr - III / 2019pr -III	2020pr / 2019pr	2020pr - III / 2020pr - II
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	1,5	2,8	2,1
Explotación de minas y canteras	-19,1	-14,5	2,4
Industrias manufactureras	-7,2	-11,1	23,4
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[2]	-4,2	-3,2	5,8
Construcción	-26,2	-23,4	5,7
Comercio al por mayor y al por menor[3]	-20,1	-17,8	22,3
Información y comunicaciones	-3,2	-2,4	0,1
Actividades financieras y de seguros	1,5	1,6	2,7
Actividades inmobiliarias	1,8	2,1	0,6
Actividades profesionales, científicas y técnicas[4]	-6,1	-4,8	5,9
Administración pública, defensa, educación y salud[5]	-0,7	-0,6	3,9
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios[6]	-29,7	-23,4	12,3
Valor agregado bruto	**-9,0**	**-8,1**	**8,7**
Total impuestos menos subvenciones sobre los productos	-8,5	-7,8	10,3
Producto Interno Bruto	**-9,0**	**-8,1**	**8,7**

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

VALOR AGREGADO POR ACTIVIDAD ECONÓMICA

Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado

En el tercer trimestre de 2020pr, el valor agregado de la actividad suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental decrece 4,2% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2019pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 5):

- Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado decrece 4,3%.
- Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental decrece 3,9%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie corregida de efecto estacional y calendario, el valor agregado de la actividad suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental crece en 5,8%, explicado por:

- Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado crece 6,7%.
- Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental crece 3,6%.

Tabla 5. Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[1]
Tasas de crecimiento en volumen[2]
2020pr– Tercer trimestre

Actividad económica	Tasas de crecimiento		
	Serie original		Serie corregida de efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2020pr - III / 2019pr-III	2020pr / 2019pr	2020pr - III / 2020pr - II
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	-4,3	-3,2	6,7
Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales[3]	-3,9	-3,0	3,6
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[1]	**-4,2**	**-3,2**	**5,8**

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

PIB DESDE EL ENFOQUE DEL GASTO

En el tercer trimestre de 2020pr, el Producto Interno Bruto en su serie original decrece 9,0% respecto al mismo periodo de 2019pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos del componente del gasto (ver tabla 14):

- Gasto en consumo final decrece 7,0%.
- Formación bruta de capital decrece 18,3%.
- Exportaciones decrece 24,1%.
- Importaciones decrece 21,1%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto crece en 8,7%, en su serie corregida de efecto estacional y calendario. Esta variación se explica por la siguiente dinámica:

- Gasto en consumo final crece 7,3%.
- Formación bruta de capital crece 21,6%.
- Exportaciones crecen 1,9%.
- Importaciones crecen 13,5%.

Tabla 14. Componentes del gasto
Tasas de crecimiento en volumen[1]
2020pr– Tercer trimestre

Componentes del gasto	Tasas de crecimiento		
	Serie original		Serie corregida de efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2020pr - III / 2019pr -III	2020pr/ 2019pr	2020pr - III / 2020pr - II
Gasto de consumo final[2]	-7,0	-5,5	7,3
Formación bruta de capital[3]	-18,3	-20,0	21,6
Exportaciones	-24,1	-18,2	1,9
Importaciones	-21,1	-18,0	13,5
Producto Interno Bruto	**-9,0**	**-8,1**	**8,7**

Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

GASTO DE CONSUMO FINAL

En el tercer trimestre de 2020pr el gasto de consumo final decrece 7,0% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2019pr. Los componentes del gasto que explican este comportamiento son (ver tabla 15):

- Gasto de consumo final individual de los hogares decrece 8,9%
- Gasto de consumo final del gobierno general crece 2,0%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el gasto de consumo final crece en 7,3% en su serie corregida de efecto estacional y calendario. Esta variación se explica por la siguiente dinámica:

- Gasto de consumo final individual de los hogares crece 9,4%.
- Gasto de consumo final del gobierno general no presenta variación.

Tabla 15. Gasto de consumo final
Tasas de crecimiento en volumen[1]
2020pr– Tercer trimestre

Componentes del gasto de consumo final	Tasas de crecimiento		
	Serie original		Serie corregida de efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2020pr- III / 2019pr -III	2020pr / 2019pr	2020pr - III / 2020pr - II
Gasto de consumo final individual de los hogares[2 3]	-8,9	-7,1	9,4
Gasto de consumo final del gobierno general	2,0	2,6	0,0
Gasto de consumo final	**-7,0**	**-5,5**	**7,3**

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

EXPORTACIONES

En el tercer trimestre de 2020pr, las exportaciones decrecen 24,1% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2019pr. Para la serie corregida de efecto estacional y calendario, las exportaciones crecen en 1,9%, respecto al trimestre inmediatamente anterior (ver tabla 17):

Tabla 17. Exportaciones
Tasas de crecimiento en volumen[1]
2020pr– Tercer trimestre

Componente del gasto	Tasas de crecimiento		
	Serie original		Serie corregida de efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2020pr- III / 2019pr -III	2020pr - III / 2019pr- II	2020pr - III / 2019pr - II
Exportaciones	**-24,1**	**-18,2**	**1,9**

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

IMPORTACIONES

En el tercer trimestre de 2020pr, las importaciones decrecen 21,1% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2019pr. Para la serie corregida de efecto estacional y calendario, las importaciones crecen en 13,5%, respecto al trimestre inmediatamente anterior (ver tabla 18):

Tabla 18. Importaciones
Tasas de crecimiento en volumen[1]
2020pr– Tercer trimestre

Componente del gasto	Tasas de crecimiento		
	Serie original		Serie corregida de efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2020pr- III / 2019pr -III	2020pr - III / 2019pr- III	2020pr - I / 2019pr - IV
Importaciones	**-21,1**	**-18,0**	**13,5**

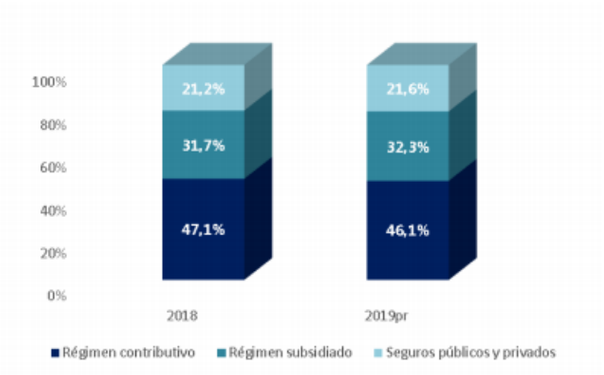
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

CUENTA SATÉLITE DE SALUD [2]

La Cuenta Satélite de Salud - CSS tiene como objetivo principal visibilizar las operaciones de salud y seguridad social en un esquema cercano a las cuentas nacionales, con base en los conceptos y clasificaciones propias de los agentes ligados al sistema de seguridad social.

Cuentas de financiación y gasto del régimen contributivo, subsidiado y de los seguros públicos y privados 2018 y 2019pr.

Gráfico 1. Participación porcentual del financiamiento de los regímenes (contributivo y subsidiado) y seguros públicos y privados
2018 – 2019pr



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales
prpreliminar

RÉGIMEN CONTRIBUTIVO

FINANCIACIÓN

En el año 2019pr, el financiamiento del régimen contributivo fue de 30,2 billones de pesos. Para la ADRES, las contribuciones a la seguridad social en salud representaron el 75,7%, mientras que las transferencias del gobierno para financiar el régimen contributivo representaron el 24,3% y están compuestas por el impuesto social a las municiones y explosivos, recursos FONSAT, recursos SOAT, aportes de la nación por concepto de participación impuesto CREE e impo-renta para SGSSS (Art 243 ET-Art 102 de la Ley 1819/16).

[2] Boletín Técnico Cuenta Satélite de Salud (CSS) 2018 – 2019 del 30 de octubre del 2020

Cuadro 1. Fuentes de financiamiento de la Administradora de los Recursos del Sistema de Seguridad Social en Salud – ADRES – FOSYGA del régimen contributivo
Valores a precios corrientes
2018- 2019[Pr]

		Miles de millones de pesos		Participación (%)	
Variable SHA	Descriptiva SHA	2018	2019[Pr]	2018	2019[Pr]
FS.1	Transferencias de los ingresos internos del gobierno para salud	5.892	7.342	21,6	24,3
FS.2	Transferencias de origen externo distribuidas por el gobierno	-	-	-	-
FS.3	Contribuciones a la seguridad social - salud	21.345	22.860	78,4	75,7
FS.4	Prepagos obligatorios (excluidos los de FS.3)	-	-	-	-
FS.5	Prepagos voluntarios	-	-	-	-
FS.6	Otros ingresos de origen nacional	-	-	-	-
FS.7	Transferencias Directas del Resto del Mundo	-	-	-	-
FS.8	Partidas entre esquemas de financiación y dentro de cada esquema	-	-	-	-
Total Ingresos SHA		**27.237**	**30.201**	**100,0**	**100,0**

Fuente: DANE, Cuentas nacionales
[Pr]preliminar

GASTO

GASTOS DE ADMINISTRACIÓN

En el año 2019 pr, los gastos en administración de la salud, realizados por la ADRES al régimen contributivo, según la clasificación de variables del manual del SHA, ascendieron a 27,5 billones de pesos. Para este mismo año, las partidas entre esquemas de financiación participaron con el 99,9%; mientras que los otros consumos intermedios participaron con el 0,1%.

Cuadro 3 Gastos de la Administradora de los Recursos del Sistema de Seguridad Social en Salud – ADRES del régimen contributivo
Valores a precios corrientes
2018- 2019[Pr]

		Miles de millones de pesos		Participación (%)	
Variable SHA	Descriptiva SHA	2018	2019[Pr]	2018	2019[Pr]
FP.1	Remuneración de los asalariados	-	-	-	-
FP.2	Remuneración de los proveedores de servicios de salud autónomos no asalariados	-	-	-	-
FP.3	Otros consumos intermedios	112	33	0,4	0,1
FP.4	Consumo de capital fijo	-	-	-	-
FP.5	Otros gastos	-	-	-	-
FS.8	Partidas entre esquemas de financiación y dentro de cada esquema	24.981	27.494	99,6	99,9
Total Gastos Administración SHA		**25.093**	**27.527**	**100,0**	**100,0**

Fuente: DANE, Cuentas nacionales
[Pr]preliminar

En el año 2019pr, los gastos de administración de las EPS del régimen contributivo ascendieron a 1,8 billones de pesos. Los otros consumos intermedios (honorarios, arrendamientos, servicios públicos, mantenimiento y reparaciones, gastos de viaje, etc.) participaron con el 46,3%; mientras que la remuneración de los asalariados participó con el 38,0% y los otros gastos con el 15,6%.

Cuadro 4. Gastos de administración - EPS régimen contributivo
Valores a precios corrientes
2018- 2019[Pr]

		Miles de millones de pesos		Participación (%)	
Variable SHA	Descriptiva SHA	2018	2019[Pr]	2018	2019[Pr]
FP.1	Remuneración de los asalariados	664	696	41,1	38,0
FP.2	Remuneración de los proveedores de servicios de salud autónomos no asalariados	-	-	-	-
FP.3	Otros consumos intermedios	727	847	44,9	46,3
FP.4	Consumo de capital fijo	-	-	-	-
FP.5	Otros gastos	227	286	14,0	15,6
FS.8	Partidas entre esquemas de financiación y dentro de cada esquema	-	-	-	-
Total Gastos Administración SHA		**1.617**	**1.829**	**100,0**	**100,0**

Fuente: DANE, Cuentas nacionales
[Pr]preliminar

GASTOS EN SALUD

En el año 2019pr, los gastos realizados por las EPS del régimen contributivo en contratación de servicios de salud con las instituciones prestadoras de salud según la clasificación de variables del manual del SHA ascendieron a 28,9 billones de pesos. La atención en funciones de salud (diferentes a atención preventiva y administración del sistema de salud) participó con el 98,1%; mientras que los servicios de atención preventiva participaron con el 1,9%. Finalmente, el gasto total en salud del régimen contributivo ascendió a 30,8 billones de pesos, conformado por los gastos en salud con una participación de 94,1% y los gastos de administración con 5,9%.

Cuadro 5. Gastos en servicios de salud – EPS régimen contributivo
Valores a precios corrientes
2018- 2019pr

		Miles de millones de pesos		Participación (%)	
Variable SHA	**Descriptiva SHA**	**2018**	**2019pr**	**2018**	**2019pr**
HC.1	Servicios de Asistencia Curativa	-	-	-	-
HC.2	Servicios de Rehabilitación	-	-	-	-
HC.3	Servicios de atención en salud de larga duración	-	-	-	-
HC.4	Servicios Auxiliares (no especificado por función)	-	-	-	-
HC.5	Productos, aparatos y equipos médicos (no especificado por funció	-	-	-	-
HC.1 a HC.5	Atencion Funciones de Salud (diferentes a atención preventiva y administración del sistema de salud)	26.467	28.438	98,1	98,1
HC.6	Servicios de atención preventiva	507	547	1,9	1,9
HC.7	Gobierno, administración y financiamiento del sistema de salud	-	-	-	-
HC.9	Otros servicios de atención en salud no clasificados en otra parte	-	-	-	-
FS.8	Partidas entre esquemas de financiación y dentro de cada esquema	-	-	-	-
Total Gastos Salud SHA		**26.974**	**28.985**	**100**	**100**
Total Gastos Salud y Administración SHA		**28.591**	**30.814**		

Fuente: DANE, Cuentas nacionales
prpreliminar

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC)[3]

Es un indicador que mide la variación de los precios de una cesta de bienes y servicios en un lugar concreto durante un determinado periodo de tiempo. Este índice se utiliza para medir el impacto de las variaciones en los precios en el aumento de coste de vida.

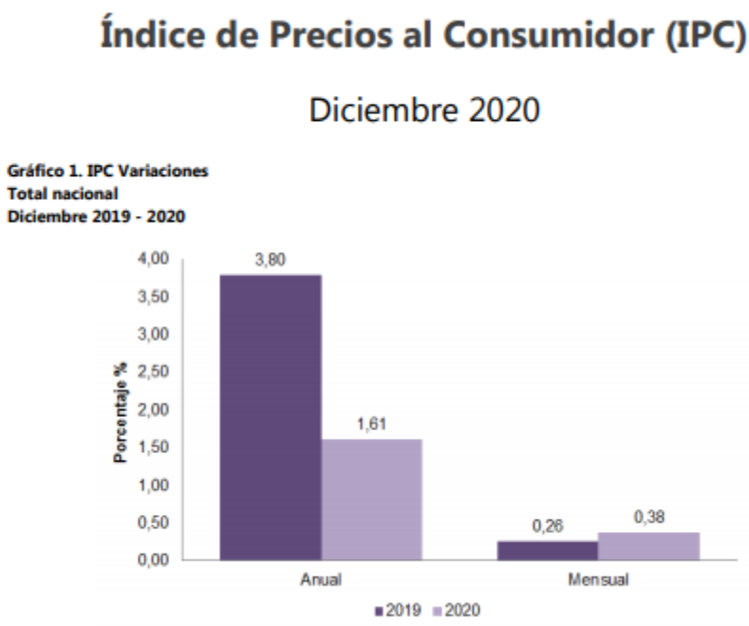


Gráfico 1. IPC Variaciones
Total nacional
Diciembre 2019 - 2020

Fuente: DANE, IPC.

[3] DANE Índice de Precios al Consumidor (IPC) Diciembre 2020

Comportamiento de la variación mensual del IPC según divisiones y subclases
Variación y contribución mensual por divisiones de gasto

En el mes de diciembre de 2020, el IPC registró una variación de 1,61% en comparación con diciembre de 2019. En el último año, las divisiones Salud (4,96%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (4,80%), Restaurantes y hoteles (3,43%), Bebidas alcohólicas y tabaco (2,61%), Bienes y servicios diversos (2,52%) y por último, Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (1,81%) se ubicaron por encima del promedio nacional (1,61%). Entre tanto, las divisiones Transporte (1,35%), Recreación y cultura (0,68%), Información y comunicación (-0,10%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (-0,96%), Prendas de vestir y calzado (-3,94%) y por último, Educación (-7,02%) se ubicaron por debajo del promedio nacional.

Cuadro 1. IPC Variación y contribución anual
Según divisiones de gasto
Diciembre 2019 - 2020

		2019		2020	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Salud	1,71	2,82	0,05	4,96	0,08
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	5,80	0,87	4,80	0,74
Restaurantes y hoteles	9,43	4,23	0,40	3,43	0,32
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	5,48	0,09	2,61	0,05
Bienes y servicios diversos	5,36	2,95	0,16	2,52	0,13
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	3,46	1,15	1,81	0,60
TOTAL	100,00	3,80	3,80	1,61	1,61
Transporte	12,93	3,41	0,44	1,35	0,17
Recreación y cultura	3,79	3,70	0,14	0,68	0,03
Información y comunicación	4,33	2,73	0,12	-0,10	0,00
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	2,54	0,11	-0,96	-0,04
Prendas de vestir y calzado	3,98	0,69	0,03	-3,94	-0,15
Educación	4,41	5,75	0,25	-7,02	-0,32

Fuente: DANE, IPC.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Los mayores aportes a la variación anual se registraron en las divisiones de: Alimentos y bebidas no alcohólicas y Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, las cuales en conjunto contribuyeron con 1,33 puntos porcentuales al acumulado anual de dicha variación.

RESULTADO ANUAL

Comportamiento de la variación año corrido del IPC, según divisiones y subclases
Variación y contribución anual por divisiones de gasto

En el mes de diciembre de 2020, el IPC registró una variación de 1,61% en comparación con diciembre de 2019. En el último año, las divisiones Salud (4,96%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (4,80%), Restaurantes y hoteles (3,43%), Bebidas alcohólicas y tabaco (2,61%), Bienes y servicios diversos (2,52%) y por último, Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (1,81%) se ubicaron por encima del promedio nacional (1,61%). Entre tanto, las divisiones Transporte (1,35%), Recreación y cultura (0,68%), Información y comunicación (-0,10%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (-0,96%), Prendas de vestir y calzado (-3,94%) y por último, Educación (-7,02%) se ubicaron por debajo del promedio nacional.

Cuadro 1. IPC Variación y contribución anual
Según divisiones de gasto
Diciembre 2019 - 2020

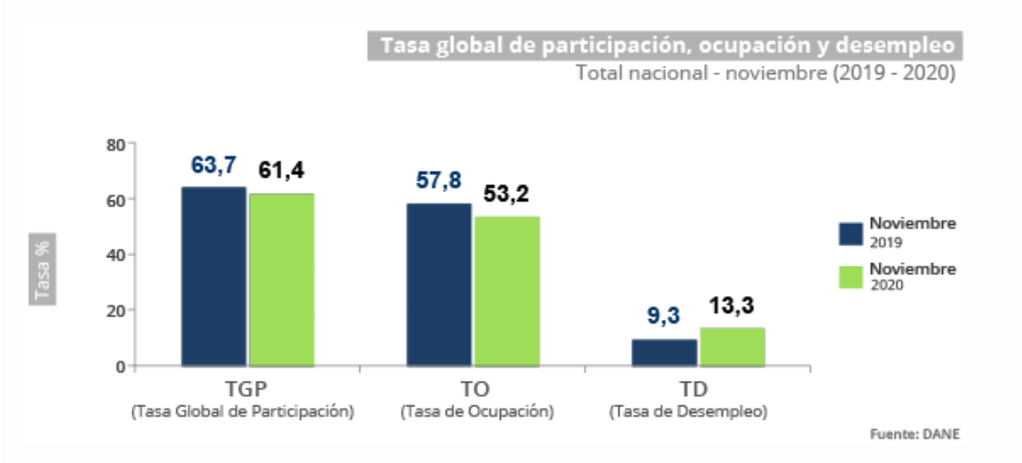
		2019		2020	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Salud	1,71	2,82	0,05	4,96	0,08
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	5,80	0,87	4,80	0,74
Restaurantes y hoteles	9,43	4,23	0,40	3,43	0,32
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	5,48	0,09	2,61	0,05
Bienes y servicios diversos	5,36	2,95	0,16	2,52	0,13
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	3,46	1,15	1,81	0,60
TOTAL	100,00	3,80	3,80	1,61	1,61
Transporte	12,93	3,41	0,44	1,35	0,17
Recreación y cultura	3,79	3,70	0,14	0,68	0,03
Información y comunicación	4,33	2,73	0,12	-0,10	0,00
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	2,54	0,11	-0,96	-0,04
Prendas de vestir y calzado	3,98	0,69	0,03	-3,94	-0,15
Educación	4,41	5,75	0,25	-7,02	-0,32

Fuente: DANE, IPC.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Los mayores aportes a la variación anual se registraron en las divisiones de: Alimentos y bebidas no alcohólicas y Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, las cuales en conjunto contribuyeron con 1,33 puntos porcentuales al acumulado anual de dicha variación.

INDICADORES DEL MERCADO LABORAL [4]

Son indicadores de la evolución en el tiempo de la proporción de personas que, estando en edad de trabajar, se encuentran ocupadas (tasa de ocupación) y de la proporción de personas que, teniendo la intención de trabajar, no se puedan emplear (tasa de desempleo).



Para noviembre de 2020 la tasa de desempleo fue 13,3%, lo que significó un aumento de 4,0 puntos porcentuales frente al mismo mes del año anterior (9,3%). La tasa global de participación se ubicó en 61,4%, lo que representó una reducción de 2,3 puntos porcentuales frente a noviembre del 2019 (63,7%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 53,2%, presentando una disminución de 4,6 puntos porcentuales respecto al mismo mes del 2019 (57,8%)

POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN RAMAS DE ACTIVIDAD TRIMESTRE MÓVIL SEPTIEMBRE - NOVIEMBRE 2020

El número de personas ocupadas en el total nacional fue 20.940 miles de personas. Las ramas de actividad económica que concentraron el mayor número de ocupados fueron: Comercio y reparación de vehículos; Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca e Industrias manufactureras. Estas tres ramas captaron el 47,2% de la población ocupada.

Información y comunicaciones presentó un crecimiento de 1,8% comparado con el trimestre móvil septiembre - noviembre 2019. Entre tanto, las ramas que más cayeron fueron Alojamiento y servicios de comida con 18,6%, Actividades financieras y de seguros con 16,4% y Actividades inmobiliarias con 14,7%.

Las ramas que más restaron a la variación de la población ocupada fueron Alojamiento y servicios de comida; Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana y Comercio y reparación de vehículos con 1,5, 1,1 y 1,1 puntos porcentuales, respectivamente.

Gráfico 9. Distribución porcentual, variación porcentual y contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad^
Total nacional
Septiembre - noviembre (2020/2019)

Rama de actividad	Distribución (%)	Variación (%)	Contribución (p.p)
Total nacional	**100,0**	**-7,5**	**-7,5**
Alojamiento y servicios de comida	6,9	-18,6	-1,5
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	11,0	-9,7	-1,1
Comercio y reparación de vehículos	19,1	-5,7	-1,1
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	8,6	-10,5	-0,9
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	6,1	-13,7	-0,9
Industrias manufactureras	11,4	-6,8	-0,8
Construcción	7,2	-4,6	-0,3
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	16,7	-1,9	-0,3
Actividades financieras y de seguros	1,3	-16,4	-0,2
Actividades inmobiliarias	1,2	-14,7	-0,2
Transporte y almacenamiento	7,1	-2,9	-0,2
Explotación de minas y Canteras	0,9	-7,8	-0,1
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos	1,1	-0,6	0,0
Información y comunicaciones	1,5	1,8	0,0

Fuente: DANE, GEIH.

[4] Boletín Técnico del DANE del 30 de diciembre del 2020 acerca de los principales indicadores del mercado laboral.

Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

La población ocupada en las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 10.008 miles de personas. Las ramas de actividad económica que tuvieron mayor participación en los ocupados de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fueron: Comercio y reparación de vehículos; Industrias manufactureras y Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana. Estas tres ramas concentraron el 50,0% de la ocupación.

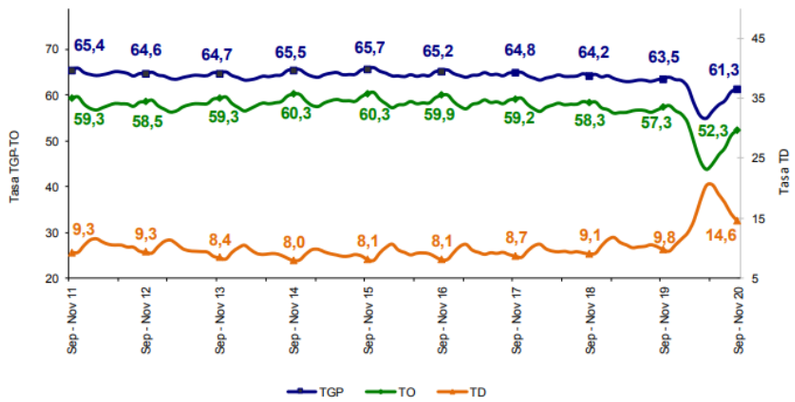
Las mayores variaciones negativas de los ocupados se presentaron en Alojamiento y servicios de comida con 24,1%, seguida de Actividades financieras y de seguros con 16,9%. Entre tanto, Información y telecomunicaciones presentó un crecimiento de 9,2%.

Las ramas Alojamiento y servicios de comida; Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana y Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios fueron las que más restaron a la variación de los ocupados y en conjunto contribuyeron con 4,4 puntos porcentuales en las 13 ciudades y áreas metropolitanas.

POBLACIÓN DESOCUPADA SEGÚN RAMAS DE ACTIVIDAD TRIMESTRE MÓVIL SEPTIEMBRE - NOVIEMBRE 2020

La tasa de desempleo nacional del trimestre móvil septiembre - noviembre 2020 fue 14,6%, lo que significó un aumento de 4,8 puntos porcentuales comparado con el trimestre móvil septiembre - noviembre 2019 (9,8%). La tasa global de participación fue 61,3%, lo que representó una disminución de 2,2 puntos porcentuales frente al mismo trimestre móvil del 2019 (63,5%). Finalmente, la tasa de ocupación se ubicó en 52,3%, lo que significó una reducción de 5,0 puntos porcentuales respecto al mismo periodo en el 2019 (57,3%).

Gráfico 4. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Total nacional
Septiembre - noviembre (2011 - 2020)



Fuente: DANE, GEIH.

Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

En el trimestre móvil septiembre - noviembre 2020, la tasa de desempleo de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 16,8%, lo que significó un aumento de 6,5 puntos porcentuales comparado con el trimestre móvil septiembre - noviembre 2019 (10,3%). La tasa global de participación fue 64,2%, lo que representó una disminución de 2,0 puntos porcentuales frente al mismo trimestre de 2019 (66,2%). Finalmente, la tasa de ocupación se ubicó en 53,4%, lo que significó una reducción de 6,0 puntos porcentuales respecto al mismo periodo de 2019 (59,4%).

INDICADORES DEL MERCADO LABORAL DE LAS 23 CIUDADES Y ÁREAS METROPOLITANAS TRIMESTRE MÓVIL SEPTIEMBRE - NOVIEMBRE 2020

En el período de referencia, las ciudades que registraron las mayores tasas de desempleo fueron:

1. Florencia: Tasa de desempleo 21,1%; tasa global de participación 60,1%; tasa de ocupación 47,4% y tasa de subempleo objetivo 7,5%.
2. Quibdó: Tasa de desempleo 20,9%; tasa global de participación 52,9%; tasa de ocupación 41,8% y tasa de subempleo objetivo 5,7%.
3. Tunja: Tasa de desempleo 20,6%; tasa global de participación 58,2%; tasa de ocupación 46,2% y tasa de subempleo objetivo 7,6%.

Las ciudades que presentaron las menores tasas de desempleo fueron:

1. Barranquilla AM: Tasa de desempleo 12,3%; tasa global de participación 61,1%; tasa de ocupación 53,6% y tasa de subempleo objetivo 15,7%.
2. Cartagena: Tasa de desempleo 13,4%; tasa global de participación 56,5%; tasa de ocupación 48,9% y tasa de subempleo objetivo 12,5%.
3. Pasto: Tasa de desempleo 14,9%; tasa global de participación 64,3%; tasa de ocupación 54,7% y tasa de subempleo objetivo 12,2%.

Tabla 1. Tasa global de participación, ocupación, desempleo y subempleo
23 ciudades y áreas metropolitanas
Trimestre móvil septiembre - noviembre 2020

Septiembre - noviembre 2020							
Dominio	TGP	TO	TS (subj)	TS (obj)	TD (2020)	TD (2019)	Variación TD
Florencia	60,1	47,4	17,2	7,5	21,1	14,4	+
Quibdó	52,9	41,8	17,1	5,7	20,9	20,5	+
Tunja	58,2	46,2	16,3	7,6	20,6	12,0	+
Riohacha	55,3	44,0	26,9	13,6	20,5	15,1	+
Ibagué	60,1	48,0	17,1	7,7	20,1	15,6	+
Valledupar	56,4	45,1	25,4	10,1	20,0	15,2	+
Armenia	59,1	47,5	24,6	10,8	19,6	14,4	+
Montería	59,1	47,5	22,7	10,2	19,5	12,3	+
Manizales AM	57,5	46,4	15,7	5,3	19,4	12,8	+
Villavicencio	64,8	52,5	19,4	6,9	19,0	12,3	+
Neiva	58,0	47,0	16,4	9,0	19,0	12,7	+
Cali AM	66,9	54,2	27,3	13,3	19,0	12,1	+
Popayán	55,3	45,0	14,2	6,9	18,5	11,5	+
Cúcuta AM	60,2	49,2	32,3	12,5	18,2	14,5	+
Santa Marta	56,2	46,4	26,3	12,3	17,4	12,0	+
Bogotá DC	67,1	55,5	26,1	11,6	17,2	9,7	+
***Total 23 ciudades y AM**	**63,5**	**52,7**	**24,6**	**11,1**	**17,0**	**10,6**	**+**
Bucaramanga AM	61,9	51,5	17,3	9,7	16,9	9,3	+
Total 13 ciudades y AM	**64,2**	**53,4**	**24,9**	**11,2**	**16,8**	**10,3**	**+**
Medellín AM	64,1	53,8	21,3	9,4	16,0	10,8	+
Pereira AM	58,7	49,5	10,0	5,4	15,6	8,2	+
Sincelejo	60,6	51,5	26,2	10,6	15,0	11,5	+
Pasto	64,3	54,7	33,0	12,2	14,9	10,4	+
Cartagena	56,5	48,9	31,1	12,5	13,4	6,2	+
Barranquilla AM	61,1	53,6	30,6	15,7	12,3	7,7	+

Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares.

DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO

Es así como, en cumplimiento de lo establecido en el Articulo 2.2.1.1.1.6.2 del Decreto 1082 de 2015 , Conocimiento de fondo de los posibles oferentes desde el punto de vista comercial", es necesario mencionar que el comité técnico estructurador en cabeza del Gerente del Proyecto, tiene el conocimiento por los antecedentes contractuales afines al objeto del presente proceso de personas naturales y/o jurídicas que pueden participar en el mismo, sin dejar de lado las existentes en el mercado que cumplan con todos los requerimientos, en concordancia con el principio de Libre Concurrencia.

DEFINICIONES:

MEDICINA NUCLEAR

La medicina nuclear es el nombre con el que se designa al conjunto de pruebas y técnicas que utilizan un tipo de sustancias llamadas radiofármacos para diagnosticar o tratar distintas enfermedades. Estas pruebas proporcionan información única que no se puede obtener mediante otros procedimientos de diagnóstico por la imagen y ofrecen la posibilidad de identificar enfermedades en sus etapas tempranas.

¿EN QUE CONSISTEN?

Los procedimientos de medicina nuclear no son invasivos y, con la excepción de la inyección intravenosa de alguno de los radiofármacos, se trata de exámenes médicos indoloros. Dentro de esta subespecialidad existen muchos tipos de pruebas, como la Gammagrafía/SPECT, la Tomografía por emisión de positrones (PET) o la determinación del Ganglio Centinela. La técnica o el radiofármaco que se escoja dependerán de la zona del cuerpo que se tenga que observar o la enfermedad a tratar.

Los radiofármacos, según el tipo de examen, se pueden inyectar dentro del cuerpo o ingerir por vía oral y se acumulan en el órgano o zona que se tenga que examinar. Emiten una pequeña cantidad de radiación que se puede detectar gracias a una cámara especial, la gammacámara. Esta señal, procesada por un ordenador, permite la elaboración de imágenes detalladas tanto de la estructura como de la función de los órganos y tejidos.

ANTECEDENTES / ESTADÍSTICAS 2020

SERVICIO DE MEDICINA NUCLEAR ARMENIA		
AÑO	**2019**	**2020**
VALOR	36.547.850	10.697.825
PACIENTES	60	31

Fuente: Traza firma auditora

SERVICIO DE MEDICINA NUCLEAR PEREIRA		
AÑO	**2019**	**2020**
VALOR	44.675.584	16.130.200
PACIENTES	86	24

Fuente: Traza firma auditora

DESDE EL PUNTO DE VISTA REGULATORIO

De conformidad al contrato que se pretende contratar, el cual corresponde a servicios de salud es importante manifestar que las entidades que presten servicios de salud deben estar inscritas en el registro que para el efecto lleve el Ministerio de Salud y Protección Social o quien haga sus veces.

El presente proceso de selección de Mínima Cuantía, se considera que es legalmente viable y se encuentra amparado dentro de la normatividad contractual, ya que está acorde a lo establecido en los artículos 1518 y 1519 del Código Civil, el objeto a contratar está determinado dentro de la normatividad Colombiana como un objeto real, licito, cierto, posible y determinado, su existencia puede ser verificada, debido a que la producción está certificada por el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, como quiera que el servicio objeto del contrato se encuentra en el Mercado Nacional dadas sus características y especificaciones técnicas.

Dando aplicabilidad a lo contemplado por el artículo 6 de la ley 80 de 1993, en el presente proceso podrán participar las personas consideradas legalmente, capaces y que no se encuentre en ninguna de las causales de inhabilidad establecidas por la ley. Su desarrollo contribuye a la aplicación del principio de transparencia, establecido en el artículo 24 de la Ley 80 de 1993, debido a que el objeto es física y materialmente posible.

Con el desarrollo del presente proceso de contratación se busca la continua y eficiente prestación de los servicios en satisfacción del interés general y la continua prestación del servicio de seguridad al Estado Colombiano, en el

presente proceso, pueden participar personas naturales o jurídicas nacionales o consorcios o uniones temporales, cuyo objeto social o actividades, según el caso, les permita cumplir con los requisitos exigidos para el mismo.

Desde la perspectiva jurídica, se evidencia que el presente proceso tiene un objeto y causa lícita, está dirigido a la prestacion de servicios de medicina nuclear, que son de permanente necesidad dentro de las diferentes entidades del Sector Público y se contrata en condiciones de normalidad con altos índices de cumplimiento, así las cosas, le son aplicables las disposiciones generales previstas en el Código Civil, al respecto es importante señalar que el oferente estará obligado al saneamiento de los vicios que se presenten en desarrollo del mismo, para lo cual se prevén en este estudio previo, los amparos y pólizas exigibles en el contrato que aseguren la calidad de los servicios.

2.1.2 ESTUDIO DE LA OFERTA

¿QUIEN PRESTA EL SERVICIO?

En Colombia existen empresas capaces de satisfacer las necesidades del presente proyecto.; En la super intendencia de sociedades se encuentra la información de las empresas con clasificación CIIU 4.0 adoptada por Colombia; es por ello que solo para objeto de conocer el comportamiento de las empresas del sector usaremos esta clasificación. Cabe resaltar que en la invitación se usara la clasificación establecida por las naciones unidas (UNSPSC).

Desde el estudio de mercado, en el cual se realiza la fase inicial de conducta comercial, en donde se solicitan cotizaciones a empresas legalmente constituidas, se puede determinar que el mercado existe empresas con la capacidad de proveer el objeto actual, bajo todos los requisitos técnicos, ejecución y formas de pago que se establecen en el presente proceso de selección.

Los servicios a contratar son ofrecidos de manera masiva en el mercado a nivel nacional y sus especificaciones comportan condiciones que son equivalentes para las diferentes entidades que requieren de los mismos. Así mismo, en el mercado existe una estandarización de la forma en que se ofrecen los servicios, es decir que tiene plenamente identificadas las condiciones y requerimientos mínimos, con los cuales se debe prestar el servicio requerido.

NOTA: sin embargo, para los servicios que se requieren contratar en el presente proceso, es necesario que las entidades que los presten y/o coticen, tengan sede en la ciudad o región dentro de la cual se va a prestar el servicio, puesto que, al ser servicios de salud, específicamente de MEDICINA NUCLEAR, los usuarios deben de dirigirsen a las instalaciones de la entidad que se contrate, y por temas de movilidad y fácil acceso geografico, debe de encontrarse en la región donde son requeridos.

Tomando en cuenta el punto anterior, se procede a revisar mediante la base de datos REPS las empresas a nivel regional con capacidad de prestar dicho servicio:

No.	RAZÓN SOCIAL	CIUDAD
1	FUNDACIÓN ALEJANDRO LONDOÑO	Armenia, Quindío
2	TECNOVIDA DIAGNOSTICO POR IMÁGENES SAS	Pereira, Risaralda
3	GAMANUCLEAR LTDA	Pereira, Risaralda

En el mercado regional existen empresas cuya razón social se relaciona directamente con el objeto contractual del presente proceso que podrían participar en el proceso para satisfacer la necesidad, por lo cual no existe el riesgo de que no se puedan presentar ofertas.

Se puede determinar que en el mercado existen empresas que están en condiciones de proveer los servicios aquí requeridos.

El tipo de mercado, del objeto contractual se caracteriza por comportase bajo las reglas de un mercado de competencia perfecta, pues interactúan muchos oferentes y muchos demandantes para determinar los niveles de oferta, demanda y precio, existe entrada y salida libre de participantes y la información es precisa; sin embargo desde el estudio de mercado, se realiza la fase inicial de conducta comercial, en donde se le solicitó cotizaciones a empresas legalmente constituidas y se tiene conocimiento que existen empresas que pueden prestar los bienes y servicios adquirir.

Respecto al análisis financiero y la estructura de costos del presente proceso se tomó en cuenta el sondeo de mercado de las cotizaciones allegadas, además, se analizó los riesgos potenciales de los precios, por lo que la administración prevé que una vez adjudicado el presente proceso de selección, se mantendrán fijos durante toda la ejecución del futuro contrato; el proponente debe efectuar el análisis de precios unitarios de todos y cada uno de los elementos a suministrar, productos y/o servicios, a fin de evitar errores de cálculo, por lo que será de responsabilidad exclusiva del proponente los riesgos y perjuicios que se presenten por esta razón, por lo tanto no se aceptan variación o cobros indirectos, fletes u otras consideraciones al precio final del objeto contratado.

2.1.3. ESTUDIO DE LA DEMANDA

¿Cómo ha adquirido la Entidad Estatal en el pasado este bien?

LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL-ARMENIA, no ha adelanto ningún proceso de contratación con objeto igual o similar al del presente proceso en vigencias anteriores, por lo tanto, no se poseen antecedentes e históricos en la etapa de estructuración pre-contractual de la entidad.

¿Cómo adquieren las entidades estatales y empresas privadas este bien?

De otra parte, y de acuerdo al sistema de contratación pública, diferentes entidades estatales han adelantado procesos de selección con objetos similares al que pretende nuestra entidad. (Ver punto 1.2.)

Conclusión

En todos los casos se puede concluir que la modalidad de selección utilizada depende del monto del proceso prevaleciendo la de minima cuantía adjudicandose sin inconvenientes dado que participan empresas de la región para aquellas entidades que ya han realizado el presente proceso.

3. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR, CON LAS ESPECIFICACIONES Y LA IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO A CELEBRAR.

PRESTACION DE SERVICIOS DE MEDICINA NUCLEAR Y EXAMENES QUE SE DERIVAN DE ESTA ESPECIALIDAD PARA LA ATENCIÓN DE LOS AFILIADOS Y BENEFICIARIOS ADSCRITOS A LOS ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD MILITAR GRUPO 1: BAS 08 EN ARMENIA Y SUS SATELITES Y GRUPO 2: BASAM EN PEREIRA.

El oferente al momento de presentar su oferta deberá cotizar la totalidad de los ITEM´s a ofertar los cuales se relacionan a continuación asi:

GRUPO 1 – BAS08 ARMENIA Y GRUPO 2 – BASAM PEREIRA

No	COD. CUPS	DESCRIPCION DELSERVICIO	CANTIDAD	CUMPLE	NO CUMPLE
MEDICINA NUCLEAR Y RADIOTERAPIA					
1	890267	Consulta De Primera Vez Por Medicina Especializada en Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
2	890367	Consulta De Control o Seguimiento Por Medicina Especializada en Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA NERVIOSO					
3	920101	**Gamagrafía Cerebral Estática**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	A NECESIDAD		
4	920102	**Gamagrafía Cerebral Dinámica (Estudio De Muerte Cerebral)**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	A NECESIDAD		
5	920103	**Cisternogamagrafía "Fistulografía"**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	A NECESIDAD		

No	COD. CUPS	DESCRIPCION DELSERVICIO	CANTIDAD	CUMPLE	NO CUMPLE
		SERVICIOS PROFESIONALES ANESTESIOLOGIA	**A NECESIDAD**		
6	920104	**Gamagrafía De Derivaciones**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
		SERVICIOS PROFESIONALES NEUROCIRUJANO	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA ENDOCRINO					
7	920201	**Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	**A NECESIDAD**		
8	920201	**Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	**A NECESIDAD**		
9	920201	**Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	**A NECESIDAD**		
10	920201	**Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	**A NECESIDAD**		
11	920201	**Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	**A NECESIDAD**		
12	920202	**Gamagrafía De Tiroides**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECNECIO 5mCi	**A NECESIDAD**		
13	920203	**Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis)**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	**A NECESIDAD**		
14	920203	**Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis)**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	**A NECESIDAD**		
15	920203	**Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis)**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	**A NECESIDAD**		
16	920203	**Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis)**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	**A NECESIDAD**		
17	920203	**Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis)**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	**A NECESIDAD**		
18	920208	**Gamagrafía De Glándulas Paratiroides O Tetrofosmin**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA ENDOCRINO					
19	920301	**Gamagrafía Pulmonar, Perfusión**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MAA 5mCi	**A NECESIDAD**		
20	920307	**Salivograma (Test De Broncoaspiración)**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECNECIO 15mCi	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA CARDIOVASCULAR					
21	920406	**Perfusión Miocárdica En Reposo Con Isonitrilos**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		Dipiridamol	**A NECESIDAD**		

No	COD. CUPS	DESCRIPCION DELSERVICIO	CANTIDAD	CUMPLE	NO CUMPLE
		UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 20mCi	**A NECESIDAD**		
22	**920407**	**Perfusión Miocárdica En Reposo Y Post-Ejercicio Con Isonitrilos**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	**A NECESIDAD**		
		Prueba Ergométrica (Test De Ejercicio)	**A NECESIDAD**		
23	**920408**	**Perfusión Miocárdica Con Stress Farmacológico**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	**A NECESIDAD**		
		Dipiridamol	**A NECESIDAD**		
24	**920410**	**Gamagrafía De Miocardio Con Pirofosfatos**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		PIROFOSFATO	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA HEMÁTICO LINFÁTICO					
25	**920503**	**Gamagrafía De Ganglios Linfáticos - Linfogamagrafia**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA GASTROINTESTINAL					
26	**920601**	**Gamagrafía de glándulas salivares "sialografía"**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECNECIO 20mCi	**A NECESIDAD**		
27	**920603**	**Gamagrafía En Hemorragia Digestiva Con Coloide**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	**A NECESIDAD**		
28	**920604**	**Gamagrafía Para Mucosa Gástrica Ectópica**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECNECIO 30mCi	**A NECESIDAD**		
29	**920606**	**Gamagrafía De Reflujo Gastroesofágico**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	**A NECESIDAD**		
30	**920607**	**Gamagrafía De Vaciamiento Gástrico En Fase Sólida**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	**A NECESIDAD**		
31	**920608**	**Gamagrafía De Vaciamiento Gástrico En Fase Liquida**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA HEPATOBILIAR					
32	**920701**	**Gamagrafía Hepatoesplenica**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	**A NECESIDAD**		
33	**920702**	**Gamagrafía Hepatobiliar**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECHIDA	**A NECESIDAD**		
34	**920708**	**Gamagrafía De Reflujo Biliar**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECHIDA	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFIA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA GENITOURINARIO					
35	**920801**	**Renograma Secuencial**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
36	**920802**	**Renograma Secuencial Con Filtración Glomerular**	**A NECESIDAD**		

No	COD. CUPS	DESCRIPCION DELSERVICIO	CANTIDAD	CUMPLE	NO CUMPLE
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
37	920803	**Gamagrafía De Flujo Plasmático Renal Efectivo**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MAG3 10mCi	**A NECESIDAD**		
38	920805	**Gamagrafía De Filtración Glomerular**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
39	920806	**Gamagrafía De Perfusión Testicular Y Contenido Escrotal**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECNECIO 30mCi	**A NECESIDAD**		
40	920807	**Cistogamagrafía (Vesical Vejiga)**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
41	920808	**Renograma Basal Y Post Captopril**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
42	920809	**Gamagrafía Renal Estática Con DMSA**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DMSA 5mCi	**A NECESIDAD**		
43	920810	**Gamagrafía De Perfusión Renal**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
44	920811	**Renograma Con Mertiatide**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MAG3 10mCi	**A NECESIDAD**		
45	920812	**Renograma Diurético**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA OSTEOARTICULAR					
46	920901	**Gamagrafía Ósea (Corporal Total O Segmentaria)**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	**A NECESIDAD**		
47	920902	**Gamagrafía Ósea De Tres Fases**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	**A NECESIDAD**		
48	920904	**Gamagrafía Spect Columna**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	**A NECESIDAD**		
49	920903	**Gamagrafía Ósea Con Spect**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	**A NECESIDAD**		
DACRIOCISTOGAMAGRAFÍA [GAMAGRAFIA DE VÍAS LAGRIMALES]					
50	921100	**Dacriocistogamagrafia (Gamagrafía De Vías Lagrimales)**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECNECIO 5mCi	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA DE VIABILIDAD TUMORAL (RASTREO GAMAGRAFICO)					
51	921301	**Gamagrafía De Viabilidad Tumoral Con Mibi, Tetrofosmin, Talio U Octeotride**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	**A NECESIDAD**		
TERAPIA CON RADIOISÓTOPOS					
52	922801	**Terapia de CA de tiroides**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	**A NECESIDAD**		
53	922801	**Terapia de CA de tiroides**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	**A NECESIDAD**		
54	922801	**Terapia de CA de tiroides**	**A NECESIDAD**		

No	COD. CUPS	DESCRIPCION DELSERVICIO	CANTIDAD	CUMPLE	NO CUMPLE
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	**A NECESIDAD**		
55	**922801**	**Terapia de CA de tiroides**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	**A NECESIDAD**		
56	**922801**	**Terapia de CA de tiroides**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	**A NECESIDAD**		
57	**922801**	**Terapia de hipertiroidismo**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	**A NECESIDAD**		
58	**922801**	**Terapia de hipertiroidismo**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	**A NECESIDAD**		
59	**922801**	**Terapia de hipertiroidismo**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	**A NECESIDAD**		
60	**922801**	**Terapia de hipertiroidismo**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	**A NECESIDAD**		
61	**922801**	**Terapia de hipertiroidismo**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	**A NECESIDAD**		

CLASIFICACIÓN UNSPSC: los servicios a contratar se encuentran identificados en el clasificador de Bienes y Servicios, según lo determina y reglamenta el numeral 2 del artículo 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto 1082 del 2015 de la siguiente manera:

CODIGO UNSPSC	CLASIFICACIÓN	GRUPO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE
85101502	SERVICIOS CLÍNICOS ESPECIALIZADOS PRIVADOS	[F] SERVICIOS	[85] SERVICIOS DE SALUD	[8510] SERVICIOS INTEGRALES DE SALUD	[851015] SERVICIOS DE PRESTADORES DE CUIDADO PRIMARIO

Nota: La presente clasificación es informativa y no exigible de acuerdo con lo establecido en el artículo 6 de la Ley 1150 de 2007 que indica: "(…) No se requerirá de este Registro, ni de Clasificación, en los casos de contratación directa; contratos para la prestación de servicios de salud; contratos de mínima cuantía (…) En los casos anteriormente señalados, corresponderá a las entidades contratantes cumplir con la labor de verificación de las condiciones de los proponentes." (Subrayado fuera de texto.) 4.

4. ANÁLISIS TÉCNICO

A continuación, se establece la ficha técnica del presente proceso, conformada por los ítems independientes, que contienen la totalidad de los servicios requeridos por la Central Administrativa y Contable Regional Armenia.

4.1 NORMAS O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Los documentos técnicos objeto de verificación y evaluación de la oferta, son todos aquellos que por sus características Especiales requieren de una exigencia particular de cumplimiento que no pueden obviarse y, por lo tanto, son de carácter obligatorio y serán evaluados como **CUMPLE O NO CUMPLE.**

GRUPO 1 – BAS08 ARMENIA Y GRUPO 2 – BASAM PEREIRA

No	COD. CUPS	DESCRIPCION DELSERVICIO	CANTIDAD	CUMPLE	NO CUMPLE
MEDICINA NUCLEAR Y RADIOTERAPIA					

No	COD. CUPS	DESCRIPCION DELSERVICIO	CANTIDAD	CUMPLE	NO CUMPLE
1	890267	Consulta De Primera Vez Por Medicina Especializada en Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
2	890367	Consulta De Control o Seguimiento Por Medicina Especializada en Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA NERVIOSO					
3	920101	**Gamagrafía Cerebral Estática**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	A NECESIDAD		
4	920102	**Gamagrafía Cerebral Dinámica (Estudio De Muerte Cerebral)**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	A NECESIDAD		
5	920103	**Cisternogamagrafía "Fistulografía"**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	A NECESIDAD		
		SERVICIOS PROFESIONALES ANESTESIOLOGIA	A NECESIDAD		
6	920104	**Gamagrafía De Derivaciones**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	A NECESIDAD		
		SERVICIOS PROFESIONALES NEUROCIRUJANO	A NECESIDAD		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA ENDOCRINO					
7	920201	**Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	A NECESIDAD		
8	920201	**Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	A NECESIDAD		
9	920201	**Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	A NECESIDAD		
10	920201	**Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	A NECESIDAD		
11	920201	**Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	A NECESIDAD		
12	920202	**Gamagrafía De Tiroides**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS TC99M TECNECIO 5mCi	A NECESIDAD		
13	920203	**Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis)**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	A NECESIDAD		
14	920203	**Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis)**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	A NECESIDAD		
15	920203	**Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis)**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	A NECESIDAD		
16	920203	**Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis)**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	A NECESIDAD		
17	920203	**Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis)**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		

No	COD. CUPS	DESCRIPCION DELSERVICIO	CANTIDAD	CUMPLE	NO CUMPLE
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	**A NECESIDAD**		
18	920208	**Gamagrafía De Glándulas Paratiroides O Tetrofosmin**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA ENDOCRINO					
19	920301	**Gamagrafía Pulmonar, Perfusión**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MAA 5mCi	**A NECESIDAD**		
20	920307	**Salivograma (Test De Broncoaspiración)**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECNECIO 15mCi	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA CARDIOVASCULAR					
21	920406	**Perfusión Miocárdica En Reposo Con Isonitrilos**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		Dipiridamol	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 20mCi	**A NECESIDAD**		
22	920407	**Perfusión Miocárdica En Reposo Y Post-Ejercicio Con Isonitrilos**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	**A NECESIDAD**		
		Prueba Ergométrica (Test De Ejercicio)	**A NECESIDAD**		
23	920408	**Perfusión Miocárdica Con Stress Farmacológico**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	**A NECESIDAD**		
		Dipiridamol	**A NECESIDAD**		
24	920410	**Gamagrafía De Miocardio Con Pirofosfatos**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		PIROFOSFATO	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA HEMÁTICO LINFÁTICO					
25	920503	**Gamagrafía De Ganglios Linfáticos - Linfogamagrafia**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA GASTROINTESTINAL					
26	920601	**Gamagrafía de glándulas salivares "sialografía"**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECNECIO 20mCi	**A NECESIDAD**		
27	920603	**Gamagrafía En Hemorragia Digestiva Con Coloide**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	**A NECESIDAD**		
28	920604	**Gamagrafía Para Mucosa Gástrica Ectópica**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECNECIO 30mCi	**A NECESIDAD**		
29	920606	**Gamagrafía De Reflujo Gastroesofágico**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	**A NECESIDAD**		
30	920607	**Gamagrafía De Vaciamiento Gástrico En Fase Sólida**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	**A NECESIDAD**		
31	920608	**Gamagrafía De Vaciamiento Gástrico En Fase Liquida**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	**A NECESIDAD**		

No	COD. CUPS	DESCRIPCION DELSERVICIO	CANTIDAD	CUMPLE	NO CUMPLE
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA HEPATOBILIAR					
32	920701	**Gamagrafía Hepatoesplenica**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	**A NECESIDAD**		
33	920702	**Gamagrafía Hepatobiliar**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECHIDA	**A NECESIDAD**		
34	920708	**Gamagrafía De Reflujo Biliar**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECHIDA	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFIA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA GENITOURINARIO					
35	920801	**Renograma Secuencial**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
36	920802	**Renograma Secuencial Con Filtración Glomerular**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
37	920803	**Gamagrafía De Flujo Plasmático Renal Efectivo**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MAG3 10mCi	**A NECESIDAD**		
38	920805	**Gamagrafía De Filtración Glomerular**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
39	920806	**Gamagrafía De Perfusión Testicular Y Contenido Escrotal**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECNECIO 30mCi	**A NECESIDAD**		
40	920807	**Cistogamagrafía (Vesical Vejiga)**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
41	920808	**Renograma Basal Y Post Captopril**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
42	920809	**Gamagrafía Renal Estática Con DMSA**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DMSA 5mCi	**A NECESIDAD**		
43	920810	**Gamagrafía De Perfusión Renal**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
44	920811	**Renograma Con Mertiatide**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MAG3 10mCi	**A NECESIDAD**		
45	920812	**Renograma Diurético**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA OSTEOARTICULAR					
46	920901	**Gamagrafía Ósea (Corporal Total O Segmentaria)**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	**A NECESIDAD**		
47	920902	**Gamagrafía Ósea De Tres Fases**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	**A NECESIDAD**		
48	920904	**Gamagrafía Spect Columna**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	**A NECESIDAD**		
49	920903	**Gamagrafía Ósea Con Spect**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	**A NECESIDAD**		

No	COD. CUPS	DESCRIPCION DELSERVICIO	CANTIDAD	CUMPLE	NO CUMPLE
DACRIOCISTOGAMAGRAFÍA [GAMAGRAFIA DE VÍAS LAGRIMALES]					
50	**921100**	**Dacriocistogamagrafia (Gamagrafía De Vías Lagrimales)**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECNECIO 5mCi	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA DE VIABILIDAD TUMORAL (RASTREO GAMAGRAFICO)					
51	**921301**	**Gamagrafía De Viabilidad Tumoral Con Mibi, Tetrofosmin, Talio U Octeotride**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	**A NECESIDAD**		
TERAPIA CON RADIOISÓTOPOS					
52	**922801**	**Terapia de CA de tiroides**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	**A NECESIDAD**		
53	**922801**	**Terapia de CA de tiroides**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	**A NECESIDAD**		
54	**922801**	**Terapia de CA de tiroides**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	**A NECESIDAD**		
55	**922801**	**Terapia de CA de tiroides**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	**A NECESIDAD**		
56	**922801**	**Terapia de CA de tiroides**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	**A NECESIDAD**		
57	**922801**	**Terapia de hipertiroidismo**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	**A NECESIDAD**		
58	**922801**	**Terapia de hipertiroidismo**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	**A NECESIDAD**		
59	**922801**	**Terapia de hipertiroidismo**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	**A NECESIDAD**		
60	**922801**	**Terapia de hipertiroidismo**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	**A NECESIDAD**		
61	**922801**	**Terapia de hipertiroidismo**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	**A NECESIDAD**		

4.2 ORIGEN DEL BIEN Y/O SERVICIO

La contratación de los servicios objeto de este proceso, se encuentra disponible en el mercado nacional y extranjero, por lo tanto, en virtud de lo previsto en el artículo 21 de la Ley 80 de 1993, se preferirá la oferta de servicios de origen nacional en el mercado.

Ahora bien, en virtud de lo prescrito en el artículo 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015, en concordancia con lo establecido en el parágrafo 2° del artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, en el desarrollo de los procesos de selección de mínima cuantía las entidades estatales se abstendrán de aplicar las reglas y procedimientos establecidos para las demás modalidades de selección, así como de adicionar etapas, requisitos o reglas a las expresamente establecidas en las normas citadas. Por lo anterior, en el presente proceso no se le dará aplicabilidad a la Ley 1089 de 2006 y el decreto reglamentario 660 de 2007, ni a la Ley 816 de 2003.

5. PRESUPUESTO ASIGNADO DE ACUERDO CON LA DISTRIBUCIÓN DEL PLAN DE COMPRAS

El Gobierno Nacional mediante **Decreto N°. 1805 de 31 diciembre de 2020, por medio del cual se liquidó el Presupuesto General de la Nación para la vigencia fiscal de 2021**, en donde se detallan las apropiaciones y se

clasifican y definen los gastos, y dicho presupuesto fue clasificado en Recurso 16, el cual respalda la presente adquisición.

La distribución de los recursos asignados por el Gobierno Nacional para el MDN-Ejército Nacional, fue realizada por la Jefatura Financiera y Presupuestal del Ejército, de acuerdo con las necesidades previamente establecidas en la OAP Nº 001 de 2021 Radicado No. 2021327000068843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COPER-DISAN-15.19 del 05 de enero de 2021.

El presupuesto oficial asignado para la ejecución del presente proceso es de **CINCUENTA MILLONES DE PESOS M/CTE, ($50.000.000,00)**, soportado bajo el **CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N° 11821** de fecha 05 de febrero del 2021. Según posición catalogo del gasto **A-02-02-02-009-003 "SERVICIOS PARA LA COMUNIDAD, SOCIALES Y PERSONALES" REC 16 SSF**, expedido por el Jefe de Presupuesto Sanidad de La central Administrativa y Contable Regional Armenia.

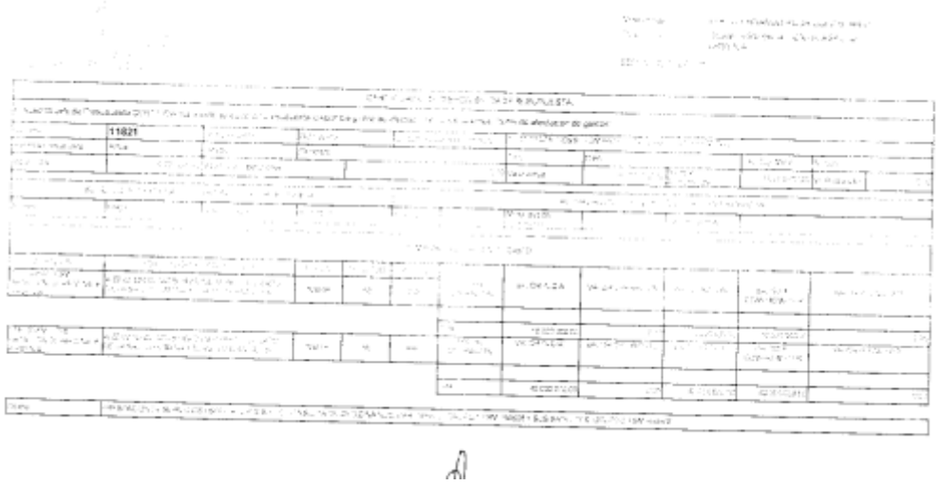
PRESUPUESTO

CDP	TIPO DE GASTOS	CTA	SUB	OBJ	ORD	SUB ORD	SUB ORD	RE C	C/S	DESCRIPCIÓN	VALOR
11821	A	2	2	2	9	3	1	16	SSF	SERVICIOS PARA EL CUIDADO DE LA SALUD HUMANA Y SERVICIOS SOCIALES - GRUPO 1	$ 40.000.000,00
	A	2	2	2	9	3	1	10	CSF	SERVICIOS PARA EL CUIDADO DE LA SALUD HUMANA Y SERVICIOS SOCIALES - GRUPO 2	$ 10.000.000,00
TOTAL PRESUPUESTO DISPONIBLE PRESENTE PROCESO											**$50.000.000,00**

DISTRIBUCIÓN DEL PRESUPUESTO POR ESM:

OBJETO	CUENTA PRESUPUESTAL	RECURO	UNIDAD	VALOR
PRESTACION DE SERVICIOS DE MEDICINA NUCLEAR	A-02-02-02-009 SERVICIOS PARA LA COMUNIDAD, SOCIALES Y PERSONALES	16	ESM BAS08 - GRUPO 1	$ 40.000.000,00
	A-02-02-02-009 SERVICIOS PARA LA COMUNIDAD, SOCIALES Y PERSONALES	10	ESM BASAM - GRUPO 2	$ 10.000.000,00
VALOR TOTAL				**$ 50.000.000,00**

CDP



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL ARMENIA

Radicado No. 088 MDN-CGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-DIADQ-CADCO-CENACARM-PLAN-29.25

Armenia Quindío, 05 de Febrero de 2021

ASUNTO : SOLICITUD CDP

AL : Señor
JEFE DE PRESUPUESTO
Gn.

Con toda atención me permito solicitar al Señor Jefe de Presupuesto del CENTRO ADMINISTRATIVO Y CONTABLE ARMENIA, elaboración del siguiente Certificado de Disponibilidad Presupuestal con destino al Dispensario Médico así.

RUBRO PRESUPUESTAL	DETALLE	VALOR
A-02-02-02-009-003 RECURSO 16	SERVICIOS PARA LA COMUNIDAD, SOCIALES Y PERSONALES	$ 400.000.000,00
A-02-02-02-009-003 RECURSO 10	SERVICIOS PARA LA COMUNIDAD, SOCIALES Y PERSONALES	$ 10.000.000,00
TOTAL		$ 50.000.000,00

UNIDAD	RUBRO	RECURSO	VALOR
GRUPO 1 -ESM BAS08	A-02-02-02-009 SERVICIOS PARA LA COMUNIDAD, SOCIALES Y PERSONALES	16	40.000.000
GRUPO 2 -ESM BASAM	A-02-02-02-009 SERVICIOS PARA LA COMUNIDAD, SOCIALES Y PERSONALES	10	10.000.000
TOTAL			50.000.000

TIPO DE GASTOS	CTA	SUB	OBJ	ORD	SUB ORD	SUB ORD	REC	C/S	DESCRIPCIÓN	VALOR
A	02	02	02	009	003	01	16	SSF	SERVICIOS PARA EL CUIDADO DE LA SALUD HUMANA Y SERVICIOS SOCIALES – GRUPO 1	40.000.000
A	02	02	02	009	003	01	10	CSF	SERVICIOS PARA EL CUIDADO DE LA SALUD HUMANA Y SERVICIOS SOCIALES – GRUPO 2	10.000.000

OBJETO: PRESTACION SERVICIOS ESPECIALIZADO Y DE CONSULTA DE MEDICINA NUCLEAR Y DIFERENTES EXAMENES QUE SE DERIVAN DE ESTA ESPECIALIDAD PARA LA ATENCIÓN DE LOS AFILIADOS Y BENEFICIARIOS ADSCRITOS AL GRUPO 1 ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD MILITAR BAS 08 EN ARMENIA Y SUS SATELITES. / GRUPO 2 - ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD MILITAR BASAM EN PEREIRA.

SOLICTUD CDP SIIF No. 11821

CDP SIIF No. 11821

Atentamente,

Mayor JAIME ENRIQUE CARDENAS FLOREZ
Director CENAC ARMENIA

Elaboro SV. JOHN JAIRO ROMERO CASTAÑO
Planes Sanidad CENAC ARMENIA

5.1. ANÁLISIS ECONÓMICO DE PROYECCIÓN DE PRECIO Y CANTIDADES.

PRECIO HISTÓRICO

LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL-ARMENIA, no ha adelanto ningún proceso de contratación con objeto igual o similar al del presente proceso en vigencias anteriores, por lo tanto, no se poseen antecedentes NI PRECIOS HISTÓRICOS en la etapa de estructuración pre-contractual y, por ende, no se posee esta información para el análisis económico de proyección de precios.

PRECIOS DEL MERCADO

Con el fin de dar cumplimiento a lo establecido en el numeral 4to., del artículo 2.2.1.1.2.1.1., del decreto 1082 de 2015 “Estudios y documentos previos”, el cual señala: “El valor estimado del contrato y la justificación del mismo.

Cuando el valor del contrato esté determinado por precios unitarios, la Entidad Estatal debe incluir la forma como los calculo y soportar sus cálculos de presupuesto en la estimación de aquellos. "(…), en virtud a lo anterior, La CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC-ARMENIA –. Procedió a consolidar las cotizaciones obtenidas para cada uno de los ítems objeto de adquisición.

El presente análisis de precios se soporta bajo un estudio de mercado, para lo cual se solicitaron cotizaciones sin obligación de compra, a empresas reconocidas del sector, legalmente constituidas, las cuales fueron analizadas técnicamente por comité Técnico para su respectivo envío a través del correo Electrónico y secop II, así:

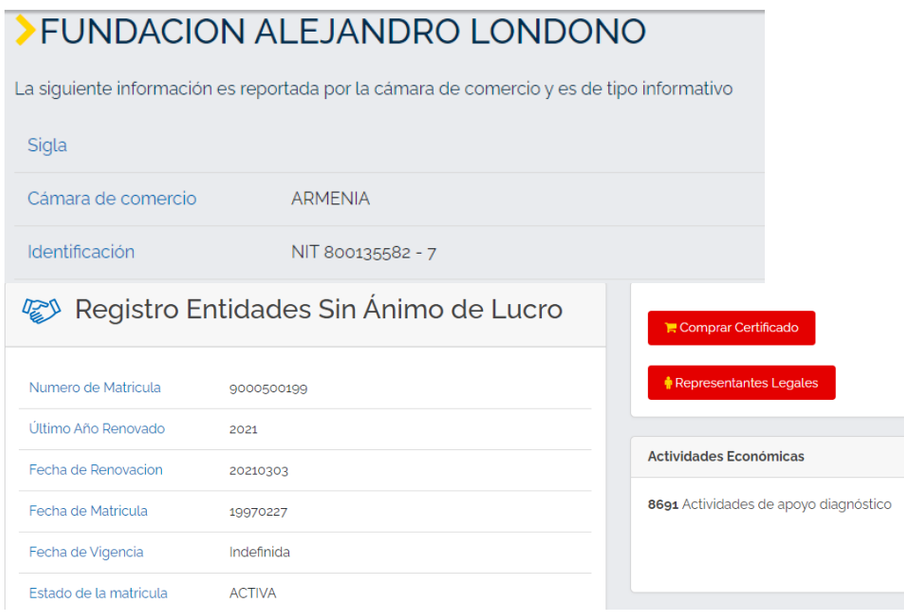
No.	EMPRESA	MEDIO
1	FUNDACIÓN ALEJANDRO LONDOÑO	CORREO ELECTRONICO
2	GAMANUCLEAR LTDA	CORREO ELECTRONICO
3	TECNOVIDA DIAGNOSTICO POR IMÁGENES SAS	CORREO ELECTRONICO

En el mercado regional se encuentran empresas con las que se puede contratar GRUPO 1 PRESTACION SERVICIOS ESPECIALIZADO Y DE CONSULTA DE MEDICINA NUCLEAR Y DIFERENTES EXAMENES QUE SE DERIVAN DE ESTA ESPECIALIDAD PARA LA ATENCIÓN DE LOS AFILIADOS Y BENEFICIARIOS ADSCRITOS AL ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD MILITAR BAS 08 EN ARMENIA Y SUS SATELITES. / GRUPO 2 - PRESTACION SERVICIOS ESPECIALIZADO Y DE CONSULTA DE MEDICINA NUCLEAR Y DIFERENTES EXAMENES QUE SE DERIVAN DE ESTA ESPECIALIDAD PARA LA ATENCIÓN DE LOS AFILIADOS Y BENEFICIARIOS ADSCRITOS AL ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD MILITAR BASAM EN PEREIRA y que por tanto pueden llegar a satisfacer la presente necesidad a la **CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL ARMENIA,** los cuales pueden ser empresas de orden regional que presten estos servicios.

LA CENTRAL ADMINISTRATIVA CENAC-REGIONAL-ARMENIA, recibió respuesta a la solicitud de cotizaciones en el tiempo y bajo las condiciones requeridas y procedió a consolidar las cotizaciones obtenidas a las cuales se les realizo el respectivo aval técnico:

ITEM	EMPRESA	FECHA COTIZACIÓN	NIT	CONCEPTO DEL AVAL
1	FUNDACIÓN ALEJANDRO LONDOÑO	20/01/2021	800.135.582-7	CUMPLE - GRUPO 1 BAS08
2	GAMANUCLEAR LTDA	3/02/2021	805.017.681-0	CUMPLE - GRUPO 2 BASAM
3	TECNOVIDA DIAGNOSTICO POR IMÁGENES SAS	11/03/2021	900244429-8	CUMPLE PARCIALMENTE - GRUPO 2 BASAM

La entidad procede a consultar en el REGISTRO UNICO EMPRESARIAL (RUES) la existencia de aquellas empresas que presentaron cotización así:



GAMANUCLEAR LTDA

La siguiente información es reportada por la cámara de comercio y es de tipo informativo

Sigla	
Cámara de comercio	CALI
Identificación	NIT 805017681 - 0

POSEE SEDE EN PEREIRA=

GAMANUCLEAR LTDA N. 8

La siguiente información es reportada por la cámara de comercio y es de tipo informativo

Sigla	
Cámara de comercio	PEREIRA
Identificación	SIN IDENTIFICACION

Registro Mercantil

Numero de Matricula	18099879
Último Año Renovado	2020
Fecha de Renovacion	20200526
Fecha de Matricula	20121016
Fecha de Vigencia	Indefinida
Estado de la matricula	ACTIVA

Comprar Certificado

Representantes Legales

Actividades Económicas

8691 Actividades de apoyo diagnóstico

TECNOVIDA DIAGNOSTICO POR IMAGENES S.A.S

La siguiente información es reportada por la cámara de comercio y es de tipo informativo

Sigla	
Cámara de comercio	PEREIRA
Identificación	NIT 900244429 - 8

Registro Mercantil

Numero de Matricula	16318712
Último Año Renovado	2020
Fecha de Renovacion	20200702
Fecha de Matricula	20081001
Fecha de Vigencia	Indefinida
Estado de la matricula	ACTIVA

Comprar Certificado

Representantes Legales

Actividades Económicas

8621 Actividades de la práctica médica, sin internación

AVAL DE LAS COTIZACIONES

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJERCITO NACIONAL
COMANDO DE ADQUISICIONES

DIRECCION DE CONTRATACION REGIONAL ESPECIALIZADA
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL ARMENIA

Armenia, 12 de Marzo del 2021

Señor(a) Coronel
Coronel CLAUDIA MARCELA PEREZ SANTOS
Director Establecimiento de Sanidad Militar BAS 08
Gerente de Proyecto

ASUNTO: AVAL TECNICO COTIZACIONES

Respetuosamente me permito informar al señor Gerente del Proyecto el proceso de **MINIMA CUANTÍA** cuyo objeto es **"GRUPO 1 PRESTACION SERVICIOS ESPECIALIZADO Y DE CONSULTA DE MEDICINA NUCLEAR Y DIFERENTES EXAMENES QUE SE DERIVAN DE ESTA ESPECIALIDAD PARA LA ATENCIÓN DE LOS AFILIADOS Y BENEFICIARIOS ADSCRITOS AL ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD MILITAR BAS 08 EN ARMENIA Y SUS SATELITES. / GRUPO 2 - PRESTACION SERVICIOS ESPECIALIZADO Y DE CONSULTA DE MEDICINA NUCLEAR Y DIFERENTES EXAMENES QUE SE DERIVAN DE ESTA ESPECIALIDAD PARA LA ATENCIÓN DE LOS AFILIADOS Y BENEFICIARIOS ADSCRITOS AL ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD MILITAR BASAM EN PEREIRA"** Con presupuesto vigencia 2021. Que verificadas las cotizaciones que a continuación se relacionan, arrojan el siguiente resultado respecto a los requisitos y especificaciones solicitadas.

COTIZACIÓN 1

ENTIDAD	**FUNDACION ALEJANDRO LONDOÑO**	**AVAL TÉCNICO**
No. COTIZACIÓN:		**CUMPLE**
RESPRESENTANTE:	LEONARDO LONDOÑO SALAZAR	
NIT/C.C:	800.135.582-7	
DIRECCIÓN:	Sede Norte: Carrera 15 # 1N - 49 - Sede Sur: Carrera 18 # 43-70	
TELÉFONOS Y FAX:	7455566 Ext. 401 Gerencia	
E-MAIL:	info@fundacionalejandrolondono.com	

COTIZACIÓN 2

ENTIDAD	**GAMANUCLEAR LTDA**	**AVAL TÉCNICO**
No. COTIZACIÓN:		**CUMPLE**
RESPRESENTANTE:	Antonio Jose Carmona	
NIT/C.C:	805,017,681-0	
DIRECCIÓN:	Cra 14 No 11-27 los alpes/Megacentro Pinares torre 2 consultorio 306 Pereira	
TELÉFONOS Y FAX:	3343599-3210371	
E-MAIL:	admonpinares@hotmail.com	

COTIZACIÓN 3

ENTIDAD	**TECNOVIDADIAGNOSTICO POR IMAGENES SAS**	**AVAL TÉCNICO**
No. COTIZACIÓN:		**CUMPLE PARCIALMENTE**
RESPRESENTANTE:	**JORGE ANDRES RUIZ LOPEZ**	
NIT/C.C:	**900244429-8**	
DIRECCIÓN:	**CALLE 24 5-41 PISO 3 Pereira**	
TELÉFONOS Y FAX:	**3245232 - 3206983459**	
E-MAIL:	**institucional@tecnovida.co**	

La entidad TECNOVIDADIAGNOSTICO POR IMAGENES SAS cumple parcialmente en la cotización de la totalidad de los items, se tendrá en cuenta los items cotizados para el estudio económico, pero técnicamente el proveedor no cumple para la totalidad de la necesidad

NOTA: Se solicitó cotizaciones en SECOP II de forma automática, no se obtuvo respuesta para el proceso de MEDICINA NUCLEAR

Por lo tanto recomiendo tener en cuenta las cotizaciones que cumple lo exigido a fin que sea tenida en cuenta en el respectivo estudio previo del proceso.

Cordialmente,

Sargento Viceprimero **JOHN JAIRO ROMERO QUINTERO**
Jefe de Planes Sanidad CENAC ARMENIA

El Comité Económico Estructurador, una vez avaladas por el competente las cotizaciones anteriores realizarán la siguiente proyección, el cual será la base para determinar el presupuesto con el cual se podrá adquirir las cantidades proyectadas por la administración para cuyo efecto se hace el siguiente análisis:

ANÁLISIS DE LAS COTIZACIONES

Tal y como es reglamentado en el numeral 4 del artículo 2.2.1.2.1.5.1 "Estudios previos para la contratación de mínima cuantía" del Decreto 1082 de 2015, el cual señala:

"El valor estimado del contrato y su justificación". Cuando el valor del contrato esté determinado por precios unitario del bien y/o servicio, la Entidad Estatal debe incluir la forma como los calculó y soportar sus cálculos de presupuesto en la estimación de aquellos (…)"

PARA LA PRESTACION DE SERVICIOS DE MEDICINA NUCLEAR Y EXAMENES QUE SE DERIVAN DE ESTA ESPECIALIDAD PARA LA ATENCIÓN DE LOS AFILIADOS Y BENEFICIARIOS ADSCRITOS A LOS ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD MILITAR GRUPO 1: BAS 08 EN ARMENIA Y SUS SATELITES Y GRUPO 2: BASAM EN PEREIRA.se procedió entonces a consolidar las cotizaciones obtenidas con los diferentes precios unitarios de mercado.

El Comité Económico Estructurador, una vez avaladas las cotizaciones anteriores por el competente realizará la siguiente proyección**,** el cual será la base para determinar el presupuesto con el cual se podrá adquirir las cantidades proyectadas por la administración para cuyo efecto se hace el siguiente análisis:

El presente análisis de precios se soporta bajo un estudio de mercado, para lo cual se solicitaron cotizaciones a empresas reconocidas del sector las cuales fueron avaladas, bajo los argumentos anteriores el comité económico establece el precio de referencia para cada uno de los ítems analizando las siguientes cotizaciones.

GRUPO 1 – BAS08 ARMENIA

ITEM	COD UNSPC	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FUNDACIÓN ALEJANDRO LONDOÑO NIT. 800.135.582-7		
				VALOR UNITARIO	IVA SI APLICA	VALOR TOTAL
1	85101502	Consulta De Primera Vez Por Medicina Especializada en Medicina Nuclear	SERVICIO	$ 53.303,00	0%	**$ 53.303,00**
2	85101502	Consulta De Control o Seguimiento Por Medicina Especializada en Medicina Nuclear	SERVICIO	$ 53.303,00	0%	**$ 53.303,00**
3	85101502	Gamagrafía Cerebral Estática Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 538.346,00	0%	**$ 538.346,00**
4	85101502	Gamagrafía Cerebral Dinámica (Estudio De Muerte Cerebral) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 529.647,00	0%	**$ 529.647,00**
5	85101502	Cisternogamagrafía "Fistulografía" Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 835.788,00	0%	**$ 835.788,00**

6	85101502	Gamagrafía De Derivaciones Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 701.835,00	0%	**$ 701.835,00**
7	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	SERVICIO	$ 757.726,00	0%	**$ 757.726,00**
8	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	SERVICIO	$ 804.094,00	0%	**$ 804.094,00**
9	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	SERVICIO	$ 862.054,00	0%	**$ 862.054,00**
10	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	SERVICIO	$ 910.740,00	0%	**$ 910.740,00**
11	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	SERVICIO	$ 1.012.750,00	0%	**$ 1.012.750,00**
12	85101502	Gamagrafía De Tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 5mCi	SERVICIO	$ 180.101,00	0%	**$ 180.101,00**
13	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	SERVICIO	$ 849.949,00	0%	**$ 849.949,00**
14	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	SERVICIO	$ 896.317,00	0%	**$ 896.317,00**
15	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	SERVICIO	$ 954.277,00	0%	**$ 954.277,00**
16	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	SERVICIO	$ 1.002.964,00	0%	**$ 1.002.964,00**
17	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	SERVICIO	$ 1.104.973,00	0%	**$ 1.104.973,00**
18	85101502	Gamagrafía De Glándulas Paratiroides O Tetrofosmin Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	SERVICIO	$ 891.406,00	0%	**$ 891.406,00**
19	85101502	Gamagrafía Pulmonar, Perfusión Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MAA 5mCi	SERVICIO	$ 266.817,00	0%	**$ 266.817,00**
20	85101502	Salivograma (Test De Broncoaspiración) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 15mCi	SERVICIO	$ 434.829,00	0%	**$ 434.829,00**

21	85101502	Perfusión Miocárdica En Reposo Con Isonitrilos Insumos Medicina Nuclear Dipiridamol UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 20mCi	SERVICIO	$ 853.275,00	0%	**$ 853.275,00**
22	85101502	Perfusión Miocárdica En Reposo Y Post-Ejercicio Con Isonitrilos Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi Prueba Ergométrica (Test De Ejercicio)	SERVICIO	$ 1.176.262,00	0%	**$ 1.176.262,00**
23	85101502	Perfusión Miocárdica Con Stress Farmacológico Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi Dipiridamol	SERVICIO	$ 1.022.000,00	0%	**$ 1.022.000,00**
24	85101502	Gamagrafía De Miocardio Con Pirofosfatos Insumos Medicina Nuclear PIROFOSFATO	SERVICIO	$ 581.904,00	0%	**$ 581.904,00**
25	85101502	Gamagrafía De Ganglios Linfáticos - Linfogamagrafia Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 969.411,00	0%	**$ 969.411,00**
26	85101502	Gamagrafía de glándulas salivares "sialografía" Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 20mCi	SERVICIO	$ 499.523,00	0%	**$ 499.523,00**
27	85101502	Gamagrafía En Hemorragia Digestiva Con Coloide Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 1.043.566,00	0%	**$ 1.043.566,00**
28	85101502	Gamagrafía Para Mucosa Gástrica Ectópica Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 30mCi	SERVICIO	$ 743.605,00	0%	**$ 743.605,00**
29	85101502	Gamagrafía De Reflujo Gastroesofágico Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 957.412,00	0%	**$ 957.412,00**
30	85101502	Gamagrafía De Vaciamiento Gástrico En Fase Sólida Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 1.021.663,00	0%	**$ 1.021.663,00**
31	85101502	Gamagrafía De Vaciamiento Gástrico En Fase Liquida Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 1.010.065,00	0%	**$ 1.010.065,00**
32	85101502	Gamagrafía Hepatoesplenica Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 936.944,00	0%	**$ 936.944,00**
33	85101502	Gamagrafía Hepatobiliar Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECHIDA	SERVICIO	$ 829.321,00	0%	**$ 829.321,00**
34	85101502	Gamagrafía De Reflujo Biliar Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECHIDA	SERVICIO	$ 844.239,00	0%	**$ 844.239,00**
35	85101502	Renograma Secuencial Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 556.826,00	0%	**$ 556.826,00**

36	85101502	Renograma Secuencial Con Filtración Glomerular Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 573.712,00	0%	**$ 573.712,00**
37	85101502	Gamagrafía De Flujo Plasmático Renal Efectivo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MAG3 10mCi	SERVICIO	$ 611.014,00	0%	**$ 611.014,00**
38	85101502	Gamagrafía De Filtración Glomerular Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 525.868,00	0%	**$ 525.868,00**
39	85101502	Gamagrafía De Perfusión Testicular Y Contenido Escrotal Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 30mCi	SERVICIO	$ 689.130,00	0%	**$ 689.130,00**
40	85101502	Cistogamagrafía (Vesical Vejiga) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 537.008,00	0%	**$ 537.008,00**
41	85101502	Renograma Basal Y Post Captopril Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 1.082.406,00	0%	**$ 1.082.406,00**
42	85101502	Gamagrafía Renal Estática Con DMSA Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DMSA 5mCi	SERVICIO	$ 225.122,00	0%	**$ 225.122,00**
43	85101502	Gamagrafía De Perfusión Renal Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 553.697,00	0%	**$ 553.697,00**
44	85101502	Renograma Con Mertiatide Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MAG3 10mCi	SERVICIO	$ 603.036,00	0%	**$ 603.036,00**
45	85101502	Renograma Diurético Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 602.293,00	0%	**$ 602.293,00**
46	85101502	Gamagrafía Ósea (Corporal Total O Segmentaria) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	SERVICIO	$ 365.282,00	0%	**$ 365.282,00**
47	85101502	Gamagrafía Ósea De Tres Fases Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	SERVICIO	$ 395.967,00	0%	**$ 395.967,00**
48	85101502	Gamagrafía Spect Columna Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	SERVICIO	$ 426.398,00	0%	**$ 426.398,00**
49	85101502	Gamagrafía Ósea Con Spect Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	SERVICIO	$ 426.398,00	0%	**$ 426.398,00**
50	85101502	Dacriocistogamagrafia (Gamagrafía De Vías Lagrimales) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 5mCi	SERVICIO	$ 206.060,00	0%	**$ 206.060,00**

51	85101502	Gamagrafía De Viabilidad Tumoral Con Mibi, Tetrofosmin, Talio U Octeotride Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	SERVICIO	$ 979.079,00	0%	**$ 979.079,00**
52	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	SERVICIO	$ 1.181.043,00	0%	**$ 1.181.043,00**
53	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	SERVICIO	$ 1.227.411,00	0%	**$ 1.227.411,00**
54	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	SERVICIO	$ 1.285.371,00	0%	**$ 1.285.371,00**
55	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	SERVICIO	$ 1.334.057,00	0%	**$ 1.334.057,00**
56	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	SERVICIO	$ 1.436.067,00	0%	**$ 1.436.067,00**
57	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	SERVICIO	$ 873.675,00	0%	**$ 873.675,00**
58	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	SERVICIO	$ 920.043,00	0%	**$ 920.043,00**
59	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	SERVICIO	$ 978.003,00	0%	**$ 978.003,00**
60	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	SERVICIO	$ 1.026.689,00	0%	**$ 1.026.689,00**
61	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	SERVICIO	$ 1.128.699,00	0%	**$ 1.128.699,00**

NOTA: Para el GRUPO BAS08 ARMENIA, solo se cuenta con una cotización, puesto que, es la única empresa con sede en ARMENIA capaz de prestar los servicios de salud requeridos, por lo tanto, se procederá a llevar a cabo el estudio económico con dicha cotización.

GRUPO 2 – BASAM PEREIRA

ITEM	COD UNSPC	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	TECNOVIDA DIAGNOSTICO POR IMÁGENES SAS NIT. 900244429-8			GAMANUCLEAR LTDA NIT. 805.017.681-0		
				VALOR UNITARIO	IVA SI APLICA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	IVA SI APLICA	VALOR TOTAL

1	85101502	Consulta De Primera Vez Por Medicina Especializada en Medicina Nuclear	SERVICIO	$ 50.000,00	0%	**$ 50.000,00**	$ 47.187,00	0%	**$ 47.187,00**
2	85101502	Consulta De Control o Seguimiento Por Medicina Especializada en Medicina Nuclear	SERVICIO	$ 50.000,00	0%	**$ 50.000,00**	$ 44.762,00	0%	**$ 44.762,00**
3	85101502	Gamagrafía Cerebral Estática Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 235.274,00	0%	**$ 235.274,00**
4	85101502	Gamagrafía Cerebral Dinámica (Estudio De Muerte Cerebral) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 262.726,00	0%	**$ 262.726,00**
5	85101502	Cisternogamagrafía "Fistulografia" Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 746.695,00	0%	**$ 746.695,00**	$ 330.530,00	0%	**$ 330.530,00**
6	85101502	Gamagrafía De Derivaciones Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 263.498,00	0%	**$ 263.498,00**
7	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.323.000,00	0%	**$ 1.323.000,00**
8	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.323.000,00	0%	**$ 1.323.000,00**
9	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.323.000,00	0%	**$ 1.323.000,00**
10	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.323.000,00	0%	**$ 1.323.000,00**
11	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.323.000,00	0%	**$ 1.323.000,00**
12	85101502	Gamagrafía De Tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 5mCi	SERVICIO	$ 183.981,00	0%	**$ 183.981,00**	$ 161.627,00	0%	**$ 161.627,00**
13	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	SERVICIO	$ 862.435,00	0%	**$ 862.435,00**	$ 1.543.500,00	0%	**$ 1.543.500,00**

14	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.543.500,00	0%	**$ 1.543.500,00**
15	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.543.500,00	0%	**$ 1.543.500,00**
16	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.543.500,00	0%	**$ 1.543.500,00**
17	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.543.500,00	0%	**$ 1.543.500,00**
18	85101502	Gamagrafía De Glándulas Paratiroides O Tetrofosmin Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	SERVICIO	$ 658.887,00	0%	**$ 658.887,00**	$ 937.125,00	0%	**$ 937.125,00**
19	85101502	Gamagrafía Pulmonar, Perfusión Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MAA 5mCi	SERVICIO	$ 307.619,00	0%	**$ 307.619,00**	$ 333.176,00	0%	**$ 333.176,00**
20	85101502	Salivograma (Test De Broncoaspiración) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 15mCi	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 220.660,00	0%	**$ 220.660,00**
21	85101502	Perfusión Miocárdica En Reposo Con Isonitrilos Insumos Medicina Nuclear Dipiridamol UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 20mCi	SERVICIO	$ 893.123,00	0%	**$ 893.123,00**	$ 1.361.477,00	0%	**$ 1.361.477,00**
22	85101502	Perfusión Miocárdica En Reposo Y Post-Ejercicio Con Isonitrilos Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi Prueba Ergométrica (Test De Ejercicio)	SERVICIO	$ 1.294.435,00	0%	**$ 1.294.435,00**	$ 1.873.699,00	0%	**$ 1.873.699,00**
23	85101502	Perfusión Miocárdica Con Stress Farmacológico Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi Dipiridamol	SERVICIO	$ 1.141.278,00	0%	**$ 1.141.278,00**	$ 1.873.699,00	0%	**$ 1.873.699,00**
24	85101502	Gamagrafía De Miocardio Con Pirofosfatos Insumos Medicina Nuclear PIROFOSFATO	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 303.468,00	0%	**$ 303.468,00**
25	85101502	Gamagrafía De Ganglios Linfáticos - Linfogamagrafia Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 847.804,00	0%	**$ 847.804,00**	$ 1.089.270,00	0%	**$ 1.089.270,00**

26	85101502	Gamagrafía de glándulas salivares "sialografía" Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 20mCi	SERVICIO	$ 189.714,00	0%	**$ 189.714,00**	$ 220.260,00	0%	**$ 220.260,00**
27	85101502	Gamagrafía En Hemorragia Digestiva Con Coloide Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 322.480,00	0%	**$ 322.480,00**
28	85101502	Gamagrafía Para Mucosa Gástrica Ectópica Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 30mCi	SERVICIO	$ 185.209,00	0%	**$ 185.209,00**	$ 395.246,00	0%	**$ 395.246,00**
29	85101502	Gamagrafía De Reflujo Gastroesofágico Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 834.861,00	0%	**$ 834.861,00**	$ 298.447,00	0%	**$ 298.447,00**
30	85101502	Gamagrafía De Vaciamiento Gástrico En Fase Sólida Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 904.171,00	0%	**$ 904.171,00**	$ 530.523,00	0%	**$ 530.523,00**
31	85101502	Gamagrafía De Vaciamiento Gástrico En Fase Liquida Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 891.659,00	0%	**$ 891.659,00**	$ 530.523,00	0%	**$ 530.523,00**
32	85101502	Gamagrafía Hepatoesplenica Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 812.781,00	0%	**$ 812.781,00**	$ 224.800,00	0%	**$ 224.800,00**
33	85101502	Gamagrafía Hepatobiliar Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECHIDA	SERVICIO	$ 647.798,00	0%	**$ 647.798,00**	$ 609.683,00	0%	**$ 609.683,00**
34	85101502	Gamagrafía De Reflujo Biliar Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECHIDA	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 609.683,00	0%	**$ 609.683,00**
35	85101502	Renograma Secuencial Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 302.306,00	0%	**$ 302.306,00**
36	85101502	Renograma Secuencial Con Filtración Glomerular Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 486.107,00	0%	**$ 486.107,00**	$ 362.723,00	0%	**$ 362.723,00**
37	85101502	Gamagrafía De Flujo Plasmático Renal Efectivo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MAG3 10mCi	SERVICIO	$ 750.602,00	0%	**$ 750.602,00**	$ 306.999,00	0%	**$ 306.999,00**
38	85101502	Gamagrafía De Filtración Glomerular Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 190.292,00	0%	**$ 190.292,00**

39	85101502	Gamagrafía De Perfusión Testicular Y Contenido Escrotal Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 30mCi	SERVICIO	$ 188.944,00	0%	**$ 188.944,00**	$ 245.858,00	0%	**$ 245.858,00**
40	85101502	Cistogamagrafía (Vesical Vejiga) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 446.513,00	0%	**$ 446.513,00**	$ 230.423,00	0%	**$ 230.423,00**
41	85101502	Renograma Basal Y Post Captopril Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 569.160,00	0%	**$ 569.160,00**	$ 640.663,00	0%	**$ 640.663,00**
42	85101502	Gamagrafía Renal Estática Con DMSA Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DMSA 5mCi	SERVICIO	$ 178.702,00	0%	**$ 178.702,00**	$ 243.983,00	0%	**$ 243.983,00**
43	85101502	Gamagrafía De Perfusión Renal Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 205.469,00	0%	**$ 205.469,00**
44	85101502	Renograma Con Mertiatide Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MAG3 10mCi	SERVICIO	$ 743.495,00	0%	**$ 743.495,00**	$ 504.945,00	0%	**$ 504.945,00**
45	85101502	Renograma Diurético Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 516.939,00	0%	**$ 516.939,00**	$ 299.210,00	0%	**$ 299.210,00**
46	85101502	Gamagrafía Ósea (Corporal Total O Segmentaria) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	SERVICIO	$ 348.032,00	0%	**$ 348.032,00**	$ 348.611,00	0%	**$ 348.611,00**
47	85101502	Gamagrafía Ósea De Tres Fases Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	SERVICIO	$ 381.135,00	0%	**$ 381.135,00**	$ 348.611,00	0%	**$ 348.611,00**
48	85101502	Gamagrafía Spect Columna Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	SERVICIO	$ 413.961,00	0%	**$ 413.961,00**	$ 348.611,00	0%	**$ 348.611,00**
49	85101502	Gamagrafía Ósea Con Spect Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	SERVICIO	$ 413.961,00	0%	**$ 413.961,00**	$ 348.611,00	0%	**$ 348.611,00**
50	85101502	Dacriocistogamagrafia (Gamagrafía De Vías Lagrimales) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 5mCi	SERVICIO	$ 139.484,00	0%	**$ 139.484,00**	$ 275.735,00	0%	**$ 275.735,00**
51	85101502	Gamagrafía De Viabilidad Tumoral Con Mibi, Tetrofosmin, Talio U Octeotride Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.184.603,00	0%	**$ 1.184.603,00**

52	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 3.946.950,00	0%	**$ 3.946.950,00**
53	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	SERVICIO	$ 1.387.637,00	0%	**$ 1.387.637,00**	$ 3.946.950,00	0%	**$ 3.946.950,00**
54	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	SERVICIO	$ 1.432.437,00	0%	**$ 1.432.437,00**	$ 3.946.950,00	0%	**$ 3.946.950,00**
55	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	SERVICIO	$ 1.477.237,00	0%	**$ 1.477.237,00**	$ 3.946.950,00	0%	**$ 3.946.950,00**
56	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	SERVICIO	$ 1.600.437,00	0%	**$ 1.600.437,00**	$ 3.946.950,00	0%	**$ 3.946.950,00**
57	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 2.093.625,00	0%	**$ 2.093.625,00**
58	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	SERVICIO	$ 1.056.063,00	0%	**$ 1.056.063,00**	$ 2.093.625,00	0%	**$ 2.093.625,00**
59	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	SERVICIO	$ 1.100.863,00	0%	**$ 1.100.863,00**	$ 2.093.625,00	0%	**$ 2.093.625,00**
60	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	SERVICIO	$ 1.145.663,00	0%	**$ 1.145.663,00**	$ 2.093.625,00	0%	**$ 2.093.625,00**
61	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	SERVICIO	$ 1.268.863,00	0%	**$ 1.268.863,00**	$ 2.093.625,00	0%	**$ 2.093.625,00**
TOTALES A PRECIOS UNITARIOS				$ 27.548.685,00		**$ 27.548.685,00**	**$ 64.002.851,00**		**$ 64.002.851,00**

PRECIOS DE REFERENCIA

ANALISIS REALIZADO PARA DETERMINAR EL PRECIO DE REFERENCIA

Luego de verificadas las cotizaciones se procede a identificar la dispersión existente entre los precios de las cotizaciones, el comité económico realizó las siguientes proyecciones que cuenta con la siguiente información:

- MENOR VALOR unitario entre los precios cotizados.
- MAYOR VALOR unitario entre los precios cotizados.
- PROMEDIO determino entre los precios cotizados.
- MEDIA GEOMETRICA determinada entre los precios cotizados.
- DESVIACIÓN ESTANDAR determinada entre los precios cotizados.

Con el fin de establecer el criterio estadístico de selección del **VALOR DE REFERENCIA**, se determina que:

- Cuando la dispersión de los datos es menor o igual **(>/=) al 10%** se establece como criterio el **MENOR VALOR DE LAS COTIZACIONES.**
- Cuando la dispersión de los datos es mayor **(<) al 10%** y menor **(>) al 50%** se establece como criterio la **MEDIA GEOMETRICA.**
- Cuando la dispersión de los datos es mayor o igual **(</=) al 50%** se establece como criterio la **PROMEDIO DE LAS COTIZACIONES.**

	MENOR VALOR
	MEDIA GEOMETRICA
	PROMEDIO COTIZACIONES

Este valor incluye costos directos, indirectos, impuestos y los demás gastos en los que deba incurrir el contratista en la ejecución total del objeto contractual.
Los interesados en participar en el presente proceso deberán ofertar la totalidad de los ítems exigidos, cumpliendo el total de las especificaciones técnicas, sin sobrepasar el precio de referencia. De no ser así se entendería que se encuentra incurso en causal de rechazo por haber sobrepasado los valores de referencia establecidos por la entidad.

GRUPO 1 – BAS08 ARMENIA

ITEM	COD UNSPC	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FUNDACIÓN ALEJANDRO LONDOÑO NIT. 800.135.582-7			MENOR VALOR	MAYOR VALOR	PROMEDIO COTIZACIONES	MEDIA GEOMETRICA COTIZACIONES	DESVIACIÓN ESTANDAR	% DESVIACIÓN (entre el menor y mayor valor)	PRECIO DE REFERENCIA	METRICA UTILIZADA
				VALOR UNITARIO	IVA SI APLICA	VALOR TOTAL								
1	85101502	Consulta De Primera Vez Por Medicina Especializada en Medicina Nuclear	SERVICIO	$ 53.303,00	0%	**$ 53.303,00**	$ 53.303,00	$ 53.303,00	$ 53.303,00	$ 53.303,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 53.303,00**	MENOR VALOR
2	85101502	Consulta De Control o Seguimiento Por Medicina Especializada en Medicina Nuclear	SERVICIO	$ 53.303,00	0%	**$ 53.303,00**	$ 53.303,00	$ 53.303,00	$ 53.303,00	$ 53.303,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 53.303,00**	MENOR VALOR
3	85101502	Gamagrafía Cerebral Estática Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 538.346,00	0%	**$ 538.346,00**	$ 538.346,00	$ 538.346,00	$ 538.346,00	$ 538.346,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 538.346,00**	MENOR VALOR
4	85101502	Gamagrafía Cerebral Dinámica (Estudio De Muerte Cerebral) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 529.647,00	0%	**$ 529.647,00**	$ 529.647,00	$ 529.647,00	$ 529.647,00	$ 529.647,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 529.647,00**	MENOR VALOR
5	85101502	Cisternogamagrafía "Fistulografía" Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 835.788,00	0%	**$ 835.788,00**	$ 835.788,00	$ 835.788,00	$ 835.788,00	$ 835.788,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 835.788,00**	MENOR VALOR
6	85101502	Gamagrafía De Derivaciones Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 701.835,00	0%	**$ 701.835,00**	$ 701.835,00	$ 701.835,00	$ 701.835,00	$ 701.835,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 701.835,00**	MENOR VALOR

7	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	SERVICIO	$ 757.726,00	0%	**$ 757.726,00**	$ 757.726,00	$ 757.726,00	$ 757.726,00	$ 757.726,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 757.726,00**	MENOR VALOR
8	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	SERVICIO	$ 804.094,00	0%	**$ 804.094,00**	$ 804.094,00	$ 804.094,00	$ 804.094,00	$ 804.094,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 804.094,00**	MENOR VALOR
9	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	SERVICIO	$ 862.054,00	0%	**$ 862.054,00**	$ 862.054,00	$ 862.054,00	$ 862.054,00	$ 862.054,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 862.054,00**	MENOR VALOR
10	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	SERVICIO	$ 910.740,00	0%	**$ 910.740,00**	$ 910.740,00	$ 910.740,00	$ 910.740,00	$ 910.740,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 910.740,00**	MENOR VALOR
11	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	SERVICIO	$ 1.012.750,00	0%	**$ 1.012.750,00**	$ 1.012.750,00	$ 1.012.750,00	$ 1.012.750,00	$ 1.012.750,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 1.012.750,00**	MENOR VALOR
12	85101502	Gamagrafía De Tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 5mCi	SERVICIO	$ 180.101,00	0%	**$ 180.101,00**	$ 180.101,00	$ 180.101,00	$ 180.101,00	$ 180.101,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 180.101,00**	MENOR VALOR
13	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	SERVICIO	$ 849.949,00	0%	**$ 849.949,00**	$ 849.949,00	$ 849.949,00	$ 849.949,00	$ 849.949,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 849.949,00**	MENOR VALOR
14	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	SERVICIO	$ 896.317,00	0%	**$ 896.317,00**	$ 896.317,00	$ 896.317,00	$ 896.317,00	$ 896.317,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 896.317,00**	MENOR VALOR

15	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	SERVICIO	$ 954.277,00	0%	**$ 954.277,00**	$ 954.277,00	$ 954.277,00	$ 954.277,00	$ 954.277,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 954.277,00**	MENOR VALOR
16	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	SERVICIO	$ 1.002.964,00	0%	**$ 1.002.964,00**	$ 1.002.964,00	$ 1.002.964,00	$ 1.002.964,00	$ 1.002.964,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 1.002.964,00**	MENOR VALOR
17	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	SERVICIO	$ 1.104.973,00	0%	**$ 1.104.973,00**	$ 1.104.973,00	$ 1.104.973,00	$ 1.104.973,00	$ 1.104.973,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 1.104.973,00**	MENOR VALOR
18	85101502	Gamagrafía De Glándulas Paratiroides O Tetrofosmin Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	SERVICIO	$ 891.406,00	0%	**$ 891.406,00**	$ 891.406,00	$ 891.406,00	$ 891.406,00	$ 891.406,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 891.406,00**	MENOR VALOR
19	85101502	Gamagrafía Pulmonar, Perfusión Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MAA 5mCi	SERVICIO	$ 266.817,00	0%	**$ 266.817,00**	$ 266.817,00	$ 266.817,00	$ 266.817,00	$ 266.817,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 266.817,00**	MENOR VALOR
20	85101502	Salivograma (Test De Broncoaspiración) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 15mCi	SERVICIO	$ 434.829,00	0%	**$ 434.829,00**	$ 434.829,00	$ 434.829,00	$ 434.829,00	$ 434.829,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 434.829,00**	MENOR VALOR
21	85101502	Perfusión Miocárdica En Reposo Con Isonitrilos Insumos Medicina Nuclear Dipiridamol UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 20mCi	SERVICIO	$ 853.275,00	0%	**$ 853.275,00**	$ 853.275,00	$ 853.275,00	$ 853.275,00	$ 853.275,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 853.275,00**	MENOR VALOR
22	85101502	Perfusión Miocárdica En Reposo Y Post-Ejercicio Con Isonitrilos Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi Prueba Ergométrica (Test De Ejercicio)	SERVICIO	$ 1.176.262,00	0%	**$ 1.176.262,00**	$ 1.176.262,00	$ 1.176.262,00	$ 1.176.262,00	$ 1.176.262,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 1.176.262,00**	MENOR VALOR

23	85101502	Perfusión Miocárdica Con Stress Farmacológico Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi Dipiridamol	SERVICIO	$ 1.022.000,00	0%	**$ 1.022.000,00**	$ 1.022.000,00	$ 1.022.000,00	$ 1.022.000,00	$ 1.022.000,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 1.022.000,00**	MENOR VALOR
24	85101502	Gamagrafía De Miocardio Con Pirofosfatos Insumos Medicina Nuclear PIROFOSFATO	SERVICIO	$ 581.904,00	0%	**$ 581.904,00**	$ 581.904,00	$ 581.904,00	$ 581.904,00	$ 581.904,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 581.904,00**	MENOR VALOR
25	85101502	Gamagrafía De Ganglios Linfáticos - Linfogamagrafia Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 969.411,00	0%	**$ 969.411,00**	$ 969.411,00	$ 969.411,00	$ 969.411,00	$ 969.411,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 969.411,00**	MENOR VALOR
26	85101502	Gamagrafía de glándulas salivares "sialografía" Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 20mCi	SERVICIO	$ 499.523,00	0%	**$ 499.523,00**	$ 499.523,00	$ 499.523,00	$ 499.523,00	$ 499.523,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 499.523,00**	MENOR VALOR
27	85101502	Gamagrafía En Hemorragia Digestiva Con Coloide Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 1.043.566,00	0%	**$ 1.043.566,00**	$ 1.043.566,00	$ 1.043.566,00	$ 1.043.566,00	$ 1.043.566,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 1.043.566,00**	MENOR VALOR
28	85101502	Gamagrafía Para Mucosa Gástrica Ectópica Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 30mCi	SERVICIO	$ 743.605,00	0%	**$ 743.605,00**	$ 743.605,00	$ 743.605,00	$ 743.605,00	$ 743.605,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 743.605,00**	MENOR VALOR
29	85101502	Gamagrafía De Reflujo Gastroesofágico Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 957.412,00	0%	**$ 957.412,00**	$ 957.412,00	$ 957.412,00	$ 957.412,00	$ 957.412,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 957.412,00**	MENOR VALOR
30	85101502	Gamagrafía De Vaciamiento Gástrico En Fase Sólida Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 1.021.663,00	0%	**$ 1.021.663,00**	$ 1.021.663,00	$ 1.021.663,00	$ 1.021.663,00	$ 1.021.663,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 1.021.663,00**	MENOR VALOR

31	85101502	Gamagrafía De Vaciamiento Gástrico En Fase Liquida Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 1.010.065,00	0%	**$ 1.010.065,00**	$ 1.010.065,00	$ 1.010.065,00	$ 1.010.065,00	$ 1.010.065,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 1.010.065,00**	MENOR VALOR
32	85101502	Gamagrafía Hepatoesplenica Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 936.944,00	0%	**$ 936.944,00**	$ 936.944,00	$ 936.944,00	$ 936.944,00	$ 936.944,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 936.944,00**	MENOR VALOR
33	85101502	Gamagrafía Hepatobiliar Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECHIDA	SERVICIO	$ 829.321,00	0%	**$ 829.321,00**	$ 829.321,00	$ 829.321,00	$ 829.321,00	$ 829.321,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 829.321,00**	MENOR VALOR
34	85101502	Gamagrafía De Reflujo Biliar Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECHIDA	SERVICIO	$ 844.239,00	0%	**$ 844.239,00**	$ 844.239,00	$ 844.239,00	$ 844.239,00	$ 844.239,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 844.239,00**	MENOR VALOR
35	85101502	Renograma Secuencial Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 556.826,00	0%	**$ 556.826,00**	$ 556.826,00	$ 556.826,00	$ 556.826,00	$ 556.826,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 556.826,00**	MENOR VALOR
36	85101502	Renograma Secuencial Con Filtración Glomerular Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 573.712,00	0%	**$ 573.712,00**	$ 573.712,00	$ 573.712,00	$ 573.712,00	$ 573.712,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 573.712,00**	MENOR VALOR
37	85101502	Gamagrafía De Flujo Plasmático Renal Efectivo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MAG3 10mCi	SERVICIO	$ 611.014,00	0%	**$ 611.014,00**	$ 611.014,00	$ 611.014,00	$ 611.014,00	$ 611.014,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 611.014,00**	MENOR VALOR
38	85101502	Gamagrafía De Filtración Glomerular Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 525.868,00	0%	**$ 525.868,00**	$ 525.868,00	$ 525.868,00	$ 525.868,00	$ 525.868,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 525.868,00**	MENOR VALOR

39	85101502	Gamagrafía De Perfusión Testicular Y Contenido Escrotal Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 30mCi	SERVICIO	$ 689.130,00	0%	**$ 689.130,00**	$ 689.130,00	$ 689.130,00	$ 689.130,00	$ 689.130,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 689.130,00**	MENOR VALOR
40	85101502	Cistogamagrafía (Vesical Vejiga) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 537.008,00	0%	**$ 537.008,00**	$ 537.008,00	$ 537.008,00	$ 537.008,00	$ 537.008,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 537.008,00**	MENOR VALOR
41	85101502	Renograma Basal Y Post Captopril Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 1.082.406,00	0%	**$ 1.082.406,00**	$ 1.082.406,00	$ 1.082.406,00	$ 1.082.406,00	$ 1.082.406,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 1.082.406,00**	MENOR VALOR
42	85101502	Gamagrafía Renal Estática Con DMSA Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DMSA 5mCi	SERVICIO	$ 225.122,00	0%	**$ 225.122,00**	$ 225.122,00	$ 225.122,00	$ 225.122,00	$ 225.122,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 225.122,00**	MENOR VALOR
43	85101502	Gamagrafía De Perfusión Renal Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 553.697,00	0%	**$ 553.697,00**	$ 553.697,00	$ 553.697,00	$ 553.697,00	$ 553.697,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 553.697,00**	MENOR VALOR
44	85101502	Renograma Con Mertiatide Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MAG3 10mCi	SERVICIO	$ 603.036,00	0%	**$ 603.036,00**	$ 603.036,00	$ 603.036,00	$ 603.036,00	$ 603.036,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 603.036,00**	MENOR VALOR
45	85101502	Renograma Diurético Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 602.293,00	0%	**$ 602.293,00**	$ 602.293,00	$ 602.293,00	$ 602.293,00	$ 602.293,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 602.293,00**	MENOR VALOR
46	85101502	Gamagrafía Ósea (Corporal Total O Segmentaria) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	SERVICIO	$ 365.282,00	0%	**$ 365.282,00**	$ 365.282,00	$ 365.282,00	$ 365.282,00	$ 365.282,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 365.282,00**	MENOR VALOR

47	85101502	Gamagrafía Ósea De Tres Fases Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	SERVICIO	$ 395.967,00	0%	**$ 395.967,00**	$ 395.967,00	$ 395.967,00	$ 395.967,00	$ 395.967,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 395.967,00**	MENOR VALOR
48	85101502	Gamagrafía Spect Columna Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	SERVICIO	$ 426.398,00	0%	**$ 426.398,00**	$ 426.398,00	$ 426.398,00	$ 426.398,00	$ 426.398,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 426.398,00**	MENOR VALOR
49	85101502	Gamagrafía Ósea Con Spect Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	SERVICIO	$ 426.398,00	0%	**$ 426.398,00**	$ 426.398,00	$ 426.398,00	$ 426.398,00	$ 426.398,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 426.398,00**	MENOR VALOR
50	85101502	Dacriocistogamagrafia (Gamagrafía De Vías Lagrimales) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 5mCi	SERVICIO	$ 206.060,00	0%	**$ 206.060,00**	$ 206.060,00	$ 206.060,00	$ 206.060,00	$ 206.060,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 206.060,00**	MENOR VALOR
51	85101502	Gamagrafía De Viabilidad Tumoral Con Mibi, Tetrofosmin, Talio U Octeotride Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	SERVICIO	$ 979.079,00	0%	**$ 979.079,00**	$ 979.079,00	$ 979.079,00	$ 979.079,00	$ 979.079,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 979.079,00**	MENOR VALOR
52	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	SERVICIO	$ 1.181.043,00	0%	**$ 1.181.043,00**	$ 1.181.043,00	$ 1.181.043,00	$ 1.181.043,00	$ 1.181.043,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 1.181.043,00**	MENOR VALOR
53	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	SERVICIO	$ 1.227.411,00	0%	**$ 1.227.411,00**	$ 1.227.411,00	$ 1.227.411,00	$ 1.227.411,00	$ 1.227.411,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 1.227.411,00**	MENOR VALOR
54	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	SERVICIO	$ 1.285.371,00	0%	**$ 1.285.371,00**	$ 1.285.371,00	$ 1.285.371,00	$ 1.285.371,00	$ 1.285.371,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 1.285.371,00**	MENOR VALOR

55	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	SERVICIO	$ 1.334.057,00	0%	**$ 1.334.057,00**	$ 1.334.057,00	$ 1.334.057,00	$ 1.334.057,00	$ 1.334.057,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 1.334.057,00**	MENOR VALOR
56	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	SERVICIO	$ 1.436.067,00	0%	**$ 1.436.067,00**	$ 1.436.067,00	$ 1.436.067,00	$ 1.436.067,00	$ 1.436.067,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 1.436.067,00**	MENOR VALOR
57	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	SERVICIO	$ 873.675,00	0%	**$ 873.675,00**	$ 873.675,00	$ 873.675,00	$ 873.675,00	$ 873.675,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 873.675,00**	MENOR VALOR
58	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	SERVICIO	$ 920.043,00	0%	**$ 920.043,00**	$ 920.043,00	$ 920.043,00	$ 920.043,00	$ 920.043,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 920.043,00**	MENOR VALOR
59	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	SERVICIO	$ 978.003,00	0%	**$ 978.003,00**	$ 978.003,00	$ 978.003,00	$ 978.003,00	$ 978.003,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 978.003,00**	MENOR VALOR
60	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	SERVICIO	$ 1.026.689,00	0%	**$ 1.026.689,00**	$ 1.026.689,00	$ 1.026.689,00	$ 1.026.689,00	$ 1.026.689,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 1.026.689,00**	MENOR VALOR
61	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	SERVICIO	$ 1.128.699,00	0%	**$ 1.128.699,00**	$ 1.128.699,00	$ 1.128.699,00	$ 1.128.699,00	$ 1.128.699,00	#¡DIV/0!	0%	**$ 1.128.699,00**	MENOR VALOR
TOTALES A PRECIOS UNITARIOS				$ 46.880.763,00		**$ 46.880.763,00**							**$ 46.880.763,00**	

GRUPO 2 – BASAM PEREIRA

ITEM	COD UNSPC	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	TECNOVIDA DIAGNOSTICO POR IMÁGENES SAS NIT. 900244429-8			GAMANUCLEAR LTDA NIT. 805.017.681-0			MENOR VALOR	MAYOR VALOR	PROMEDIO COTIZACIONES	MEDIA GEOMETRICA COTIZACIONES	DESVIACIÓN ESTANDAR	% DESVIACIÓN (entre el menor y mayor valor)	PRECIO DE REFERENCIA	METRICA UTILIZADA
				VALOR UNITARIO	IVA SI APLICA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	IVA SI APLICA	VALOR TOTAL								
1	85101502	Consulta De Primera Vez Por Medicina Especializada en Medicina Nuclear	SERVICIO	$ 50.000,00	0%	**$ 50.000,00**	$ 47.187,00	0%	**$ 47.187,00**	$ 47.187,00	$ 50.000,00	$ 48.593,50	$ 48.573,14	$ 1.989,09	6%	**$ 47.187,00**	MENOR VALOR
2	85101502	Consulta De Control o Seguimiento Por Medicina Especializada en Medicina Nuclear	SERVICIO	$ 50.000,00	0%	**$ 50.000,00**	$ 44.762,00	0%	**$ 44.762,00**	$ 44.762,00	$ 50.000,00	$ 47.381,00	$ 47.308,56	$ 3.703,83	10%	**$ 44.762,00**	MENOR VALOR
3	85101502	Gamagrafía Cerebral Estática Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 235.274,00	0%	**$ 235.274,00**	$ 235.274,00	$ 235.274,00	$ 235.274,00	$ 235.274,00	$ 166.363,84	0%	**$ 235.274,00**	MENOR VALOR
4	85101502	Gamagrafía Cerebral Dinámica (Estudio De Muerte Cerebral) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 262.726,00	0%	**$ 262.726,00**	$ 262.726,00	$ 262.726,00	$ 262.726,00	$ 262.726,00	$ 185.775,34	0%	**$ 262.726,00**	MENOR VALOR
5	85101502	Cisternogamagrafía "Fistulografía" Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 746.695,00	0%	**$ 746.695,00**	$ 330.530,00	0%	**$ 330.530,00**	$ 330.530,00	$ 746.695,00	$ 538.612,50	$ 496.794,83	$ 294.273,09	56%	**$ 538.613,00**	PROMEDIO DE LAS COTIZACIONES

6	85101502	Gamagrafía De Derivaciones Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 263.498,00	0%	**$ 263.498,00**	$ 263.498,00	$ 263.498,00	$ 263.498,00	$ 263.498,00	$ 186.321,22	0%	**$ 263.498,00**	MENOR VALOR
7	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.323.000,00	0%	**$ 1.323.000,00**	$ 1.323.000,00	$ 1.323.000,00	$ 1.323.000,00	$ 1.323.000,00	$ 935.502,27	0%	**$ 1.323.000,00**	MENOR VALOR
8	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.323.000,00	0%	**$ 1.323.000,00**	$ 1.323.000,00	$ 1.323.000,00	$ 1.323.000,00	$ 1.323.000,00	$ 935.502,27	0%	**$ 1.323.000,00**	MENOR VALOR
9	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.323.000,00	0%	**$ 1.323.000,00**	$ 1.323.000,00	$ 1.323.000,00	$ 1.323.000,00	$ 1.323.000,00	$ 935.502,27	0%	**$ 1.323.000,00**	MENOR VALOR
10	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.323.000,00	0%	**$ 1.323.000,00**	$ 1.323.000,00	$ 1.323.000,00	$ 1.323.000,00	$ 1.323.000,00	$ 935.502,27	0%	**$ 1.323.000,00**	MENOR VALOR
11	85101502	Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.323.000,00	0%	**$ 1.323.000,00**	$ 1.323.000,00	$ 1.323.000,00	$ 1.323.000,00	$ 1.323.000,00	$ 935.502,27	0%	**$ 1.323.000,00**	MENOR VALOR

12	85101502	Gamagrafía De Tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 5mCi	SERVICIO	$ 183.981,00	0%	**$ 183.981,00**	$ 161.627,00	0%	**$ 161.627,00**	$ 161.627,00	$ 183.981,00	$ 172.804,00	$ 172.442,16	$ 15.806,66	12%	**$ 172.442,00**	MEDIA GEOMETRICA
13	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	SERVICIO	$ 862.435,00	0%	**$ 862.435,00**	$ 1.543.500,00	0%	**$ 1.543.500,00**	$ 862.435,00	$ 1.543.500,00	$ 1.202.967,50	$ 1.153.762,72	$ 481.585,68	44%	**$ 1.153.763,00**	MEDIA GEOMETRICA
14	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.543.500,00	0%	**$ 1.543.500,00**	$ 1.543.500,00	$ 1.543.500,00	$ 1.543.500,00	$ 1.543.500,00	$ 1.091.419,32	0%	**$ 1.543.500,00**	MENOR VALOR
15	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.543.500,00	0%	**$ 1.543.500,00**	$ 1.543.500,00	$ 1.543.500,00	$ 1.543.500,00	$ 1.543.500,00	$ 1.091.419,32	0%	**$ 1.543.500,00**	MENOR VALOR
16	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.543.500,00	0%	**$ 1.543.500,00**	$ 1.543.500,00	$ 1.543.500,00	$ 1.543.500,00	$ 1.543.500,00	$ 1.091.419,32	0%	**$ 1.543.500,00**	MENOR VALOR
17	85101502	Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.543.500,00	0%	**$ 1.543.500,00**	$ 1.543.500,00	$ 1.543.500,00	$ 1.543.500,00	$ 1.543.500,00	$ 1.091.419,32	0%	**$ 1.543.500,00**	MENOR VALOR

18	85101502	Gamagrafía De Glándulas Paratiroides O Tetrofosmin Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	SERVICIO	$ 658.887,00	0%	**$ 658.887,00**	$ 937.125,00	0%	**$ 937.125,00**	$ 658.887,00	$ 937.125,00	$ 798.006,00	$ 785.785,90	$ 196.743,98	30%	**$ 785.786,00**	MEDIA GEOMETRICA
19	85101502	Gamagrafía Pulmonar, Perfusión Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MAA 5mCi	SERVICIO	$ 307.619,00	0%	**$ 307.619,00**	$ 333.176,00	0%	**$ 333.176,00**	$ 307.619,00	$ 333.176,00	$ 320.397,50	$ 320.142,57	$ 18.071,53	8%	**$ 307.619,00**	MENOR VALOR
20	85101502	Salivograma (Test De Broncoaspiración) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 15mCi	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 220.660,00	0%	**$ 220.660,00**	$ 220.660,00	$ 220.660,00	$ 220.660,00	$ 220.660,00	$ 156.030,18	0%	**$ 220.660,00**	MENOR VALOR
21	85101502	Perfusión Miocárdica En Reposo Con Isonitrilos Insumos Medicina Nuclear Dipiridamol UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 20mCi	SERVICIO	$ 893.123,00	0%	**$ 893.123,00**	$ 1.361.477,00	0%	**$ 1.361.477,00**	$ 893.123,00	$ 1.361.477,00	$ 1.127.300,00	$ 1.102.708,68	$ 331.176,29	34%	**$ 1.102.709,00**	MEDIA GEOMETRICA
22	85101502	Perfusión Miocárdica En Reposo Y Post-Ejercicio Con Isonitrilos Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi Prueba Ergométrica (Test De Ejercicio)	SERVICIO	$ 1.294.435,00	0%	**$ 1.294.435,00**	$ 1.873.699,00	0%	**$ 1.873.699,00**	$ 1.294.435,00	$ 1.873.699,00	$ 1.584.067,00	$ 1.557.363,66	$ 409.601,50	31%	**$ 1.557.364,00**	MEDIA GEOMETRICA
23	85101502	Perfusión Miocárdica Con Stress Farmacológico Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M	SERVICIO	$ 1.141.278,00	0%	**$ 1.141.278,00**	$ 1.873.699,00	0%	**$ 1.873.699,00**	$ 1.141.278,00	$ 1.873.699,00	$ 1.507.488,50	$ 1.462.330,83	$ 517.899,86	39%	**$ 1.462.331,00**	MEDIA GEOMETRICA

		MYOVIEW 30mCi Dipiridamol														
24	8510150 2	Gamagrafía De Miocardio Con Pirofosfatos Insumos Medicina Nuclear PIROFOSFATO	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 303.468,00	0%	**$ 303.468,00**	$ 303.468,00	$ 303.468,00	$ 303.468,00	$ 303.468,00	$ 214.584,28	0%	**$ 303.468,00**	MENOR VALOR
25	8510150 2	Gamagrafía De Ganglios Linfáticos - Linfogamagrafia Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 847.804,00	0%	**$ 847.804,00**	$ 1.089.270,00	0%	**$ 1.089.270,00**	$ 847.804,00	$ 1.089.270,00	$ 968.537,00	$ 960.982,55	$ 170.742,25	22%	**$ 960.983,00**	MEDIA GEOMETRICA
26	8510150 2	Gamagrafía de glándulas salivares "sialografía" Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 20mCi	SERVICIO	$ 189.714,00	0%	**$ 189.714,00**	$ 220.260,00	0%	**$ 220.260,00**	$ 189.714,00	$ 220.260,00	$ 204.987,00	$ 204.417,23	$ 21.599,28	14%	**$ 204.417,00**	MEDIA GEOMETRICA
27	8510150 2	Gamagrafía En Hemorragia Digestiva Con Coloide Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 322.480,00	0%	**$ 322.480,00**	$ 322.480,00	$ 322.480,00	$ 322.480,00	$ 322.480,00	$ 228.027,79	0%	**$ 322.480,00**	MENOR VALOR
28	8510150 2	Gamagrafía Para Mucosa Gástrica Ectópica Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 30mCi	SERVICIO	$ 185.209,00	0%	**$ 185.209,00**	$ 395.246,00	0%	**$ 395.246,00**	$ 185.209,00	$ 395.246,00	$ 290.227,50	$ 270.560,74	$ 148.518,59	53%	**$ 290.228,00**	PROMEDIO DE LAS COTIZACIONES
29	8510150 2	Gamagrafía De Reflujo Gastroesofágico Insumos Medicina Nuclear	SERVICIO	$ 834.861,00	0%	**$ 834.861,00**	$ 298.447,00	0%	**$ 298.447,00**	$ 298.447,00	$ 834.861,00	$ 566.654,00	$ 499.161,06	$ 379.301,98	64%	**$ 566.654,00**	PROMEDIO DE LAS COTIZACIONES

		UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi														
30	85101502	Gamagrafía De Vaciamiento Gástrico En Fase Sólida Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 904.171,00	0%	**$ 904.171,00**	$ 530.523,00	0%	**$ 530.523,00**	$ 530.523,00	$ 904.171,00	$ 717.347,00	$ 692.591,88	$ 264.209,03	41%	**$ 692.592,00**	MEDIA GEOMETRICA
31	85101502	Gamagrafía De Vaciamiento Gástrico En Fase Liquida Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 891.659,00	0%	**$ 891.659,00**	$ 530.523,00	0%	**$ 530.523,00**	$ 530.523,00	$ 891.659,00	$ 711.091,00	$ 687.783,11	$ 255.361,71	41%	**$ 687.783,00**	MEDIA GEOMETRICA
32	85101502	Gamagrafía Hepatoesplenica Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	SERVICIO	$ 812.781,00	0%	**$ 812.781,00**	$ 224.800,00	0%	**$ 224.800,00**	$ 224.800,00	$ 812.781,00	$ 518.790,50	$ 427.449,61	$ 415.765,35	72%	**$ 518.791,00**	PROMEDIO DE LAS COTIZACIONES
33	85101502	Gamagrafía Hepatobiliar Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECHIDA	SERVICIO	$ 647.798,00	0%	**$ 647.798,00**	$ 609.683,00	0%	**$ 609.683,00**	$ 609.683,00	$ 647.798,00	$ 628.740,50	$ 628.451,61	$ 26.951,37	6%	**$ 609.683,00**	MENOR VALOR
34	85101502	Gamagrafía De Reflujo Biliar Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECHIDA	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 609.683,00	0%	**$ 609.683,00**	$ 609.683,00	$ 609.683,00	$ 609.683,00	$ 609.683,00	$ 431.110,98	0%	**$ 609.683,00**	MENOR VALOR
35	85101502	Renograma Secuencial Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 302.306,00	0%	**$ 302.306,00**	$ 302.306,00	$ 302.306,00	$ 302.306,00	$ 302.306,00	$ 213.762,62	0%	**$ 302.306,00**	MENOR VALOR

		DTPA 15mCi														
36	8510150 2	Renograma Secuencial Con Filtración Glomerular Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 486.107,00	0%	**$ 486.107,00**	$ 362.723,00	0%	**$ 362.723,00**	$ 362.723,00	$ 486.107,00	$ 424.415,00	$ 419.907,36	$ 87.245,66	25%	**$ 419.907,00**	MEDIA GEOMETRICA
37	8510150 2	Gamagrafía De Flujo Plasmático Renal Efectivo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MAG3 10mCi	SERVICIO	$ 750.602,00	0%	**$ 750.602,00**	$ 306.999,00	0%	**$ 306.999,00**	$ 306.999,00	$ 750.602,00	$ 528.800,50	$ 480.035,48	$ 313.674,69	59%	**$ 528.801,00**	PROMEDIO DE LAS COTIZACIONES
38	8510150 2	Gamagrafía De Filtración Glomerular Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 190.292,00	0%	**$ 190.292,00**	$ 190.292,00	$ 190.292,00	$ 190.292,00	$ 190.292,00	$ 134.556,76	0%	**$ 190.292,00**	MENOR VALOR
39	8510150 2	Gamagrafía De Perfusión Testicular Y Contenido Escrotal Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 30mCi	SERVICIO	$ 188.944,00	0%	**$ 188.944,00**	$ 245.858,00	0%	**$ 245.858,00**	$ 188.944,00	$ 245.858,00	$ 217.401,00	$ 215.530,49	$ 40.244,28	23%	**$ 215.530,00**	MEDIA GEOMETRICA
40	8510150 2	Cistogamagrafía (Vesical Vejiga) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 446.513,00	0%	**$ 446.513,00**	$ 230.423,00	0%	**$ 230.423,00**	$ 230.423,00	$ 446.513,00	$ 338.468,00	$ 320.759,82	$ 152.798,70	48%	**$ 320.760,00**	MEDIA GEOMETRICA
41	8510150 2	Renograma Basal Y Post Captopril Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 569.160,00	0%	**$ 569.160,00**	$ 640.663,00	0%	**$ 640.663,00**	$ 569.160,00	$ 640.663,00	$ 604.911,50	$ 603.854,08	$ 50.560,26	11%	**$ 603.854,00**	MEDIA GEOMETRICA

42	85101502	Gamagrafía Renal Estática Con DMSA Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DMSA 5mCi	SERVICIO	$ 178.702,00	0%	**$ 178.702,00**	$ 243.983,00	0%	**$ 243.983,00**	$ 178.702,00	$ 243.983,00	$ 211.342,50	$ 208.806,73	$ 46.160,64	27%	**$ 208.807,00**	MEDIA GEOMETRICA
43	85101502	Gamagrafía De Perfusión Renal Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 205.469,00	0%	**$ 205.469,00**	$ 205.469,00	$ 205.469,00	$ 205.469,00	$ 205.469,00	$ 145.288,52	0%	**$ 205.469,00**	MENOR VALOR
44	85101502	Renograma Con Mertiatide Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MAG3 10mCi	SERVICIO	$ 743.495,00	0%	**$ 743.495,00**	$ 504.945,00	0%	**$ 504.945,00**	$ 504.945,00	$ 743.495,00	$ 624.220,00	$ 612.718,60	$ 168.680,32	32%	**$ 612.719,00**	MEDIA GEOMETRICA
45	85101502	Renograma Diurético Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	SERVICIO	$ 516.939,00	0%	**$ 516.939,00**	$ 299.210,00	0%	**$ 299.210,00**	$ 299.210,00	$ 516.939,00	$ 408.074,50	$ 393.285,29	$ 153.957,65	42%	**$ 393.285,00**	MEDIA GEOMETRICA
46	85101502	Gamagrafía Ósea (Corporal Total O Segmentaria) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	SERVICIO	$ 348.032,00	0%	**$ 348.032,00**	$ 348.611,00	0%	**$ 348.611,00**	$ 348.032,00	$ 348.611,00	$ 348.321,50	$ 348.321,38	$ 409,41	0%	**$ 348.032,00**	MENOR VALOR
47	85101502	Gamagrafía Ósea De Tres Fases Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	SERVICIO	$ 381.135,00	0%	**$ 381.135,00**	$ 348.611,00	0%	**$ 348.611,00**	$ 348.611,00	$ 381.135,00	$ 364.873,00	$ 364.510,43	$ 22.997,94	9%	**$ 348.611,00**	MENOR VALOR
48	85101502	Gamagrafía Spect Columna Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	SERVICIO	$ 413.961,00	0%	**$ 413.961,00**	$ 348.611,00	0%	**$ 348.611,00**	$ 348.611,00	$ 413.961,00	$ 381.286,00	$ 379.883,35	$ 46.209,43	16%	**$ 379.883,00**	MEDIA GEOMETRICA

49	85101502	Gamagrafía Ósea Con Spect Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	SERVICIO	$ 413.961,00	0%	**$ 413.961,00**	$ 348.611,00	0%	**$ 348.611,00**	$ 348.611,00	$ 413.961,00	$ 381.286,00	$ 379.883,35	$ 46.209,43	16%	**$ 379.883,00**	MEDIA GEOMETRICA
50	85101502	Dacriocistogamagrafia (Gamagrafía De Vías Lagrimales) Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M TECNECIO 5mCi	SERVICIO	$ 139.484,00	0%	**$ 139.484,00**	$ 275.735,00	0%	**$ 275.735,00**	$ 139.484,00	$ 275.735,00	$ 207.609,50	$ 196.113,80	$ 96.344,01	49%	**$ 196.114,00**	MEDIA GEOMETRICA
51	85101502	Gamagrafía De Viabilidad Tumoral Con Mibi, Tetrofosmin, Talio U Octeotride Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 1.184.603,00	0%	**$ 1.184.603,00**	$ 1.184.603,00	$ 1.184.603,00	$ 1.184.603,00	$ 1.184.603,00	$ 837.640,81	0%	**$ 1.184.603,00**	MENOR VALOR
52	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 3.946.950,00	0%	**$ 3.946.950,00**	$ 3.946.950,00	$ 3.946.950,00	$ 3.946.950,00	$ 3.946.950,00	$ 2.790.915,11	0%	**$ 3.946.950,00**	MENOR VALOR
53	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	SERVICIO	$ 1.387.637,00	0%	**$ 1.387.637,00**	$ 3.946.950,00	0%	**$ 3.946.950,00**	$ 1.387.637,00	$ 3.946.950,00	$ 2.667.293,50	$ 2.340.284,99	$ 1.809.707,58	65%	**$ 2.667.294,00**	PROMEDIO DE LAS COTIZACIONES
54	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	SERVICIO	$ 1.432.437,00	0%	**$ 1.432.437,00**	$ 3.946.950,00	0%	**$ 3.946.950,00**	$ 1.432.437,00	$ 3.946.950,00	$ 2.689.693,50	$ 2.377.763,07	$ 1.778.029,19	64%	**$ 2.689.694,00**	PROMEDIO DE LAS COTIZACIONES

55	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	SERVICIO	$ 1.477.237,00	0%	**$ 1.477.237,00**	$ 3.946.950,00	0%	**$ 3.946.950,00**	$ 1.477.237,00	$ 3.946.950,00	$ 2.712.093,50	$ 2.414.659,52	$ 1.746.350,81	63%	**$ 2.712.094,00**	PROMEDIO DE LAS COTIZACIONES
56	85101502	Terapia de CA de tiroides Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	SERVICIO	$ 1.600.437,00	0%	**$ 1.600.437,00**	$ 3.946.950,00	0%	**$ 3.946.950,00**	$ 1.600.437,00	$ 3.946.950,00	$ 2.773.693,50	$ 2.513.333,41	$ 1.659.235,25	59%	**$ 2.773.694,00**	PROMEDIO DE LAS COTIZACIONES
57	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	SERVICIO	NO COTIZA	0%	**NO COTIZA**	$ 2.093.625,00	0%	**$ 2.093.625,00**	$ 2.093.625,00	$ 2.093.625,00	$ 2.093.625,00	$ 2.093.625,00	$ 1.480.416,43	0%	**$ 2.093.625,00**	MENOR VALOR
58	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	SERVICIO	$ 1.056.063,00	0%	**$ 1.056.063,00**	$ 2.093.625,00	0%	**$ 2.093.625,00**	$ 1.056.063,00	$ 2.093.625,00	$ 1.574.844,00	$ 1.486.943,14	$ 733.667,13	50%	**$ 1.574.844,00**	PROMEDIO DE LAS COTIZACIONES
59	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	SERVICIO	$ 1.100.863,00	0%	**$ 1.100.863,00**	$ 2.093.625,00	0%	**$ 2.093.625,00**	$ 1.100.863,00	$ 2.093.625,00	$ 1.597.244,00	$ 1.518.154,90	$ 701.988,74	47%	**$ 1.518.155,00**	MEDIA GEOMETRICA
60	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	SERVICIO	$ 1.145.663,00	0%	**$ 1.145.663,00**	$ 2.093.625,00	0%	**$ 2.093.625,00**	$ 1.145.663,00	$ 2.093.625,00	$ 1.619.644,00	$ 1.548.737,78	$ 670.310,36	45%	**$ 1.548.738,00**	MEDIA GEOMETRICA
61	85101502	Terapia de hipertiroidismo Insumos Medicina Nuclear UNIDOSIS YODO	SERVICIO	$ 1.268.863,00	0%	**$ 1.268.863,00**	$ 2.093.625,00	0%	**$ 2.093.625,00**	$ 1.268.863,00	$ 2.093.625,00	$ 1.681.244,00	$ 1.629.884,44	$ 583.194,80	39%	**$ 1.629.884,00**	MEDIA GEOMETRICA

		I-131 CAPSULA 30MCI														
TOTALES A PRECIOS UNITARIOS				$ 27.548.685,00		**$ 27.548.685,00**	**$ 64.002.851,00**		**$ 64.002.851,00**						**$ 56.704.324,00**	

PROYECCIÓN CANTIDADES MÍNIMAS

Para el presente proceso de selección no se fijan cantidades mínimas teniendo en cuenta que los servicios serán suministrados, previo requerimiento del ESM, es decir que la ejecución del contrato será de ejecución abierta, hasta el agotamiento de los recursos y se realizará conforme a los precios establecidos en la propuesta económica de los proponentes que resulten adjudicatarios.

CUBRIMIENTO DE LA NECESIDAD

No es posible determinar el cubrimiento de la necesidad, en razón a que las necesidades no son previsibles y corresponde en razón a que estas necesidades son coyunturales, y la prestación del servicio de realiza de acuerdo a la necesidad de los pacientes del establecimiento de sanidad militar, sin exceder el presupuesto asignado.

Es de aclarar que, para la ejecución del contrato resultante del presente proceso, el control sobre la distribución del presupuesto estará a cargo del Supervisor del Contrato, quien debe basarse en los precios de referencia que se pacten en el contrato hasta agotar el presupuesto.

6. FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN LA MODALIDAD DE SELECCIÓN.

Teniendo en cuenta el presupuesto oficial asignado para este proceso, el cual no supera el 10% de la menor cuantía, es claro para la CENAC-ARMENIA que el presente proceso se enmarca en las estipulaciones contenidas en la Ley 80 de 1993, el artículo 2º de la Ley 1150 de 2007, el cual establece las modalidades de selección y la procedencia de cada una de ellas, el artículo 94 de la Ley 1474 de 2011 y el artículo 2.2.1.2.1.5.1. y siguientes del Decreto Único Reglamentario 1082 de 2015, el cual regula el procedimiento para la modalidad de selección de MÍNIMA CUANTÍA. Así las cosas, el presente proceso se adelantará bajo la modalidad de selección de MÍNIMA CUANTÍA consagrado en el artículo 94 de la Ley 1474 de 2011 y reglamentado por el Decreto Único Reglamentario 1082 de 2015 y los manuales de Colombia Compra Eficiente.

Analizado el objeto del presente proceso de selección desarrolla los preceptos que incorporan la normatividad contractual, contribuye a la aplicación al principio de transparencia, establecido en el artículo 24 de la Ley 80 de 1993, además el objeto está conforme al desarrollo de los procesos y procedimientos que permiten en forma continua y eficiente el cumplimiento de la misión institucional.

"ARTÍCULO 94. TRANSPARENCIA EN CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA. Adiciónese al artículo 2 de la ley 1150 de 2007 el siguiente numeral: Adiciónese al artículo 2 de la ley 1150 de 2007 el siguiente numeral: La contratación cuyo valor no excede del 10 por ciento de la menor cuantía de la entidad independientemente de su objeto, se efectuará de conformidad con las siguientes reglas: a. Se publicará una invitación, por un término no inferior a un día hábil, en la cual se señalará el objeto a contratar, el presupuesto destinado para tal fin, así como las condiciones técnicas exigidas. b. El término previsto en la invitación para presentar la oferta no podrá ser inferior a un día hábil. c. La entidad seleccionará, mediante comunicación de aceptación de la oferta, la propuesta con el menor precio, siempre y cuando cumpla con las condiciones exigidas. d. La comunicación de aceptación junto con la oferta constituyen para todos los efectos el contrato celebrado, con base en lo cual se efectuará el respectivo registro presupuestal. Parágrafo 1. Las particularidades del procedimiento aquí previsto, así como la posibilidad que tengan las entidades de realizar estas adquisiciones en establecimientos que correspondan a la definición de "gran almacén" señalada por la Superintendencia de Industria y Comercio, se determinarán en el reglamento que para el efecto expida el Gobierno Nacional.

NORMAS APLICABLES

El marco legal del proceso de selección y del contrato que se derive de su adjudicación, está conformado por la Constitución Política, las Leyes de la República de Colombia y en especial por:

- Constitución Política de 1991
- Ley 57 de 1887 "Código Civil".
- Ley 80 de 1993 " Por la cual se expide el estatuto General De contratación De la administración Pública"
- Ley 816 del 2003 "Por medio de la cual se apoya a la industria nacional a través de la contratación pública".
- Ley 80 de 1993 "Por la cual se expide el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública"
- Ley 1150 del 2007" Por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y la trasparencia en la ley 80 de 1993 y se dictan otras disposiciones generales sobre contratación con recursos públicos".

- Ley 1437 del 2011 “Código de procedimiento administrativo y de lo contencioso Administrativo”.
- Ley 1474 del 2011 “por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública.”
- Ley 1564 del 2012” Código General del proceso”.
- Ley 1712 de 2014 “Por medio de la cual se crea la Ley de Transparencia y del Derecho de Acceso a la Información Pública Nacional y se dictan otras disposiciones”.
- Ley 352 de enero 17 de 1997 “Por la cual se reestructura el Sistema de Salud de las Fuerzas Militares y de policía Nacional”.
- Ley Estatutaria 1751 de 2015 Por medio de la cual se regula el derecho fundamental a la salud y se dictan otras disposiciones.
- Decreto – ley 019 de 2012 modificado parcialmente por el Decreto 2106 de 2019, por el cual se dictan normas para suprimir o reformar regulaciones, procedimientos y trámites innecesarios existentes en la Administración Publica
- Decreto 103 del 20 de Enero de 2015 “ Reglamenta Decreto Anti tramites”
- Decreto 1011 de 2006: Por el cual se establece el sistema obligatorio de garantía de calidad de la atención en salud de sistema general de seguridad social en salud.
- Decreto 4747 de 2007 “Por medio de cual se regulan algunos aspectos de las relaciones entre los prestadores de servicios de salud y las entidades responsables del pago de los servicios de salud y las entidades responsables del pago de los servicios de salud de la población a su cargo y se dictan otras disposiciones”.
- Decreto 410 de 1971 “Código De Comercio”.
- Decreto 4170 de 2011 “Por el cual se crea la Agencia de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – se determinan sus objetivos y estructuración”.
- Decreto Ley 019 de 2012 “Por el cual se dictan normas para suprimir o reforma regulaciones, procedimientos y trámites innecesarios existentes en la administración”.
- Decreto 1450 de 2012 “Por el cual se reglamenta el Decreto Ley 019 del 2012”.
- Decreto 780 de 2016 “Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Salud y Protección Social”.
- Decreto 1795 de 2000, Por el cual se estructura el Sistema de Salud de las Fuerzas Militares de la Policía Nacional
- Decreto 1082 de 2015 por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional"
- Decreto 351 de 2014 por el cual se reglamenta la gestión integral de los residuos generados en la atención en salud y otras actividades.
- Decreto 4741 de 2005 “por el cual se reglamenta parcialmente la prevención y el manejo de los residuos o desechos peligrosos generados en el marco de la gestión integral”.
- Resolución Nº 6302 del 31 de julio del 2014 “Manual De contratación del Ministerio de defensa Nacional y sus unidades Ejecutoras 2014”
- Resolución 3100 de 2019, por la cual se definen los procedimientos y condiciones de inscripción de los prestadores de servicios de salud y de habilitación de los servicios y se adopta el manual de inscripción de prestadores y habilitación de servicios.
- Resolución 4245 de 2015, Por la cual se establecen los requisitos para obtener la certificación en Buenas Prácticas de Elaboración de Radiofármacos y se adopta el instrumento para su verificación.
- Acuerdo No. 002 del 27 de abril de 2001 “Por el cual se establece el Plan de Servicios de Sanidad Militar y Policial” del Consejo Superior de Salud de las Fuerzas Militares y de Policía Nacional
- Acuerdo 052 De 2013 Y 046 De 2007
- Acuerdo 070 de 2019. "Por medio del cual se establece el Modelo de Atención Integral en Salud para el Sistema de Salud de las Fuerzas Militares y de la Policía Nacional (SSMP)".
- Directiva Permanente del Ministerio de Defensa Nº 012 de 2020.
- OAP No. 001 de 2021 Radicado No. 2021327000068843 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COPER-DISAN-15.19.

Las normas actualmente vigentes que resulten pertinentes de acuerdo con la Ley colombiana, se presumen conocidas por todos los proponentes

NORMATIVIDAD SOBRE ESTUDIOS PREVIOS:

Artículo 2.2.1.2.1.5.1. Estudios previos para la contratación de mínima cuantía. La entidad estatal debe elaborar unos estudios previos que deben contener lo siguiente:

1. La descripción sucinta de la necesidad que pretende satisfacer con la contratación.
2. La descripción del objeto a contratar identificado con el cuarto nivel del Clasificador de Bienes y Servicios.
3. Las condiciones técnicas exigidas.
4. El valor estimado del contrato y su justificación.
5. El plazo de ejecución del contrato.
6. El certificado de disponibilidad presupuestal que respalda la contratación.

6.1 DOCUMENTOS DE CONTENIDO JURÍDICO OBJETO DE VERIFICACIÓN.

6.1.1 CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA

La carta de presentación de la propuesta se diligenciará conforme al modelo contenido en el Carta de Presentación de la Propuesta" y será firmada por el proponente o apoderado. Si la propuesta es presentada por una persona jurídica, unión temporal o consorcio, deberá venir suscrita por el representante legal debidamente facultado. La omisión de la firma conduce a establecer la ausencia del ofrecimiento, por tanto se considera un incumplimiento sustancial.

6.1.2 CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Personas Jurídicas Nacionales de Naturaleza Privada y/o Personas Naturales con establecimientos de comercio.

Se consideran personas jurídicas nacionales de naturaleza privada y/o personas naturales con establecimientos de comercio, aquellas entidades y/o establecimientos de comercio, constituidas con anterioridad a la fecha en la que venza el plazo para la presentación de propuestas dentro del presente proceso de selección conforme a la legislación colombiana y con domicilio en Colombia, con aportes de origen privado, las que deberán cumplir al momento de presentación de la propuesta con los siguientes requisitos:

a. Acreditar su existencia y representación legal, mediante la presentación del certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de su domicilio social y/o matrícula mercantil, las cuales deben estar renovados al año 2019, con fecha de expedición igual o inferior a treinta (30) días hábiles anteriores a la fecha de presentación de la propuesta.

b. Acreditar un término mínimo de duración remanente de la sociedad y/o establecimiento de comercio, de un (1) años, contado a partir del vencimiento del plazo máximo para la entrega de los bienes o de la vigencia del contrato. En el caso de las personas naturales con establecimientos de comercio, el término mínimo de duración deberán acreditarlo mediante certificación suscrita por el propietario del establecimiento de comercio, bajo la gravedad de juramento, la cual deberá allegarse junto con la propuesta.

c. Acreditar la suficiencia de la capacidad del representante legal y/o suplente para la presentación de la propuesta y para la suscripción del contrato ofrecido. Cuando el representante legal tenga limitaciones estatutarias, se deberá presentar adicionalmente copia del acta en la que conste la decisión del órgano social correspondiente que autorice al representante legal para la presentación de la propuesta, la suscripción del contrato, y para actuar en los demás actos requeridos para la contratación en el caso de resultar adjudicatario.

d. Acreditar que el objeto social de la sociedad y su actividad principal se encuentre directamente relacionada con el objeto del contrato, según el tipo de sociedad comercial que se acredite, de manera que le permita a la persona jurídica y/o natural la celebración y ejecución del contrato, teniendo en cuenta para estos efectos el alcance y la naturaleza de las diferentes obligaciones que adquiere.

Personas Jurídicas Nacionales de Naturaleza Pública

Se considerarán personas jurídicas nacionales de naturaleza pública, aquellas entidades conformadas bajo las leyes de la República de Colombia, que por virtud de la ley o del acto que autorice su constitución y según la participación estatal que se registre en ellas, deban someterse al régimen de derecho público, trátese de entidades territoriales o descentralizadas funcionalmente de cualquier orden, las que deberán cumplir con los siguientes requisitos:

Acreditar su existencia y representación legal, salvo que dicha existencia y representación se deriven de la constitución o la ley. Para el efecto, deberán mencionarse los documentos y actos administrativos que conforme a la ley, sean expedidos en cada caso por la autoridad competente, con las formalidades y requisitos exigidos por la ley para su eficacia y oponibilidad ante terceros. En todo caso, deberá mencionarse el documento mediante el cual se dio la autorización para la suscripción del contrato, impartida por el órgano competente, sin perjuicio de lo cual, será responsabilidad de la persona jurídica correspondiente, asegurarse de haber cumplido con todos los requisitos presupuéstales y administrativos necesarios para obligarse y para poder ejecutar adecuada y oportunamente las obligaciones que contrae mediante la presentación de la propuesta.

Acreditar que el ente público contratante tiene capacidad legal para la celebración y ejecución del contrato.

Acreditar la suficiencia de la capacidad legal del representante legal para la presentación de la propuesta y para la suscripción del contrato, teniendo en cuenta para estos efectos el alcance y la naturaleza de las diferentes obligaciones que adquiere.

Acreditar que el objeto social y la actividad comercial, para el caso de las personas naturales, se encuentra directamente relacionado con el objeto del contrato, según el tipo de sociedad comercial que se acredite, de manera que le permita a la persona jurídica y/o natural la celebración y ejecución del contrato, teniendo en cuenta para estos efectos el alcance y la naturaleza de las diferentes obligaciones que adquiere.

6.1.3. FORMULARIO "COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN".

Deberá diligenciarse por el proponente dicho formulario, por medio del cual certifica los pagos en que incurrirá el proponente asociados con la oferta, así como los gastos en que incurrirá en el evento de ser adjudicatario. De igual forma certificará su compromiso de NO ofrecer dádivas ni sobornos a ningún funcionario público, en relación con su propuesta.

6.1.4. FOTOCOPIA DE LA CÉDULA DE CIUDADANÍA DEL OFERENTE O REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO, SEGÚN CORRESPONDA

El proponente deberá adjuntar fotocopia de la cédula o documento de identidad del representante legal de la persona jurídica y/o de la persona natural.

En el caso que el proponente sea un Consorcio o Unión Temporal cada una de las personas que hacen parte de ella.

6.1.5. CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE APORTES PARAFISCALES Y SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL.

Para dar cumplimiento a lo previsto en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, el proponente deberá allegar una certificación expedida por el revisor fiscal, si es del caso, o del representante legal del proponente, y/o de contador público certificado, según resulte aplicable, en la cual se verifique el pago de los aportes parafiscales, en concordancia con la Ley 1819 del 29 de diciembre de 2016.

a) Las personas jurídicas lo harán mediante certificación expedida por el revisor fiscal o representante legal, según corresponda, en el que se acredite el cumplimiento de las obligaciones en materia de seguridad social integral y aportes parafiscales, y adicionalmente presentarán copia del pago del mes inmediatamente anterior.
b) Las personas naturales empleadoras lo harán mediante certificación expedida por el revisor fiscal o en su defecto por el oferente y adicionalmente presentarán copia del último pago de salud y pensión del mes inmediatamente anterior.
c) Cuando se trate de persona jurídica no empleadora deberá acreditar el pago de salud y pensión por la empresa con la cual tiene convenio de trabajadores y adicionalmente presentarán copia del último pago de salud y pensión del mes inmediatamente anterior.

d) Cuando se trate de persona natural no empleadora deberá acreditar el pago de su aporte a salud y pensión, anexando copia del pago de planilla integral, correspondiente al mes inmediatamente anterior.
Cuando se trate de persona natural pensionada, debe presentar constancia de pensión expedida por la entidad respectiva y copia del pago al FOSYGA.

Para el caso de que la oferta sea presentada por un Consorcio, Unión Temporal o en promesa de sociedad futura cada uno de sus miembros deberá presentar la certificación correspondiente.

DILIGENCIAR FORMULARIO SEGÚN CORRESPONDA

6.1.6. CERTIFICADO DE RESPONSABILIDAD FISCALES CONTRALORÍA

Al tenor del artículo 60 de la Ley 610 de 2000, y la Resolución No. 5149 de 2000, el oferente con su propuesta deberá certificar que no se encuentra reportado en el Boletín de Responsables Fiscales expedido por la Contraloría General de la República del respectivo trimestre, previo a la presentación de la oferta. En caso de ofertas conjuntas, deberá allegarse el de los representantes legales de cada uno de las sociedades que la conforman y del representante legal de la unión o consorcio.

Para efecto de lo anterior seda aplicación a lo preceptuado en la Ley 1801 del 29 de julio de 2016 (Código Nacional de Policía y Convivencia).

Este certificado es requerido del establecimiento y representante legal, lo cual será verificado por la entidad.

6.1.7. CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS PROCURADURÍA

LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL ARMENIA realizará e imprimirá la consulta de los antecedentes disciplinarios a través del mecanismo en línea que cree el Gobierno Nacional para el efecto. La consulta deberá ser realizada por el Comité Jurídico Evaluador y en caso que el proponente persona natural o representante legal de la persona jurídica o del consorcio o unión temporal, según el caso, registre antecedentes disciplinarios consistentes en sentencia condenatoria, el proponente será rechazado

Este certificado es requerido del representante legal lo cual será verificado por la entidad.

6.1.8. CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES

De conformidad con lo previsto en el artículo 94 del Decreto-Ley 0019 de 2012, y con el fin de verificar los antecedentes judiciales del oferente (persona natural o representante legal de persona jurídica o consorcio o unión temporal), LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL ARMENIA realizará e imprimirá la consulta de los antecedentes judiciales a través del mecanismo en línea que cree el Gobierno Nacional para el efecto. La consulta deberá ser realizada por el Comité Jurídico Evaluador y en caso que el proponente persona natural o representante legal de la persona jurídica o del consorcio o unión temporal, según el caso, registre antecedentes judiciales consistentes en sentencia judicial condenatoria con pena accesoria de interdicción de derechos y funciones públicas, el proponente será rechazado.

Este certificado es requerido del representante legal lo cual será verificado por la entidad.

6.1.9. CERTIFICADO DE INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES

El oferente deberá certificar que no está incurso en inhabilidades e incompatibilidades. No podrán participar en el presente proceso, ni suscribir el respectivo contrato las personas que se encuentren incursas en cualquiera de las causales de inhabilidad o incompatibilidad señaladas en el artículo 127 de la Constitución Política de Colombia, en los artículos 8º y 9º de la Ley 80 de 1993, artículo 18 de la Ley 1150 de 2007, artículo 2.2.1.1.2.2.5 del Decreto 1082 de 2015 y en las demás normas que las aclaren, modifiquen o deroguen, así como las demás normas concordantes.y vigentes sobre la materia. Con la presentación de la propuesta, el proponente manifiesta, tomándolo como prestado bajo la gravedad de juramento, esta circunstancia.

Tampoco podrán participar en el presente proceso de selección ni suscribir el respectivo contrato, los oferentes que se encuentren en alguna de las siguientes situaciones: Cesación de pagos, concursos de acreedores, embargos judiciales, liquidación y cualquier otra circunstancia que jurídicamente permitan presumir incapacidad o imposibilidad jurídica, económica o técnica del oferente para cumplir con el objeto del contrato.

Nota: En caso de consorcio o unión temporal, este certificado deberá ser entregado por cada uno de los integrantes del Consorcio o de la Unión Temporal

6.1.10. VERIFICACIÓN SISTEMA REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS

De conformidad con lo previsto en el artículo 183 de la ley 1801 de 2016, LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL ARMENIA realizará e imprimirá la consulta del certificado de medidas correctivas del oferente a través del mecanismo en línea que cree el Gobierno Nacional para el efecto.

La consulta deberá ser realizada por el Comité Jurídico Evaluador y en caso que el (persona natural y/o representante legal persona jurídica); presente multa se dara aplicación a lo preceptuado en la Ley 1801 del 29 de julio de 2016 (Código Nacional de Policía y Convivencia), el proponente será rechazado

Este certificado es requerido del representante legal lo cual será verificado por la entidad.

6.1.11. VERIFICACION DEL FORMULARIO “PACTO DE INTEGRIDAD”

En cumplimiento de las disposiciones de la directiva permanente No. 012 de 2020, deberá diligenciarse por el proponente dicho formulario, el cual se suscribe con el adjudicatario, de conformidad con las políticas de transparencias implementadas por el Gobierno Nacional.

6.1.12. VERIFICACION DEL FORMULARIO “COMPROMISO CONFIDENCIALIDAD

Documentos a Anexar- plataforma SECOP II

- Carta de presentación de la propuesta (diligenciar formato).
- Fotocopia de la cédula de ciudadanía del proponente o de su representante legal.
- Certificado de Existencia y Representación Legal (Persona Jurídica)
- Certificado de Matricula Mercantil (Persona Natural).
- Certificación Escrita - Declaración de no estar incurso en ninguna causal de inhabilidad e incompatibilidad.
- Formulario Anticorrupción (diligencia formato).
- Acreditar el cumplimiento de sus obligaciones con el Sistema de Seguridad Social Integral de conformidad con lo exigido por los artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y 23 de la Ley 1150 de 2007, para lo cual deberán diligenciar el formato correspondiente según el caso.
- Pacto de Integridad
- formulario SGSST

NOTA la entidad verificara

- antecedentes disciplinarios de la Procuraduría General de la Nación,
- Certificado de responsabilidad fiscal de la Contraloría General de la República.
- Certificado de antecedentes judiciales de la Policía Nacional.
- Sistema de Registro de Medidas Correctivas Código de Policía
- Verificacion de la situación Militar

6.2 ANALISIS TECNICO

6.2.1 NORMAS O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Los documentos técnicos objeto de verificación y evaluación de la oferta, son todos aquellos que por sus características Especiales requieren de una exigencia particular de cumplimiento que no pueden obviarse y por lo tanto, son de carácter obligatorio y serán evaluados como **CUMPLE O NO CUMPLE.**

El proponente deberá acreditar que los servicios a adquirir cumplen con las “Especificaciones Técnicas” requeridas y que corresponderán a cada uno de los ítems ofertados exigidos en la descripción contenida en las normas técnicas y/o especificaciones señaladas en el Anexo “Especificaciones Técnicas”.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SERVICIO A CONTRATAR PARA GRUPO 1 – BAS08 ARMENIA Y GRUPO 2 – BASAM PEREIRA

No	COD. CUPS	DESCRIPCION DELSERVICIO	CANTIDAD	CUMPLE	NO CUMPLE
MEDICINA NUCLEAR Y RADIOTERAPIA					
1	890267	Consulta De Primera Vez Por Medicina Especializada en Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
2	890367	Consulta De Control o Seguimiento Por Medicina Especializada en Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA NERVIOSO					
3	920101	**Gamagrafía Cerebral Estática**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	A NECESIDAD		
4	920102	**Gamagrafía Cerebral Dinámica (Estudio De Muerte Cerebral)**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	A NECESIDAD		
5	920103	**Cisternogamagrafía "Fistulografía"**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	A NECESIDAD		
		SERVICIOS PROFESIONALES ANESTESIOLOGIA	A NECESIDAD		
6	920104	**Gamagrafía De Derivaciones**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	A NECESIDAD		
		SERVICIOS PROFESIONALES NEUROCIRUJANO	A NECESIDAD		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA ENDOCRINO					
7	920201	**Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	A NECESIDAD		
8	920201	**Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	A NECESIDAD		
9	920201	**Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	A NECESIDAD		
10	920201	**Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	A NECESIDAD		
11	920201	**Captación Tiroidea De 1-131 A 4 y/o 24 Horas**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	A NECESIDAD		
12	920202	**Gamagrafía De Tiroides**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS TC99M TECNECIO 5mCi	A NECESIDAD		
13	920203	**Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis)**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	A NECESIDAD		
14	920203	**Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis)**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	A NECESIDAD		
15	920203	**Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis)**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	A NECESIDAD		
16	920203	**Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis)**	A NECESIDAD		
		Insumos Medicina Nuclear	A NECESIDAD		

No	COD. CUPS	DESCRIPCION DELSERVICIO	CANTIDAD	CUMPLE	NO CUMPLE
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	**A NECESIDAD**		
17	**920203**	**Recorrido Corporal Con I-131 (Rastreo De Metástasis)**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	**A NECESIDAD**		
18	**920208**	**Gamagrafía De Glándulas Paratiroides O Tetrofosmin**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA ENDOCRINO					
19	**920301**	**Gamagrafía Pulmonar, Perfusión**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MAA 5mCi	**A NECESIDAD**		
20	**920307**	**Salivograma (Test De Broncoaspiración)**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECNECIO 15mCi	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA CARDIOVASCULAR					
21	**920406**	**Perfusión Miocárdica En Reposo Con Isonitrilos**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		Dipiridamol	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 20mCi	**A NECESIDAD**		
22	**920407**	**Perfusión Miocárdica En Reposo Y Post-Ejercicio Con Isonitrilos**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	**A NECESIDAD**		
		Prueba Ergométrica (Test De Ejercicio)	**A NECESIDAD**		
23	**920408**	**Perfusión Miocárdica Con Stress Farmacológico**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	**A NECESIDAD**		
		Dipiridamol	**A NECESIDAD**		
24	**920410**	**Gamagrafía De Miocardio Con Pirofosfatos**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		PIROFOSFATO	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA HEMÁTICO LINFÁTICO					
25	**920503**	**Gamagrafía De Ganglios Linfáticos - Linfogamagrafia**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA GASTROINTESTINAL					
26	**920601**	**Gamagrafía de glándulas salivares "sialografía"**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECNECIO 20mCi	**A NECESIDAD**		
27	**920603**	**Gamagrafía En Hemorragia Digestiva Con Coloide**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	**A NECESIDAD**		
28	**920604**	**Gamagrafía Para Mucosa Gástrica Ectópica**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECNECIO 30mCi	**A NECESIDAD**		
29	**920606**	**Gamagrafía De Reflujo Gastroesofágico**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	**A NECESIDAD**		
30	**920607**	**Gamagrafía De Vaciamiento Gástrico En Fase Sólida**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	**A NECESIDAD**		

No	COD. CUPS	DESCRIPCION DELSERVICIO	CANTIDAD	CUMPLE	NO CUMPLE
31	920608	**Gamagrafía De Vaciamiento Gástrico En Fase Liquida**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA HEPATOBILIAR					
32	920701	**Gamagrafía Hepatoesplenica**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M NANOCOLOIDE 10mCi	**A NECESIDAD**		
33	920702	**Gamagrafía Hepatobiliar**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECHIDA	**A NECESIDAD**		
34	920708	**Gamagrafía De Reflujo Biliar**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECHIDA	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFIA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA GENITOURINARIO					
35	920801	**Renograma Secuencial**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
36	920802	**Renograma Secuencial Con Filtración Glomerular**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
37	920803	**Gamagrafía De Flujo Plasmático Renal Efectivo**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MAG3 10mCi	**A NECESIDAD**		
38	920805	**Gamagrafía De Filtración Glomerular**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
39	920806	**Gamagrafía De Perfusión Testicular Y Contenido Escrotal**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECNECIO 30mCi	**A NECESIDAD**		
40	920807	**Cistogamagrafía (Vesical Vejiga)**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
41	920808	**Renograma Basal Y Post Captopril**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
42	920809	**Gamagrafía Renal Estática Con DMSA**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DMSA 5mCi	**A NECESIDAD**		
43	920810	**Gamagrafía De Perfusión Renal**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
44	920811	**Renograma Con Mertiatide**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MAG3 10mCi	**A NECESIDAD**		
45	920812	**Renograma Diurético**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M DTPA 15mCi	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA, ESTUDIOS ISOTÓPICOS FUNCIONALES Y MORFOLÓGICOS DEL SISTEMA OSTEOARTICULAR					
46	920901	**Gamagrafía Ósea (Corporal Total O Segmentaria)**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	**A NECESIDAD**		
47	920902	**Gamagrafía Ósea De Tres Fases**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	**A NECESIDAD**		
48	920904	**Gamagrafía Spect Columna**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		

No	COD. CUPS	DESCRIPCION DELSERVICIO	CANTIDAD	CUMPLE	NO CUMPLE
		UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	**A NECESIDAD**		
49	**920903**	**Gamagrafía Ósea Con Spect**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M HMDP 20mCi	**A NECESIDAD**		
DACRIOCISTOGAMAGRAFÍA [GAMAGRAFIA DE VÍAS LAGRIMALES]					
50	**921100**	**Dacriocistogamagrafia (Gamagrafía De Vías Lagrimales)**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M TECNECIO 5mCi	**A NECESIDAD**		
GAMAGRAFÍA DE VIABILIDAD TUMORAL (RASTREO GAMAGRAFICO)					
51	**921301**	**Gamagrafía De Viabilidad Tumoral Con Mibi, Tetrofosmin, Talio U Octeotride**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS TC99M MYOVIEW 30mCi	**A NECESIDAD**		
TERAPIA CON RADIOISÓTOPOS					
52	**922801**	**Terapia de CA de tiroides**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	**A NECESIDAD**		
53	**922801**	**Terapia de CA de tiroides**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	**A NECESIDAD**		
54	**922801**	**Terapia de CA de tiroides**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	**A NECESIDAD**		
55	**922801**	**Terapia de CA de tiroides**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	**A NECESIDAD**		
56	**922801**	**Terapia de CA de tiroides**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	**A NECESIDAD**		
57	**922801**	**Terapia de hipertiroidismo**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 5MCI	**A NECESIDAD**		
58	**922801**	**Terapia de hipertiroidismo**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 10MCI	**A NECESIDAD**		
59	**922801**	**Terapia de hipertiroidismo**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 15MCI	**A NECESIDAD**		
60	**922801**	**Terapia de hipertiroidismo**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 20MCI	**A NECESIDAD**		
61	**922801**	**Terapia de hipertiroidismo**	**A NECESIDAD**		
		Insumos Medicina Nuclear	**A NECESIDAD**		
		UNIDOSIS YODO I-131 CAPSULA 30MCI	**A NECESIDAD**		

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

Para el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas el proponente además deberá garantizar los siguientes aspectos para el GRUPO 1 – BAS08 y el GRUPO 2 - BASAM:

ITEM	REQUERIMIENTO	CUMPLE	NO CUMPLE
1.	El oferente debe contar con la Inscripción en el Registro Especial de Prestadores de Servicios de Salud- Dirección de Prestación de Servicios y Atención Primaria- Ministerio de Salud y Protección Social o certificado de Habilitación expedido por las Direcciones Departamentales y Territoriales de Salud donde se encuentre ubicado el prestador correspondiente (Anexar Registro y/o Certificado donde se evidencie los servicios ofrecidos, complejidad		

ITEM	REQUERIMIENTO	CUMPLE	NO CUMPLE
	y tipo de modalidad en que se prestados), de acuerdo a lo estipulado en Resolución 3100 de 2019 y Certificado de habilitación expedido por la Secretaría de Salud o ente correspondiente.		
2.	El oferente deberá certificar mediante documento escrito firmado por el representante legal en donde certifique que la entidad cumple con la normatividad relacionada a la protección y seguridad radiológica.		
3.	Registro para el empleo de material radiactivo		
4.	Protocolos o procedimientos de ejecución del servicio		
5.	El oferente deberá certificar mediante documento escrito firmado por el representante legal o quien esté autorizado para ello, que cuenta con un Sistema de Información y Atención al Usuario (SIAU) que incluya el trámite de peticiones, quejas y reclamos, que permita responder por las irregularidades o reclamaciones que se presenten en desarrollo de la atención que se obliga a prestar a los pacientes y aplicar las medidas correctivas pertinentes, manteniendo indemne a la entidad contratante contra cualquier reclamación que se le haga como consecuencia del contrato que se celebra.		
6.	El oferente deberá presentar su portafolio de servicios La entrega del portafolio de servicios debe hacerse de manera detallada por cada servicio y actualizado con la totalidad de los procedimientos ofrecidos por la entidad con los códigos CUPS actualizados a la resolución que se encuentre vigente.		
7.	El oferente deberá adjuntar el protocolo establecido para el manejo de pacientes con sospecha y confirmado de SARS COV-2		
8.	El oferente deberá certificar mediante documento escrito firmado por el representante legal o quien esté autorizado para ello que garantizará el mantenimiento de las condiciones del Sistema Obligatorio de Garantía de Calidad en Salud durante la ejecución del contrato de conformidad con lo dispuesto en el Decreto 1011 de 2006, dando énfasis a las condiciones de seguridad de pacientes establecidas en la Resolución 3100 de 2019. Así mismo debe cumplir con las condiciones de fármaco y tecno vigilancia a través de un programa que garantice su seguimiento, control y reporte de eventos adversos asociados a dispositivos médicos y/o medicamentos		
9.	El oferente deberá certificar mediante documento escrito firmado por el representante legal o quien esté autorizado para ello que aceptará y facilitará la realización del proceso de auditoria concurrente por el personal designado por la Sanidad Ejercito Nacional y suministrará la información correspondiente para tal efecto. Las actividades de auditoria serán orientadas hacia verificación de la entidad prestadora de servicios y demás condiciones indispensables para el cumplimiento del contrato, así como las actividades de promoción y prevención.		
10.	El oferente deberá mediante documento escrito firmado por el representante legal o quien esté autorizado para ello, certificar que cuenta con el sistema de referencia y contra referencia y deberá informar quien será el COORDINADOR o encargado del sistema de referencia y contrarreferencia anotando nombre, cargo del funcionario, sus teléfonos fijos y celular y correo electrónico para resolver las posibles dificultades administrativas o asistenciales que bien pudieran presentarse en el proceso. Así mismo, como el directorio de contactos del personal que obrará durante la ejecución del contrato.		

ITEM	REQUERIMIENTO	CUMPLE	NO CUMPLE
11.	El oferente deberá mediante documento escrito firmado por el representante legal o quien esté autorizado para ello informar quien será el funcionario designado para que en coordinación con el supervisor vigile el normal funcionamiento de la ejecución del contrato y solucione los inconvenientes que se presenten, y se compromete a informar y entregar al supervisor del contrato de forma mensual la siguiente información en Excel: a) Relación de las facturas entregadas a la firma auditoria, fecha de entrega y valor de cada factura. b) Notificar las glosas que haya podido establecer la firma auditoria incluyendo numero de factura y valor c) Entrega de la relación de los pacientes atendidos durante el mes		
12.	El proponente anexará la certificación firmada por el representante legal en donde manifieste que el personal que labora ha pasado por un proceso de selección en el cual le han sido verificados sus diplomas, actas de grado, tarjetas profesionales y demás documentos que acreditan su idoneidad para desempeñarse en los distintos cargos y donde conste que este personal cuenta con experiencia laboral en el ejercicio profesional, especialista y subespecialista para cumplir con las obligaciones y el objeto contractual, igualmente deberá certificar que realizó verificación y validación de los títulos del personal que así lo requiera, verificación de antecedentes profesionales cuando aplique, como la verificación de que ha revisado y constatado que el personal cuenta con el registro profesional departamental, nacional y/o Registro único nacional de talento humano en salud (RETHUS).		
13.	El contratista anexará la certificación firmada por el representante legal o el responsable de los equipos biomédicos donde garantice que todos los equipos a utilizar durante la ejecución del contrato, cuenta con cronograma de mantenimiento de equipos médicos y hojas de vida al día.		
14.	El contratista anexará documento escrito firmado por el representante legal donde se certifique el cumplimiento de las obligaciones del Decreto 4741 de 2005 “por el cual se reglamenta parcialmente la prevención y el manejo de los residuos o desechos peligrosos generados en el marco de la gestión integral”.		
15.	El contratista anexará documento escrito firmado por el representante legal donde se certifique el cumplimiento de las obligaciones del Decreto 351 de 2014 por el cual se reglamenta la gestión integral de los residuos generados en la atención en salud y otras actividades.		
16.	El contratista anexará documento escrito firmado por el representante legal donde se certifique que garantizará las siguientes condiciones de accesibilidad: ✓ Accesibilidad física: la IPS se obliga a tener espacio de fácil acceso para cualquier tipo de usuario paciente con discapacidad, anciano y/o niño). ✓ Accesibilidad geográfica: la IPS se obliga a ofrecer a los usuarios un sitio de fácil accesibilidad vial. ✓ Accesibilidad de acuerdo a disponibilidad de horario: la IPS se obliga a ofrecer opciones de escogencia de horario que facilite la asistencia de los usuarios para los diferentes servicios.		

LOS TÉRMINOS DEL PRESENTE ACÁPITE, DEBEN CONSTAR EN DOCUMENTO INDEPENDIENTE FIRMADO POR EL PROPONENTE, SEÑALANDO SI ACEPTA O NO EL REQUERIMIENTO

6.2.2. DILIGENCIAR FORMULARIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SGSST)

Dando cumplimiento a lo contemplado en el decreto único reglamentario 1072 de 2015 artículo 2.2.4.6.28, se requiere que el contratista allegue documento independiente firmado por el proponente mediante el cual avale el cumplimiento en la norma referida. (Diligenciar formato)

EVALUACION TECNICA

Los documentos técnicos objeto de verificación y evaluación de la oferta, son todos aquellos que por sus características Especiales requieren de una exigencia particular de cumplimiento que no pueden obviarse y, por lo tanto, son de carácter obligatorio y serán evaluados como **CUMPLE O NO CUMPLE.**

6.2.3. VERIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA HABILITANTE PARA OFERENTES NACIONALES

- **ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA:**

Las condiciones de experiencia serán justificadas, solicitadas y verificadas por la Unidad responsable El Proponente deberá demostrar experiencia; para lo cual deberá allegar en conjunto con su propuesta, como mínimo una (1) certificación de contratos ejecutados o en ejecución con entidades públicas o privadas y/o facturas cuyo valor sea el (80%) del presente presupuesto oficial, y cuyo objeto sea igual o similar al del presente proceso contractual.

Cuando se trate de contratos celebrados en la modalidad de proponente conjunto, se deberá establecer el porcentaje de participación del proponente y para efectos de calcular la experiencia del proponente de dicho contrato.

En consecuencia, deberá presentarse junto con los documentos, copia de la debida acta de constitución del proponente conjunto.

Justificación de la experiencia:

En el desarrollo para establecer el requisito de experiencia en el presente proceso, como primera medida es importante tener en cuenta la competencia generada en el sector. Las certificaciones deberán contener como mínimo los siguientes datos:

- Entidad contratante.
- NIT.
- Contratista y NIT.
- Valor del contrato.
- Número del contrato (si es una entidad pública).
- Fecha de inicio.
- Fecha de terminación.
- Objeto.
- Calificación del servicio y/o cumplimiento.
- Teléfono de la entidad contratante y/o funcionario que certifica.

NOTA: NO SE ACEPTAN AUTOCERTIFICACIONES

En todo caso, la sumatoria de los porcentajes de acreditación de la experiencia de los integrantes deberá ser igual o superior al 80% de la experiencia exigida.

- **EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL CONSORCIO, UNIÓN TEMPORAL O PROMESA DE SOCIEDAD FUTURA**

Acreditación de la experiencia en la modalidad de consorcio y/o unión temporal:

Los Consorcios o Uniones Temporales, deberán acreditar experiencia de acuerdo a lo descrito en las especificaciones objeto del presente proceso; aportando certificaciones, contratos con su respectiva certificación de cumplimiento y aceptación con las exigencias legales para su validez acreditando el recibo (Ley 1231 de 2008), contratado, ejecutado y terminado, anterior a la fecha del cierre del presente proceso de selección .

La sumatoria de estas experiencias deberá ser igual o superior (≥) al 80% del presupuesto oficial del presente proceso.

Nota: La experiencia del oferente plural (consorcios, uniones temporales o promesas de sociedad futura) corresponde a la suma de la experiencia que acredite cada uno de los integrantes del proponente plural, es decir que, si uno sólo de los integrantes acredita la experiencia requerida por la Entidad Estatal, ésta sirve para acreditar la experiencia exigida en el respectivo Proceso de Contratación

Cuando las actividades correspondientes hayan sido ejecutadas por el proponente o por uno de sus miembros bajo la modalidad de consorcio o unión temporal, en tal caso sólo se tendrá en cuenta como experiencia del proponente o de uno de sus miembros, aquella referida al porcentaje de participación que el proponente hubiera tenido en el grupo o asociación que ejecutó la actividad.

Igualmente el proponente deberá declarar bajo la gravedad de juramento que la experiencia que acredita corresponde al objeto del presente proceso, y que han sido desarrollados por él de manera directa.

El objeto social de todos los integrantes del consorcio o unión temporales debe tener el mismo o similar objeto del presente proceso de contratación.

El Ministerio de Defensa Nacional Ejército Nacional – La CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL ARMENIA, se reserva el derecho de verificar la información aportada, y no será tenida en cuenta aquella que se pueda establecer que no es cierta.

NOTA: LOS TÉRMINOS DEL PRESENTE ACÁPITE, DEBEN CONSTAR EN DOCUMENTO INDEPENDIENTE FIRMADO POR EL PROPONENTE, SEÑALANDO SI ACEPTA O NO EL REQUERIMIENTO.

6.2.4. GARANTÍA TÉCNICA Y TÉRMINO DE RESPUESTA GARANTÍA TÉCNICA PARA LOS DOS GRUPOS

El proponente junto con la oferta deberá anexar en documento independiente, la Garantía Técnica de los servicios ofrecidos, por la vigencia del contrato, debidamente suscrita por el representante legal, la cual debe cumplir con los siguientes requisitos:

Que ampare el cumplimiento de las condiciones técnicas de los servicios ofertados, responsabilizándose de los reclamos por cualquier defecto en la prestación del servicio.

Que ampare la calidad de los servicios, donde se evidencie la prestación del servicio con los siguientes criterios así:

- Accesibilidad: Posibilidad que tiene el Usuario del subsistema de salud de las fuerzas Militares para la utilización de los servicios de salud.
- Oportunidad: Posibilidad que tiene el Usuario del subsistema de salud de las fuerzas Militares de obtener los servicios que requiere sin que se presenten retrasos que pongan en riesgo su vida o su salud, dicha oportunidad será no mayor a ocho días calendarios contados a partir de la solicitud del servicio.
- Seguridad: Conjunto de elementos estructurales, procesos, instrumentos y metodología que minimizan el riesgo de sufrir eventos adversos durante la atención.
- Pertinencia: Garantía que los usuarios del subsistema de salud de las fuerzas Militares reciban los servicios que requieren.
- Continuidad: Garantía que los usuarios reciben las intervenciones requeridas mediante la secuencia lógica y racional de actividades basadas en el conocimiento científico y sin interrupciones innecesarias.
- Satisfacción del Usuario: Nivel del estado de ánimo del Usuario-Paciente y su familia al comparar la atención en salud con sus expectativas.

6.2.4.1. TÉRMINO DE LA GARANTÍA TÉCNICA PARA LOS DOS GRUPOS

Junto con la oferta, el proponente debe anexar en un documento, que garantice el tiempo de respuesta del servicio, que para este proceso debe ser de cinco (5) días hábiles contados a partir de la solicitud del servicio requerido. Estarán a cargo del contratista todos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de garantía. El cumplimiento de la garantía técnica debe ser entregado en el mismo lugar de entrega del presente proceso. Si el documento procede del extranjero deberá presentarse apostillado (certificado mediante el cual se avala autenticidad de la firma y titularidad del firmante), en la forma prevista en las normas vigentes sobre la materia. Este documento debe estar debidamente suscrito por el representante legal del proponente.

Nota: La garantía Técnica y el término de la misma, deben presentarse en documento independiente y debe ser suscrita por el representante legal.

6.3. EVALUACION ECONOMICA

Se efectuará sobre la propuesta económica presentada por cada uno de los proponentes en la plataforma del SECOP II conforme la lista de precios.

La oferta más favorable para la entidad será aquella con el menor precio. Para efecto de establecer el menor precio el CENAC REGIONAL ARMENIA verificará el documento que contiene la oferta económica del futuro contratista. El único factor de evaluación será el MENOR PRECIO OFRECIDO, sin perjuicio de la verificación de los requisitos y documentos exigidos cuyo cumplimiento deben estar de acuerdo con el Decreto 1082 de 2015. Se adjudicará a la Oferta que cumpla con todos los requisitos de orden legal, técnico y económico solicitado, considerando que sea la oferta más favorable para la institución de acuerdo con las necesidades de la Administración. En caso de que la oferta más favorable para la entidad no cumpla económicamente por omitir información o contenga información errónea, se procederá a la verificación del proponente ubicado en segundo lugar y así sucesivamente.

REVISIÓN Y CORRECCIÓN ARITMÉTICA.

Se revisarán las operaciones elaboradas por el proponente de su oferta económica de la lista de precios diligenciada en la plataforma del SECOP II

Se revisarán las operaciones elaboradas por el proponente en la “Valoración de la propuesta Económica”. Las ofertas serán analizadas para determinar si en los cálculos se han cometido errores en las operaciones aritméticas, en cuyo caso y para efectos de evaluación y selección EL MDN Ejército Nacional realizará las correcciones necesarias teniendo en cuenta dos (2) decimales redondeados en formato Excel.

NOTA 1: por lo anterior se recomienda a los oferentes diligenciar la propuesta económica bajo los parámetros reglados en el SECOP II

6.3.1. DOCUMENTOS Y CRITERIOS DE VERIFICACIÓN FINANCIERA

6.3.1.1. CERTIFICACIÓN BANCARIA

El oferente deberá cargar en la plataforma del SECOP II certificación bancaria expedida por la respectiva entidad financiera, con fecha no superior a treinta (30) días calendario antes de la presentación de la propuesta, en la cual se identifique el nombre o razón social e identificación (NIT, CC, CE) del beneficiario proponente, identificación y número de la cuenta donde se abonarán los pagos.

En el evento de ser un consorcio o unión temporal se deberá presentar la certificación correspondiente al único número de cuenta bancaria, avalada por los integrantes de la unión temporal o consorcio. Lo anterior, teniendo en cuenta que el sistema integrado de información financiera – SIIF, solo permite escoger una cuenta bancaria para registrar la obligación y orden de pago.

6.3.1.2. FORMULARIO BENEFICIARIO CUENTA SIIF, debidamente diligenciado, los datos deben ser coincidentes con la certificación bancaria.

INFORMACION PARA EL SIIF (UNIONES TEMPORALES O CONSORCIOS)

En el evento de ser un Consorcio o Unión Temporal se deberá certificar un único número de cuenta bancaria para pago, avalada por los integrantes de la Unión Temporal o Consorcio, Lo anterior, teniendo en cuenta que el sistema integrado de información financiera - SIIF solo permite escoger una cuenta bancaria para registrar la obligación y orden de pago, así mismo en caso que alguno(s) o los miembros del Consorcio o Unión Temporal no hayan contratado con el Ejército Nacional también deberán aportar cuenta bancaria solo para efecto de registro en el sistema.

6.3.1.3. REGISTRO UNICO TRIBUTARIO (RUT)

El proponente indicará su identificación tributaria e información sobre el régimen de impuestos al que pertenece, para lo cual registrará en la plataforma del SECOP II copia del Registro Único Tributario RUT actualizado (obligación 42) y con sus respectivos anexos en su actividad mercantil; las personas jurídicas y/o naturales integrantes de un consorcio o unión temporal acreditarán individualmente éste requisito, cuando intervengan como responsables del impuesto sobre las ventas, por realizar directamente las actividades mercantiles relacionadas con bienes y/o servicios gravados con dicho impuesto. Lo anterior conforme el Artículo 368 del Estatuto Tributario, en concordancia con el Artículo 66 de la Ley 488 de 1998 que adición el Artículo 437 del mismo estatuto.

6.3.1.4. INFORMACIÓN IMPUESTO IVA DE LOS PRODUCTOS

El oferente deberá informar como documento anexo a la propuesta económica los impuestos (IVA) a aplicar a los diferentes bienes o servicios ofrecidos, es decir:

-Si todos los bienes o servicios ofrecidos tienen el mismo impuesto el oferente deberá informar esta situación.
-Si todos los bienes o servicios ofrecidos son exentos del impuesto el oferente deberá informar
-Si los bienes o servicios se les aplica distinto porcentaje del impuesto (19%, 5%, o según corresponda) el oferente deberá informar a que bienes y servicios les aplica el impuesto.

6.3.1.5. RESOLUCIÓN DE FACTURACIÓN

El proponente, sea persona natural o jurídica responsable del IVA Régimen Común, deberá presentar actualizada la correspondiente Resolución de Facturación expedida por la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales.

6.3.1.6. PROPUESTA ECONÓMICA

El proponente debe cargar en la página del SECOP II la propuesta económica, los cuales deben coincidir, de acuerdo al Formulario “Valoración de la propuesta económica”, en los términos establecidos en la presente invitación, la cual será objeto de evaluación económica. El proponente debe diligenciar la plantilla en la página del SECOP II la propuesta económica, en los términos establecidos en el presente pliego de condiciones, la cual será objeto de evaluación económica.

6.3.1.7. PROYECCIÓN CANTIDADES MÍNIMAS

Para el presente proceso de selección no se fijan cantidades mínimas teniendo en cuenta que los servicios serán suministrados, previo requerimiento de los ESM centralizados por el CENAC REGIONAL ARMENIA, es decir que la ejecución del contrato será de ejecución abierta, hasta el agotamiento de los recursos y se realizará conforme a los precios establecidos en la propuesta económica de los proponentes que resulten adjudicatarios.

6.3.1.8. CUBRIMIENTO DE LA NECESIDAD

No es posible determinar el cubrimiento de la necesidad, en razón a que las necesidades no son previsibles y corresponde en su momento de la prestación del servicio.

Es de aclarar que, para la ejecución del contrato resultante del presente proceso, el control sobre la distribución del presupuesto estará a cargo del Supervisor del Contrato, quien debe basarse en los precios de referencia que se pacten en el contrato hasta agotar el presupuesto.

Los interesados en participar en el presente proceso deberán ofertar la totalidad de los servicios exigidos, cumpliendo el total de las especificaciones técnicas, sin sobrepasar el precio de referencia para cada uno de los ítems, ni el presupuesto asignado para el presente proceso. De no ser así se entendería que se encuentra incurso en causal de rechazo.

6.3.2. VERIFICACION PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS

Para la determinación de los Precios Artificialmente Bajos, se tomará como referencia lo establecido por COLOMBIA COMPRA EFICIENTE según la guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en Procesos de contratación G-MOAB-01, numeral III parágrafo 3 de la página 5.

7. ANÁLISIS DEL RIESGO:

De acuerdo a lo establecido en el artículo 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015 se deberán anexar los soportes que permitan la tipificación, estimación y asignación de riesgos previsibles que puedan afectar el equilibrio económico del contrato.

Los riesgos deben ser tipificados, estimados y distribuidos por parte de la Entidad, con el propósito de que los interesados los conozcan y con base en ello, determinen si se presentan o no al proceso de selección respectivo.

TIPIFICACION, ESTIMACION Y ASIGNACION

De acuerdo a lo establecido en el Artículo 4 de la Ley 1150 de 2007, y el Decreto 1082 de 2015, y el manual de aplicación que sobre este respecto emitió Colombia compra Eficiente, se deberán incluir los soportes que permitan la tipificación, estimación y asignación de riesgos previsibles que puedan afectar el equilibrio económico del contrato. Los riesgos deben ser tipificados, estimados y distribuidos por parte de la Entidad, con el propósito de que los interesados los conozcan y con base en ello, determinen si se presentan o no al proceso de selección respectivo. De conformidad con lo anterior el MDN – DISAN – CENAC ARMENIA se permite presentar su matriz de riesgos para el presente proceso así:

Nº	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción (Que puede pasar y, como puede ocurrir)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoracion del riesgo	Categoría	¿A quién se asigna?	Tratamiento/Controles a ser implementados	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la Ejecución del Contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada que se inicia el tratamiento / Fecha estimada en que se completa el tratamiento		Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo	Categoría					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?
RIESGOS JURIDICOS																						
1	General	Externa	Planeación	Social o político	Que no se celebre el contrato	Incumplimiento de las normas	4	1	5	Riesgo medio	Entidad y Oferente	Hacer seguimiento de las normas de contratación, de sus modificaciones y revisión excautiva de las ofertas	3	1	4	Riesgo bajo	NO	Comités estructuradores y contratista	Adjudicación del contrato	Liquidación del contrato	Verificando actualizaciones de la normatividad estatal	DE ACUERDO A LA CRONOLOGÍA DEL PROCESO
2	General	Interno	Selección	Operacional	Seleccionar proponentes que no cumplen con la totalidad de requisitos habilitantes o se encuentren incursos en casuales de inhabilidad o incompatibilidad	Incumplimiento de los principios de selección objetiva y transparencia. Violación al régimen de inhabilidades e incompatibilidades	1	2	3	riesgo bajo	Entidad Y Contratista	Designar personal capacitado y con perfil adecuado para evaluar las propuestas	1	1	2	Riesgo bajo	NO	Comité evaluador	termino de valuacion de las propuestas	termino de adjudicación	Revisión responsable de evaluaciones y observaciones a las mismas	previo a la adjudicación

3	General	Interno	Planeación	Operacional	Manejo del proceso de contratación por personal no calificado	El proceso de selección se adelanta por personal que no tiene conocimiento de la normatividad	1	1	2	riesgo bajo	Entidad	Capacitar al personal de la entidad en la normatividad vigente en contratación estatal	1	1	2	Riesgo bajo	NO	Ordenador de gasto CENAC	Adjudicación del contrato	Liquidación del contrato	Acta de capacitación	semestral
4	General	externo	Contratación	Operacional	No se presentan las garantías requeridas en los documentos del proceso de contratación o su presentación es tardía	retraso en el inicio de la ejecución y cumplimiento del contrato, no satisfacción oportuna de la necesidad	2	3	5	Riesgo medio	Contratista	. Iniciar reclamo de garantías por cumplimiento del contrato y calidad	1	2	3	riesgo bajo	NO	Ordenador de gasto CENAC	Termino para firma del contrato	vigencia de seriedad	Seguimiento al proceso de reclamo de garantía de seriesda y/o revisión adjudicación segundo menor valor	Posterior a la adjudicación
5	General	Externo	Contratación	Operacional	No suscripción del contrato	Retraso en la ejecución y cumplimiento del contrato, y por lo tanto no satisfacción oportuna de la necesidad	2	3	5	riesgo medio	Contratista	Adjudicación del contrato a proponente en segundo menor valor o declaratorio desierto el proceso si no hay más proponentes. Hacer efectiva póliza de seriedad de la oferta en caso de haberse solicitado	1	2	3	riesgo bajo	NO	Ordenador de gasto CENAC	termino para la firma del contrato	vigencia garantía de seriedad	Seguimiento al proceso de reclamo de garantía de seriesda y/o revisión adjudicación segundo menor valor	Posterior a la adjudicación
RIESGOS TECNICOS																						
1	General	Interno	Ejecución	Operacional	Deficiente determinación de especificaciones técnicas mínimas	Las especificaciones técnicas mínimas no permiten que se satisfaga la necesidad	4	4	3	Alto	Entidad	Se efectúa verificación del estudio previo presentado realizando observaciones cuando las especificaciones no ofrecen claridad	2	2	3	Riesgo bajo	NO	Equipo estructurador	Con el estudio previo	Con las correcciones de las observaciones	Verificación Estudio Previo acorde a radicación del mismo mediante Acompañamiento proceso contractual	Cada vez que se radique un estudio previo
2	General	Interno	Contratación	Operacional	Participación de oferentes sin reunir las condiciones mínimas de habilitación en salud	Parálisis o terminación unilateral en el proceso precontractual y en la ejecución del contrato	2	4	6	Alto	Contratista	La administración exige de las normas técnicas acordes al proceso contractual bajo la supervisión de los comités estructuradores	1	1	2	Riesgo bajo	SI	Gerente proyecto Cronograma precontractual	Con la suscripción del contrato	Verificación de los requisitos por parte del comité evaluador	De acuerdo a cronograma	

3	General	Externo	Planeación	Operacional	Portafolios de servicios desactualizados	Que los portafolios de servicios entregados por el oferente no corresponda n a la realidad de la entidad que oferta.	1	2	3	Alto	Entidad Y Contratista	Se efectúa verificación en conjunto con el oferente donde se confirme que la necesidad manifestada por la entidad contratante se encuentre descrita en el portafolio de servicios del oferente y de igual forma el servicio se encuentre activo en la entidad oferente durante la ejecución del contrato.	1	1	2	Riesgo bajo	NO	Comité evaluador - supervisor	Con la realización de la Evaluación	Durante la ejecución del contrato	Mediante verificación del portafolio / mediante oficio de requerimiento	Previo a la estructuración del proceso.
4	General	Externo	Planeación	Operacional	Idoneidad Del Recurso Humano	Que se realicen cambios en el personal profesional de la entidad oferente y estos no cumplan con los requisitos exigidos para la prestación del servicio.	1	2	3	Externo	Entidad Y Contratista	Designar personal capacitado y con perfil adecuado para evaluar las propuestas	1	1	2	Riesgo bajo	NO	Comités estructuradores y contratista	Con la llegada del estudio previo	Durante la ejecución del contrato	mediante Acompañamiento proceso contractual y/o devolución mismo mediante oficio	Cada vez que se realice un cambio de profesional de la salud de la entidad
5	General	Externo	Ejecución	Contractual	Que el oferente no cuente con un plan de prevención y respuesta ante la emergencia del COVID19	Que no se tengan previstos posibles contingencia s de contagio del personal de la salud y no se garantice la continuidad del servicio	1	2	3	Externo	Contratista	Realizar visitas de auditoria periódicas fin de evaluar y monitorear el riesgo a la ejecución del contrato por contagios en el personal de la salud	1	1	3	Riesgo Medio	NO	Supervisor y garantía de la calidad	Con el inicio del contrato	Durante la ejecución del contrato	Mediante auditorias concurrentes	Mediante cronograma de visitas garantía de la calidad
RIESGOS FINANCIEROS																						
1	General	Externo	Selección	Económico	Presentación de ofertas artificialmente bajas	El servicio no cumple con las exigencias y calidades técnicas requeridas. No se justifica adecuadamente el precio artificialmente bajo.	3	5	8	riesgo extremo	Proponente	Analizar estudio de mercado que demuestre si los precios ofertados son artificialmente bajos y de ser asi, requerir al proponente para que explique y demuestre porque oferto y sostendrá dichos precios	2	4	6	Riesgo alto	SI	Comité evaluador	Comité evaluador	termino de evaluación de las propuestas	termino de adjudicación	revisión de evaluaciones y observaciones a las mismas	previo a la adjudicación
2	General	Interno	Contratación	Económico	sobrecostos en servicios	los servicios objeto del futuro contrato no se encuentran acordes a los precios del mercado	2	2	4	riesgo bajo	contratista	realizar un análisis de mercado que permita determinar que los servicios se encuentran de acuerdo con los precios del mercado	1	2	3	riesgo bajo	NO	Comité estructurador/Comité evaluador	según plazo de ejecución del contrato	según plazo de ejecución del contrato	Estudio previo/ evaluación de las ofertas	previo a la adjudicación

3	General	Interno	Ejecución	Económico	incumplimiento de los plazos de pago	incumplir el plazo de pago del valor del contrato al contratista, impidiendo la liquidez para el cumplimento de las obligaciones derivadas del contrato	1	1	2	riesgo bajo	Entidad	Dar cumplimiento al procedimiento de la cadena presupuestal	1	1	2	riesgo bajo	SI	Tesorería	ver forma de pago	Documentos soportes para pago	Previo recibo a satisfacción parcial
																			ver forma de pago		
4	General	Interno	Ejecución	Económico	financieros de mercado	se derivan del comportamiento del mercado, tales como la fluctuación de los precios de los insumos, desabastecimiento y especulación de los mismos, entre otros	2	2	4	riesgo bajo	contratista	realizar un análisis de mercado que permita determinar que los servicios se encuentran de acuerdo con los precios del mercado	1	2	3	riesgo bajo	NO	Comité estructurador/Comité evaluador	según plazo de ejecución del contrato	Estudio previo/ evaluación de las ofertas	previo a la adjudicación
																			según plazo de ejecución del contrato		
5	General	Externo	Selección y Ejecución	Económico	Error de la proyección de la propuesta económica por parte del proponente que conlleven a perdidas o baja ejecución del contrato	Trae consigo consecuencias de perdidas económicas para el contratista	3	3	6	Riesgo alto	contratista	El supervisor del contrato debe de monitorear la ejecución del contrato. Que no conlleve a un desequilibrio económico	1	2	3	Riesgo bajo	SI	Supervisor del contrato	Perfeccionamiento del contrato	supervsor del contrato, de los informes de supervisión y verificando cronograma de	Mensuales como indique el cronograma
																			Con la suscripción de la liquidación del contrato		

8. CONDICIONES DEL CONTRATO

Contrato prestación de servicios de salud

8.1. OBJETO DEL CONTRATO

PRESTACION DE SERVICIOS DE MEDICINA NUCLEAR Y EXAMENES QUE SE DERIVAN DE ESTA ESPECIALIDAD PARA LA ATENCIÓN DE LOS AFILIADOS Y BENEFICIARIOS ADSCRITOS A LOS ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD MILITAR GRUPO 1: BAS 08 EN ARMENIA Y SUS SATELITES Y GRUPO 2: BASAM EN PEREIRA.

8.2. PLAZO DE EJECUCIÓN Y LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

El plazo estimado de ejecución del contrato será hasta el 5 de diciembre de 2021 y/o hasta agotar el presupuesto asignado lo que primero ocurra. Dicho plazo se comenzará a contar a partir de la aprobación de la garantía única que ampara las obligaciones del contrato, de la expedición del Registro Presupuestal y la acreditación de los aportes parafiscales y una vez se cumplan los requisitos de perfeccionamiento y ejecución dispuestos en el artículo 41 de la ley 80 de 1993

El lugar de ejecución será:

Grupo 1: El lugar de ejecución será en las instalaciones del oferente en la ciudad de Armenia

Grupo 2: El lugar de ejecución será en las instalaciones del oferente en la ciudad de Pereira

8.3. VALOR DEL CONTRATO

El Valor del Presente Proceso es de **CINCUENTA MILLONES DE PESOS M/CTE ($50.000.000.00)**

CENACARM

PRESUPUESTO

CDP	TIPO DE GASTOS	CTA	SUB	OBJ	ORD	SUB ORD	SUB ORD	REC	C/S	DESCRIPCIÓN	VALOR
11821	A	2	2	2	9	3	1	16	SSF	SERVICIOS PARA EL CUIDADO DE LA SALUD HUMANA Y SERVICIOS SOCIALES - GRUPO 1	$ 40.000.000,00
	A	2	2	2	9	3	1	10	CSF	SERVICIOS PARA EL CUIDADO DE LA SALUD HUMANA Y SERVICIOS SOCIALES - GRUPO 2	$ 10.000.000,00
TOTAL PRESUPUESTO DISPONIBLE PRESENTE PROCESO											**$ 50.000.000,00**

DISTRIBUCIÓN DEL PRESUPUESTO POR ESM:

OBJETO	CUENTA PRESUPUESTAL	RECURO	UNIDAD	VALOR
PRESTACION DE SERVICIOS DE MEDICINA NUCLEAR	A-02-02-02-009 SERVICIOS PARA LA COMUNIDAD, SOCIALES Y PERSONALES	16	ESM BAS08 - GRUPO 1	$ 40.000.000,00
	A-02-02-02-009 SERVICIOS PARA LA COMUNIDAD, SOCIALES Y PERSONALES	10	ESM BASAM - GRUPO 2	$ 10.000.000,00
VALOR TOTAL				**$ 50.000.000,00**

8.4. FORMA Y CONDICIONES DE PAGO

El MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – EJÉRCITO NACIONAL– CENAC REGIONAL ARMENIA se obliga para con el **CONTRATISTA** a realizar pagos parciales del valor del contrato, al recibido a satisfacción **parcial** del objeto contractual, previo cumplimiento de los siguientes requisitos:

Los pagos se deben realizar previa facturación de los servicios prestados, esta se debe acompañar del informe de AUDITORÍA por parte de la empresa auditora **UT AGS AUDINTEGRAL**, recibido a conformidad del supervisor del contrato, con el fin de que sean realizadas las respectivas tramites de pago**, LA DIRECCIÓN DE SANIDAD EJERCITO, EL ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD MILITAR Y LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE,** pagará al CONTRATISTA el valor de este contrato previa facturación y suscripción de las actas de recibo y visto bueno del supervisor del contrato, de acuerdo a las facturas las cuales se cancelarán dentro de los Treinta (30) días calendario siguientes a su expedición, previo cumplimiento de los trámites administrativos a que haya lugar y expedición de la obligación y orden de pago del SIIF y una vez se encuentre aprobado el Programa Anual Mensualizado de Caja "PAC", y a la ubicación de los dineros por parte del Tesoro Nacional, contra las prestaciones del servicio requeridas por parte del **ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD MILITAR** y demás trámites administrativos a que haya lugar.

EL CONTRATISTA elaborará Factura por paciente original y dos (2) copias, las cuales presentará en las instalaciones de la firma auditora autorizada por la DISAN por el contratista, quienes reciben facturación de lunes a viernes de 8am a 5pm. Para efectos de la facturación de los servicios se deben tener en cuenta los siguientes requisitos:

- Factura consolidada de la prestación de servicios que cumpla con lo previsto en la normatividad vigente, así como las demás normas que la modifiquen o complementen y/o sustituyan.
- Facturas individuales de venta consolidadas.
- Orden de autorización del servicio debidamente diligenciada por parte del Establecimiento de Sanidad a favor de quien se vaya a realizar los servicios.
- Fotocopia legible y clara del documento de identidad del usuario.
- Firma del paciente en el registro de control de asistencia o formato de constancia de ala atención.

- Relación en medio magnético y escrito de la facturación con número de factura, fecha de facturación, nombre del paciente, identificación, valor total del servicio y procedimientos realizados, además deberá diligenciar obligatoriamente el Registro Individual de Prestación de Servicios de Salud (RIPS)-(CIE-10), el campo referente al número de autorización que genera la atención.
- Los formatos de Liquidación de servicios por paciente.
- Formatos clínicos que garanticen la prestación del servicio (epicrisis historia clínica, notas de enfermería, hoja de administración de medicamentos).
- Las facturas deben cumplir con las normas de archivo, según ley 594 de 2000.

La factura deberá venir acompañada de la siguiente información: Fecha de prestación del servicio, relación de pacientes atendidos con número de documento de identificación y procedimientos realizados de acuerdo al objeto del pliego de condiciones (Registros Individuales de Procedimientos en Salud - RIPS), Factura que cumpla con los requisitos legales vigentes, Numero del contrato contra el cual se facturan los servicios.

AUDITORIA DE CUENTAS El proceso de radicación de cuentas se llevará a cabo por la Auditoria contratada para tal fin por la Dirección General de Sanidad Militar **(UT AGS AUDINTEGRAL ubicado en la Avenida Centenario No. 2-56 Oficina 2020 EDIFICIO CENTRO MEDICO EMPRESARIAL**). El proceso de revisión y auditoría a la facturación se llevará a cabo dentro de los términos de Ley y conforme a lo establecido en el presente proceso de selección. El Auditor designado para el efecto realizará la auditoria Clínica y Administrativa de todos los servicios prestados con su respectiva facturación y soportes correspondientes.

GLOSAS TOTALES O PARCIALES: En caso de presentarse glosas parciales, estas deberán ser respondidas dentro de los veinte (20) días calendario, contados a partir de la fecha de notificación al CONTRATISTA por parte del Área responsable; si el CONTRATISTA no cumple con la obligación de aclarar las parciales notificadas se entenderá que acepta la reclamación y en consecuencia se convierte en glosa definitiva para lo cual se efectuaran los ajustes correspondientes y se dará trámite a la factura. Una vez sean recibidas las respuestas a las glosas, la factura será tramitada según los términos definidos en el contrato.

DESCUENTOS El oferente deberá especificar los descuentos financieros que otorgará a la DIRECCÍÓN DE SANIDAD DE EJERCITO-ESM, si a ello hay lugar.

ACTAS DE GLOSAS: EL ACTA DEBE RESUMIR LA INFORMACION DEL CONTRATO QUE PERMITA CLARAMENTE SU IDENTIFICACION Y NATURALEZA.

Se debe incluir en la correspondiente acta la información que identifique claramente los siguientes datos: encabezamiento, el número de registro del documento, lugar y fecha, número del contrato, quienes intervienen, asunto.

Antecedentes del contrato: Fecha de iniciación del contrato, valor del contrato, anotaciones adicionales como contratos adicionales, etc., fecha de iniciación, fecha de terminación, plazo en días, estado financiero del contrato.

MANEJO DE GLOSAS PARCIALES: Una vez efectuada la revisión de cuentas por parte de La empresa AUDITORA, dentro de los plazos de ley, notificará la glosa al oferente. Una vez el oferente reciba la glosa, debe documentarla y responder en los tiempos establecidos en el decreto 4747de 2007, Resolución 3047 de 2008 y Resolución 416 de 2009 o las normas que lo modifiquen para lo cual el Establecimiento de Sanidad Militar, analizada la objeción, procederá a hacer el reintegro de la glosa o ratificación de la misma. Si fuere el último caso, el oferente solicitará una conciliación.
En el caso de que la glosa sea atribuible a omisiones por parte del contratista y su aclaración no sea posible hacerse inmediatamente, una vez sea aclarada por el contratista, será entregada la respuesta al Establecimiento de Sanidad Militar, a más tardar dentro de los treinta (30) días siguientes a la fecha de radicación inicial de la factura

NOTA 1: en caso de cambio de la forma de radicación de las facturas en la empresa auditora el supervisor comunicara de forma oportuna los lineamientos a seguir.

Al vencimiento del plazo de ejecución del contrato y/o se agote el presupuesto se deberá realizar una respectiva reunión de acuerdo a lo establecido por la Dirección de Sanidad Militar, a fin de revisar los saldos del contrato y procedera los trámites administrativos del caso.

NOTA 2: el contratista deberá entregar los RIPS, en medio magnético en los puntos radicadores de la firma auditora **(UT AGS AUDINTEGRAL ubicado en la Avenida Centenario No. 2-56 Oficina 2020 EDIFICIO CENTRO MEDICO**

EMPRESARIAL), para realizar el procedimiento de diligenciamiento, validación y entrega de los RIPS a Bioestadística DISAN

NOTA 3: El Nit de la Dirección de Sanidad Ejército para temas de facturación es 830.039.670.-5

NOTA 4: EL contratista se obliga a entregar las facturas correspondientes al mes de noviembre hasta el día 30 del mismo mes en la firma auditora, toda vez que los cinco días siguientes de ejecución del contrato serán utilizados para los trámites administrativos a que se diera lugar para los temas de reducción del contrato, adición o sustitución y de esta forma contar con el tiempo y la información requerida para realizar dichas actividades

NOTA 5: Se deberá dar observancia a lo referente a la factura electrónica – SECOP II -

8.5 VIGENCIA DEL CONTRATO. (PLAZO DE DURACIÓN)

La vigencia del contrato será desde el perfeccionamiento del contrato hasta el plazo de ejecución y cuatro (4) meses más.

8.6 MONEDA DEL CONTRATO

Los servicios contratados se pagarán en pesos colombianos

8.7 GARANTÍA ÚNICA DE LAS OBLIGACIONES

El artículo 7 de la Ley 1150 de 2007, señala que los contratistas prestarán garantía única para el 69 de las obligaciones surgidas del contrato.

De conformidad con el artículo 2.2.1.2.3.1.2 del Decreto 1082 de 2015 las garantías que los proponentes o contratista pueden otorgar son: contrato de seguro contenido en una póliza, patrimonio autónomo y garantía bancaria.

Las garantías deberán cubrir los riesgos establecidos en los Art. 2.2.1.2.3.1.5, 2.2.1.2.3.1.6 y 2.2.1.2.3.1.7 del Decreto 1082 del 2015, de acuerdo con el objeto del proceso.

La suficiencia de la garantía se tendrá en cuenta en lo estipulado en los Artículos 2.2.1.2.3.1.9 hasta el 2.2.1.2.3.1.17 del Decreto 1082 de 2015.

TIPO DE RIESGO	MECANISMO DE COBERTURA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	Equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato la cual estará vigente desde el perfeccionamiento y cuya vigencia será igual al plazo de ejecución del contrato y seis (6) meses más, así mismo por el tiempo de las prórrogas si las hubiese
CALIDAD DE LOS SERVICIOS A CONTRATAR	Equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato la cual estará vigente desde el perfeccionamiento y cuya vigencia será igual al plazo de ejecución del contrato y seis (6) meses más, así mismo por el tiempo de las prórrogas si las hubiese
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	Equivalente al cinco por ciento (5%) del valor del contrato, cuya vigencia cubrirá el plazo de ejecución del contrato y tres (3) años más, plazo que se contara a partir del perfeccionamiento del contrato.
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	Equivalente al 200 SMLMV, la cual deberá estar vigente por el plazo de ejecución del contrato. (la entidad sera el asegurado de conformidad al articulo 2.2.1.2.3.1.8 Decreto 1082 de 2015 .)

NOTA: El oferente adjudicatario deberá constituir la garantía de responsabilidad civil extracontractual, en donde se evidencie claramente que la entidad asegurada y/o Beneficiaria es el MDN – DISAN – CENACARM con Nit. 830.039.670 – 5

Las vigencias de todos los amparos deberán ajustarse a las fechas de suscripción del contrato, y de la terminación del plazo de ejecución del mismo, según sea el caso. El hecho de la constitución de estos amparos no exonera al CONTRATISTA de las responsabilidades legales en relación con los riesgos asegurados. Dentro de los términos estipulados en el contrato, ninguno de los amparos otorgados podrá ser cancelado o modificado sin la autorización

expresa del MDN - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC-ARMENIA

El CONTRATISTA deberá mantener vigente las garantías, amparos y pólizas a que se refiere esta cláusula y serán de su cargo el pago de todas las primas y demás erogaciones de constitución, mantenimiento y restablecimiento inmediato de su monto, cada vez que se disminuya o agote por razón de las sanciones que se impongan.

Si el CONTRATISTA no modifica las garantías, estas podrán variarse por la aseguradora o banco a petición del MDN EJÉRCITO NACIONAL y a cuenta del CONTRATISTA quien por la firma del contrato que se le adjudique autoriza expresamente al MDN- EJÉRCITO NACIONAL para retener y descontar los valores respectivos de los saldos que hubiere a su favor, sin que por ello se entienda que el MDN- Ejército Nacional asume la responsabilidad de la ampliación de los amparos y pago de las primas, los cuales son responsabilidad del contratista.

En la Garantía debe constar que se ampara el cumplimiento del contrato, el pago de las multas y de la penal pecuniaria convenidas.

Estos mecanismos de cobertura son requeridos por el MDN-Ejército Nacional, teniendo en cuenta que el objeto de las mismas, sirven para respaldar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones que surgen a cargo del contratista frente a la administración y/o terceros, por razón de la celebración, ejecución y liquidación del contrato.

8.8 OBLIGACIONES DE LAS PARTES

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA – GRUPO 1 ARMENIA – BAS08

Además de las obligaciones inherentes al presente contrato, el contratista se compromete a:

1. Suscribir el contrato, constituir las pólizas y garantías, a que haya lugar, presentar los respectivos recibos, acreditar el pago de aportes a seguridad social y demás establecidos por la Ley.
2. El contratista se obliga a entregar los RIPS generados por la prestación de servicios de la salud los cuales deben coincidir en estructura como lo indica la Resolución 1531 de 2014, Por la cual se modifica la Resolución 3374 de 2000 en cuanto al mecanismo de transferencia de datos del Registro Individual de Prestación de Servicios de Salud - RIPS y su ámbito de aplicación. El contratista se obliga a entregar los RIPS de tal forma que los valores reportados en la factura sean concordantes con los valores de los archivos planos de consulta (AC), medicamentos (AM), procedimientos (AP) y otros servicios (AT), de los RIPS.
3. **Oportunidad En La Prestación De Los Servicios:** Las actividades o intervenciones en salud establecidos en los requisitos técnicos se deben prestar bajo las condiciones de oportunidad fijadas en la Resolución 1552 de 2013 del Ministerio de Salud y Protección Social.
4. **SIVIGILA:** El oferente es responsable de notificar aquellos eventos de reporte obligatorio definidos en los modelos y protocolos de vigilancia, dentro de los términos de estructura de datos, responsabilidad, clasificación, periodicidad y destino, señalados en los mismos y observando los estándares de calidad, veracidad y oportunidad de la información notificada de conformidad con lo dispuesto en el Decreto 3518 de 2006, por el cual se crea y reglamenta el Sistema de Vigilancia en Salud Pública.
5. **Pagos Por Parte Del Usuario:** Para los usuarios de SSFM, El oferente debe prestar la atención, sin condicionarla a la provisión por parte del usuario del suministro de diseño o firma de documentos en blanco o pagos por cualquier índole relacionada con la prestación del servicio.
6. **Tratamiento De La Información:** El oferente es responsable del cumplimiento del régimen de protección de datos y demás aspecto relacionados con el tratamiento de información que le sea aplicable en el marco de las Leyes Estatutarias 1581 de 2012 y las demás que la adicionen o modifiquen.
7. **Autorización De La Atención:** La IPS prestará los servicios contratados y/o pactados, una vez se genere la autorización por parte del establecimiento de sanidad militar responsable del control de dichos contratos.
8. **Aportes Al SGSS:** El oferente debe acreditar el pago mensual de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral (Salud, pensión y riesgos laborales) y los parafiscales, de acuerdo con los porcentajes fijados por las normas respectivas en cumplimiento de artículo 50 de la Ley 789 de 2002, en concordancia con el Decreto 4982 de 2007, Ley 100 de 1993, Ley 1122 de 2007 y Ley 1562 de 2012. Para tal fin debe allegar certificación donde conste dicho cumplimiento firmada por el representante legal y revisor fiscal, si conforme a las normas pertinentes estuviera obligado a tenerlo.
9. El CONTRATISTA deberá tener estructurado el Sistema de Referencia y Contra referencia y Sistema de Atención al Usuario.
10. Los contratistas que prestarán los servicios médicos se obligan a verificar los derechos de los afiliados que pertenecen al Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares, a través del documento de identidad contra la autorización suministrada por el Establecimiento de Sanidad Militar; EVITANDO ASÍ LA SUPLANTACIÓN. El

contratista solo prestará los servicios objeto del contrato a los usuarios y beneficiarios del Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares, presentando los siguientes documentos:

- Documento de identidad original.
- Orden de servicio vigente y autorizada por el sistema Salud. Sis expedida por el Establecimiento de Sanidad Militar BAS 08. (Anexo 3)
- Copia historia clínica del paciente

11. Prestar los servicios durante el plazo de ejecución del contrato de acuerdo a lo contemplado en el pliego de condiciones, así mismo, en caso fortuito o fuerza mayor, el oferente informará al supervisor del contrato la novedad ocurrida, con el fin de definir la solución de mutuo acuerdo.

12. El Contratista debe tener suficiencia científica, técnica y administrativa que garantice la prestación de los servicios objeto del presente contrato a usuarios y beneficiarios del Subsistema de Salud de las fuerzas militares

13. Comunicar dentro de un término prudencial no superior a 48 horas, la ocurrencia de eventos adversos en el desarrollo de prácticas médicas asistenciales acaecidas en la institución del contratista, que afecten a usuarios del Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares.

14. El contratista debe asignar el COORDINADOR del sistema de referencia y contrarreferencia anotando nombre, cargo del funcionario, sus teléfonos fijos y celular y correo electrónico para resolver las posibles dificultades administrativas o asistenciales que bien pudieran presentarse en el proceso. Así mismo, el Contratista entregará al inicio de la ejecución del contrato, el directorio de contactos del personal que obrará durante la ejecución del contrato.

15. El contratista se obliga a designar en forma permanente un funcionario para que en coordinación con el supervisor vigile el normal funcionamiento de la ejecución del contrato y solucione los inconvenientes que se presenten, y se compromete a informar y entregar al supervisor del contrato de forma mensual en Excel la siguiente información:

Numero de factura o cuenta de cobro
Fecha factura
Número de identificación del paciente
Nombre del paciente
Edad
Fecha de la atención
Código CUPS del procedimiento o servicio prestado
Diagnostico
Fecha de radicación de las facturas en la firma auditoria

16. EL oferente se obliga a reportar los cinco primeros días de cada mes, la relación de las facturas radicadas en la firma auditora al supervisor del contrato y se obliga a participar mensualmente de las reuniones pactadas por el supervisor para la realización de seguimiento a la ejecución del contrato.

17. Cumplir con la normatividad establecida por el Ministerio de Salud y Protección social y las normas generales vigentes en estado de emergencia sanitaria.

18. Prestar los servicios durante el tiempo de ejecución del contrato y de acuerdo a la oferta económica presentada. La cual forma parte integral del mismo.

19. Si eventualmente, no se tiene la disponibilidad de los servicios contratados por la demanda, el contratista deberá asegurar el servicio que oferte; si es del caso deberá recurrir a otras instituciones de su propia red de servicios para cumplir con la oportunidad establecida, deberá ceñirse a lo regulado por la Superintendencia Nacional de Salud mediante circular 066 de 2010 o normas que la modifiquen evitando practicas inseguras por subcontratación o intermediación. En todo caso garantizando igual o mejores condiciones de calidad, oportunidad y pertinencia a las ofertadas y respondiendo integralmente de la prestación de esos servicios ante la DIRECCÍÓN DE SANIDAD DE EJERCITO-CENAC ARMENIA-ESM.

20. El contratista deberá dar estricto cumplimiento a las guías, lineamientos y protocolos emitidos por el Ministerio de Salud y el Instituto Nacional de Salud para la prevención, detección y manejo de pacientes con posibles casos de coronavirus -COVID 19.

21. No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la ley con el fin de obligarlos a hacer u omitir algún acto o hecho. Cuando se presenten tales peticiones o amenazas, los contratistas deberán informar inmediatamente de su ocurrencia al Establecimiento de Sanidad Militar y a las demás autoridades competentes para que ellas adopten las medidas y correctivos que fueren necesarios.

22. Prestar los servicios objeto del presente contrato con la mayor diligencia y cuidado, garantizando la adecuada prestación de cada uno de los servicios contratado.

23. La Calidad del servicio tendrá como sustento los atributos de oportunidad, continuidad, suficiencia e integridad, racionalidad lógica científica, satisfacción del usuario y beneficiario, efectividad, eficiencia, equidad y aceptabilidad.

24. En caso de presentarse objeciones transitorias, éstas deberán ser respondidas y tramitadas según los términos establecidos en el artículo 57 de la Ley 1438 de 2011, contados a partir de la fecha de notificación al CONTRATISTA por parte del Establecimiento de Sanidad Militar. Las objeciones se cancelarán en la medida que éstas sean aclaradas o soportadas, de acuerdo con lo establecido en la normatividad vigente.
25. En caso de presentarse algún cambio en las condiciones técnicas como modificaciones al portafolios de servicios, que surjan durante la ejecución del contrato, se debe informar por escrito y debidamente justificado al supervisor del contrato, con el fin de realizar los trámites administrativos que correspondan.
26. **Informar por escrito al supervisor del contrato cuando se haya ejecutado el 70% del valor del contrato**
27. Aceptar, facilitar y permitir las visitas del Auditor del Establecimiento de Sanidad Militar, para la verificación de todos los registros asistenciales diligenciados dentro de la atención de los usuarios, adicionalmente permitirá también, el acceso a las unidades de análisis que contengan el resultado de los casos de importancia en salud pública y de los incidentes y eventos adversos, así como permitir que el equipo auditor del Establecimiento de Sanidad efectué la revisión de la facturación en sitio de los servicios prestados a nuestros usuarios.
28. Las fechas de los soportes de las facturas que sean radicadas en la firma auditoria con cargo al presente contrato, deben corresponder a las fechas que se encuentre entre la fecha de inicio y la fecha de finalización del contrato, so pena de ser devueltas o glosadas por la firma auditoria al pasar soportes con fechas que no correspondan a la vigencia del contrato.
29. Los códigos CUPS relacionados en las facturas que sean radicadas en la firma auditora y que estén relacionadas con el presente contrato, deberán contener los códigos CUPS pactados en el contrato.
30. Coordinar todas las actividades relacionadas con la ejecución del contrato incluyendo las novedades que puedan interrumpir la normal ejecución del mismo con el supervisor del contrato
    DATOS DEL SUPERVISOR
    TS MAURICIO CUELLAR MACIAS
    CELULAR: 315 6796978
    CORREO mao.cuellar@hotmail.com
31. Una vez agotado el presupuesto del contrato, el contratista se obliga para con el CONTRATANTE a no continuar prestando los servicios objeto del presente contrato SALVO QUE SE TRATE DE UN CASO DE URGENCIA DEBIDAMENTE JUSTIFICADO, de acuerdo con las disposiciones expedidas por el Ministerio de Salud, o en los casos en que expresamente estén autorizados por el Establecimiento de Sanidad Militar mediante una AUTORIZACIÓN POR RECONOCIMIENTO DEL GASTO expedida por la oficina de referencia y contrarreferencia del ESM. Las facturas que se generen de dicha prestación por urgencias sin contrato deberán igualmente ser radicadas en la firma auditoria aclarando que no hacen parte del contrato.
32. La DIRECCÍÓN DE SANIDAD DE EJERCITO-ESM, se reserva el derecho de hacer uso de servicios diferentes a los relacionados en el objeto de la contratación siempre y cuando la condición del usuario lo requiera por tratarse de una urgencia vital, para lo cual la institución debe informar y obtener la respectiva autorización del Establecimiento de Sanidad Militar.
33. EL contratista se obliga a entregar la facturación a la firma auditora con los soportes que acrediten la prestación del servicio, los soportes deberán estar debidamente firmados por el paciente y deberán contener la hoja de referencia del Establecimiento de Sanidad Militar, además de todos los soportes que acrediten la atención.
34. El contratista se compromete a realizar lo estipulado en la Ley 2013 de 2019, en cuanto a diligenciar el formato de publicación proactiva de declaración de bienes y rentas y registro de conflicto de intereses adjuntando la declaración de impuesto sobre la renta, (esta última se anexara la vigente teniendo en cuenta el plazo que determine el gobierno de acuerdo al calendario tributario 2021)- ver instructivos en el siguiente link

    Instructivo : https://www.funcionpublica.gov.co/web/sigep/instructivos#undefined-

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA – GRUPO 2 BASAM - PEREIRA

Además de las obligaciones inherentes al presente contrato, el contratista se compromete a:

1. Suscribir el contrato, constituir las pólizas y garantías, a que haya lugar, presentar los respectivos recibos, acreditar el pago de aportes a seguridad social y demás establecidos por la Ley.
2. El contratista se obliga a entregar los RIPS generados por la prestación de servicios de la salud los cuales deben coincidir en estructura como lo indica la Resolución 1531 de 2014, Por la cual se modifica la Resolución 3374 de 2000 en cuanto al mecanismo de transferencia de datos del Registro Individual de

Prestación de Servicios de Salud - RIPS y su ámbito de aplicación. El contratista se obliga a entregar los RIPS de tal forma que los valores reportados en la factura sean concordantes con los valores de los archivos planos de consulta (AC), medicamentos (AM), procedimientos (AP) y otros servicios (AT), de los RIPS.

3. SIVIGILA: El oferente es responsable de notificar aquellos eventos de reporte obligatorio definidos en los modelos y protocolos de vigilancia, dentro de los términos de estructura de datos, responsabilidad, clasificación, periodicidad y destino, señalados en los mismos y observando los estándares de calidad, veracidad y oportunidad de la información notificada de conformidad con lo dispuesto en el Decreto 3518 de 2006, por el cual se crea y reglamenta el Sistema de Vigilancia en Salud Pública.
4. Oportunidad En La Prestación De Los Servicios: Las actividades o intervenciones en salud establecidos en los requisitos técnicos se deben prestar bajo las condiciones de oportunidad fijadas en la Resolución 1552 de 2013 del Ministerio de Salud y Protección Social.
5. Pagos Por Parte Del Usuario: Para los usuarios de SSFM, El oferente debe prestar la atención, sin condicionarla a la provisión por parte del usuario del suministro de diseño o firma de documentos en blanco o pagos por cualquier índole relacionada con la prestación del servicio.
6. Tratamiento De La Información: El oferente es responsable del cumplimiento del régimen de protección de datos y demás aspecto relacionados con el tratamiento de información que le sea aplicable en el marco de las Leyes Estatutarias 1581 de 2012 y las demás que la adicionen o modifiquen.
7. Historia Clínica: El oferente debe dar cumplimiento a las disposiciones legales vigente en materia de diligenciamiento, conservación y custodia de las historias clínicas, especialmente las contenidas en la Resolución 000839 de 2017 y las demás que la adicionen o modifiquen.
8. Autorización De La Atención: La IPS prestará los servicios contratados y/o pactados, una vez se genere la autorización por parte del establecimiento de sanidad militar responsable del control de dichos contratos.
9. Aportes Al SGSS: El oferente debe acreditar el pago mensual de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral (Salud, pensión y riesgos laborales) y los parafiscales, de acuerdo con los porcentajes fijados por las normas respectivas en cumplimiento de artículo 50 de la Ley 789 de 2002, en concordancia con el Decreto 4982 de 2007, Ley 100 de 1993, Ley 1122 de 2007 y Ley 1562 de 2012. Para tal fin debe allegar certificación donde conste dicho cumplimiento firmada por el representante legal y revisor fiscal, si conforme a las normas pertinentes estuviera obligado a tenerlo.
10. Los contratistas que prestarán los servicios médicos se obligan a verificar los derechos de los afiliados que pertenecen al Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares, a través del documento de identidad contra la autorización suministrada por el Establecimiento de Sanidad Militar; EVITANDO ASÍ LA SUPLANTACIÓN. El contratista solo prestará los servicios objeto del contrato a los usuarios y beneficiarios del Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares, presentando los siguientes documentos:
    a. Documento de identidad original.
    b. Orden de servicio vigente y autorizada por el sistema Salud.Sis expedida por el Establecimiento de Sanidad Militar BASAM. (Anexo 3)
    c. Copia historia clínica del paciente
11. Prestar los servicios durante el plazo de ejecución del contrato de acuerdo a lo contemplado en el pliego de condiciones, así mismo, en caso fortuito o fuerza mayor, el oferente informará al supervisor del contrato la novedad ocurrida, con el fin de definir la solución de mutuo acuerdo.
12. Cuando el paciente que, por su estado y gravedad o casos de vital urgencia, requiera ser trasladado a otra unidad médica, el oferente asumirá el transporte con todas las garantías de tipo médico-asistencial que requiera el paciente, en el tiempo definido de acuerdo al criterio médico, conservando siempre la integridad y realizando una intervención en forma oportuna, así mismo deberá informase de la ocurrencia de esta situación, al Establecimiento de Sanidad Militar.
13. Comunicar dentro de un término prudencial no superior a 48 horas, la ocurrencia de eventos adversos en el desarrollo de prácticas médicas asistenciales acaecidas en la institución del contratista, que afecten a usuarios del Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares.
14. El contratista debe asignar el COORDINADOR del sistema de referencia y contrarreferencia anotando nombre, cargo del funcionario, sus teléfonos fijos y celular y correo electrónico para resolver las posibles dificultades administrativas o asistenciales que bien pudieran presentarse en el proceso. Así mismo, el Contratista entregará al inicio de la ejecución del contrato, el directorio de contactos del personal que obrará durante la ejecución del contrato.
15. Para el proceso de referencia para solicitud de servicios electivos, siempre deberá remitir al paciente con copia de la historia clínica y solicitud debidamente diligenciada:
    - Formato en papel membretado de la entidad emisora.
    - Fecha de emisión de la orden
    - Datos de identificación del usuario objeto de la solicitud
    - CODIGO CIE10 y nombre del diagnostico
    - CODIGO CUPS del procedimiento o consulta a solicitar

- Breve justificación si lo solicitado pertenece a un nivel de complejidad superior.
- Nombre, firma y sello claro del profesional que emite la solicitud.

16. El contratista se obliga a designar en forma permanente un funcionario para que en coordinación con el supervisor vigile el normal funcionamiento de la ejecución del contrato y solucione los inconvenientes que se presenten, y se compromete a informar y entregar al supervisor del contrato de forma mensual en Excel la siguiente información:
Numero de factura o cuenta de cobro
Fecha factura
Número de identificación del paciente
Nombre del paciente
Edad
Fecha de la atención
Código CUPS del procedimiento o servicio prestado
Diagnostico
Fecha de radicación de las facturas en la firma auditoria

17. Cumplir con la normatividad establecida por el Ministerio de Salud y Protección social y las normas generales vigentes en estado de emergencia sanitaria.

18. Todo servicio que no se encuentre dentro del plan de beneficios del Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares debe ser tramitado al Establecimiento de Sanidad Militar – Comité Técnico Científico (CTC), sólo cuando requieran su administración urgente por la condición clínica del paciente, por orden judicial o tutela con relación estrecha al objeto del contrato, se dará cumplimiento a la prestación del servicio con la inmediatez requerida y éstos serán reportados posteriormente al Establecimiento de Sanidad Militar en un plazo de 5 días. En este caso el NO reporte será causal de glosa, más no el concepto favorable o desfavorable del Comité Técnico Científico (CTC).
Para el diligenciamiento del CTC, deberá tenerse en cuenta los requisitos establecidos por la Dirección de Sanidad Ejército – Establecimiento de Sanidad Militar BASAM para lo cual tomará contacto al correo CTCBASMA08PEREIRA@HOTMAIL.COM

19. Formular medicamentos según el Acuerdo 052 de 2013, para el Subsistema de salud de las FFMM y Policía. Solicitar los comités técnicos científicos requeridos (Formato CTC) para aquellos medicamentos no incluidos en dichos acuerdos, diligenciando clara y completamente toda la información requerida que soporte la formulación y la bibliografía (Guía de Manejo, Literatura Médica) que específicamente la respalda, y en el caso de ser por reacción adversa deberá diligenciar el formulario FOREAM.
Las fórmulas entregadas para transcripción deberán incluir todos los datos exigidos por la normatividad para considerarse válidas:

- Formato en papel membretado de la entidad emisora.
- Fecha de emisión de la orden
- Datos de identificación del usuario objeto de la solicitud
- CODIGO CIE10 y nombre del diagnostico
- Nombre GENERICO del medicamento
- Dosis y tiempo de tratamiento
- Nombre, firma y sello claro del profesional que emite la solicitud.
- Deben hallarse incluidos en el MANUAL DE MEDICAMENTOS Y TERAPÉUTICA del SSPM – Acuerdo 052 / 2013) por cuanto no se aceptará en nombre comercial.

20. Realizar los procedimientos y los servicios contratados observando la totalidad de leyes y normas que regulen los servicios de salud en el territorio nacional. Todos los tratamientos y manejos ordenados deberán estar suficientemente respaldados y justificados por el médico tratante en la historia clínica, deben responder a los protocolos y guías de manejo institucionales y deben tener respaldo en la evidencia médico-científica aceptada a nivel nacional o internacional por sociedades médicas reconocidas.

21. Prestar los servicios durante el tiempo de ejecución del contrato y de acuerdo a la oferta económica presentada. La cual forma parte integral del mismo.

22. Si eventualmente, no se tiene la disponibilidad de los servicios contratados por la demanda, el contratista deberá asegurar el servicio que oferte; si es del caso deberá recurrir a otras instituciones de su propia red de servicios para cumplir con la oportunidad establecida, deberá ceñirse a lo regulado por la Superintendencia Nacional de Salud mediante circular 066 de 2010 o normas que la modifiquen evitando practicas inseguras por subcontratación o intermediación. En todo caso garantizando igual o mejores condiciones de calidad, oportunidad y pertinencia a las ofertadas y respondiendo integralmente de la prestación de esos servicios ante la DIRECCÍÓN DE SANIDAD DE EJERCITO-CENAC ARMENIA-ESM BASAM.

23. El contratista deberá dar estricto cumplimiento a las guías, lineamientos y protocolos emitidos por el Ministerio de Salud y el Instituto Nacional de Salud para la prevención, detección y manejo de pacientes con posibles casos de coronavirus -COVID 19.

24. No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la ley con el fin de obligarlos a hacer u omitir algún acto o hecho. Cuando se presenten tales peticiones o amenazas, los contratistas deberán informar inmediatamente de su ocurrencia al Establecimiento de Sanidad Militar y a las demás autoridades competentes para que ellas adopten las medidas y correctivos que fueren necesarios.
25. Prestar los servicios objeto del presente contrato con la mayor diligencia y cuidado, garantizando la adecuada prestación de cada uno de los servicios contratado.
26. Coordinar con el Establecimiento de Sanidad Militar, en caso de ser requerido, el traslado en ambulancia de pacientes, sin que se ponga en riesgo la vida del paciente.

27. En caso de presentarse algún cambio en las condiciones técnicas como modificaciones al portafolios de servicios, que surjan durante la ejecución del contrato, se debe informar por escrito y debidamente justificado al supervisor del contrato.
28. Informar por escrito al supervisor del contrato cuando se haya ejecutado el 70% del valor del contrato
29. Aceptar y facilitar las visitas del Auditor del Establecimiento de Sanidad Militar, a los pacientes hospitalizados y permitir la revisión de las historias clínicas y documentos conexos con las facturas.
30. Las fechas de los soportes de las facturas que sean radicadas en la firma auditoria con cargo al presente contrato, deben corresponder a las fechas de inicio y finalización del contrato, so pena de ser devueltas o glosadas por la firma auditoria al pasar soportes con fechas que no correspondan a la vigencia del contrato.
31. Los códigos CUPS relacionados en las facturas que sean radicadas en la firma auditora y que estén relacionadas con el presente contrato, deberán contener los códigos CUPS pactados en el contrato.
32. Coordinar todas las actividades relacionadas con la ejecución del contrato incluyendo las novedades que puedan interrumpir la normal ejecución del mismo con el supervisor del contrato MAYOR YOLANDA PEÑA ESCOBAR al número de teléfono 3168259317 y correo electrónico DIRECCION.ESMBASAM@GMAIL.COM - PLANES.ESMBASAM@GMAIL.COM
33. Una vez agotado el presupuesto del contrato, el contratista se obliga para con el CONTRATANTE a no continuar prestando los servicios objeto del presente contrato SALVO QUE SE TRATE DE UN CASO DE URGENCIA DEBIDAMENTE JUSTIFICADO, de acuerdo con las disposiciones expedidas por el Ministerio de Salud, o en los casos en que expresamente estén autorizados por el Establecimiento de Sanidad Militar mediante una AUTORIZACIÓN SIN RESPALDO PRESUPUESTAL expedida por la oficina de referencia y contrarreferencia del ESM. Las facturas que se generen de dicha prestación por urgencias sin contrato deberán igualmente ser radicadas en la firma auditoria aclarando que no hacen parte del contrato y enviando al correo del establecimiento de sanidad militar la relación de las facturas y pacientes que fueron atendidos por urgencias una vez agotado el presupuesto del contrato.
34. Realizar los procedimientos y los servicios contratados observando la totalidad de leyes y normas que regulen los servicios de salud en el territorio nacional. Todos los tratamientos y manejos ordenados deberán estar suficientemente respaldados y justificados por el médico tratante en la historia clínica, deben responder a los protocolos y guías de manejo institucionales y deben tener respaldo en la evidencia médico-científica aceptada a nivel nacional o internacional por sociedades médicas reconocidas.
35. La DIRECCÍÓN DE SANIDAD DE EJERCITO-ESM BASAM, se reserva el derecho de hacer uso de servicios diferentes a los relacionados en el objeto de la contratación siempre y cuando la condición del usuario lo requiera por tratarse de una urgencia vital, para lo cual la institución debe informar y obtener la respectiva autorización del Establecimiento de Sanidad Militar.
36. El contratista se compromete a realizar lo estipulado en la Ley 2013 de 2019, en cuanto a diligenciar el formato de publicación proactiva de declaración de bienes y rentas y registro de conflicto de intereses adjuntando la declaración de impuesto sobre la renta, (esta última se anexara la vigente teniendo en cuenta el plazo que determine el gobierno de acuerdo al calendario tributario 2021)- ver instructivos en el siguiente link

Instructivo : https://www.funcionpublica.gov.co/web/sigep/instructivos#undefined-

OBLIGACIONES DEL CONTRATANTE MDN- DISAN-CENAC ARMENIA

1. Cumplir con las condiciones establecidas en la Ley, los estudios previos e invitación pública
2. Pagar el valor del presente contrato.
3. Facilitar la gestión en torno a la ejecución del objeto contractual.
4. Recibir los servicios objeto del presente proceso de selección, siempre y cuando cumpla con las especificaciones normas y/o fichas técnicas requeridas.

5. La DIRECCÍÓN DE SANIDAD DE EJERCITO-ESM, se reserva el derecho de hacer uso de servicios diferentes a los relacionados en el objeto de la contratación siempre y cuando la condición del usuario lo requiera por tratarse de una urgencia vital, para lo cual la institución debe informar y obtener la respectiva autorización del Establecimiento de Sanidad Militar.

9. JUSTIFICACION FACTORES DE SELECCIÓN

De conformidad con lo establecido en el Artículo 2.2.1.2.1.5.2. Del Decreto 1082 de 2015 Procedimiento para la contratación de mínima cuantía. El precio es el factor de selección del proponente. Es decir, la Entidad Estatal debe adjudicar el Proceso de Contratación al oferente que cumpla con todas las condiciones exigidas por la Entidad Estatal en los Documentos del Proceso (estudios previos e invitación a participar), y que ofrezca el menor valor. No hay lugar a puntajes para evaluar las ofertas sobre las características del objeto a contratar, su calidad o condiciones.

La Entidad Estatal debe revisar las ofertas económicas y verificar que la de menor precio cumple con las condiciones de la invitación. Si esta no cumple con las condiciones de la invitación, la Entidad Estatal debe verificar el cumplimento de los requisitos de la invitación de la oferta con el segundo mejor precio, y así sucesivamente.

10. SUPERVISION

EL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL –EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL ARMENIA, ejercerá la supervisión y control de la ejecución del presente contrato de Prestacion de servicios a través de las siguientes personas nombradas mediante la Resolución No. 00001418 del 03 de marzo de 2021.

GRUPO 1 – ARMENIA BAS 08

TS MAURICIO CUELLAR MACIAS
CARGO: Tec Radiografía

GRUPO 2 – PEREIRA BASAM

MY. YOLANDA PEÑA ESCOBAR
CARGO: Directora ESM BASAM

Coronel CLAUDIA MARCELA PEREZ SANTOS
GERENTE DEL PROYECTO
Directora Establecimiento de Sanidad Militar BAS 08

SV. GARZON MELO CARLOS FERNANDO
COMITÉ TÉCNICO ESTRUCTURADOR – GRUPO 1 ARMENIA BAS08

SV. JOSE GARCIA HENAO
COMITÉ TÉCNICO ESTRUCTURADOR – GRUPO 1 ARMENIA BAS08

ADM. NEG. LAURA VICTORIA VARGAS ORTIZ
COMITÉ ECONÓMICO ESTRUCTURADOR

ABOG. LILIANA PATRICIA ISAZA ZULUAGA
COMITÉ JURIDICO ESTRUCTURADOR