

ESTUDIOS PREVIOS

El Sanatorio de Contratación E.S.E., de conformidad con lo dispuesto en el artículo 37.1 del Acuerdo No. 006 de agosto 26 de 2014, por el cual se adopta el manual de contratación de la entidad, procede a elaborar y sustentar la necesidad de realizar el siguiente estudio de oportunidad y conveniencia, teniendo en cuenta los siguientes aspectos:

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE SE PRETENDE SATISFACER CON EL PROCESO DE CONTRATACIÓN.

El Sanatorio de Contratación Empresa Social del Estado es una entidad pública descentralizada del orden nacional, de naturaleza especial, con personería jurídica, de patrimonio propio y autonomía administrativa, integrante del Sistema Nacional de Seguridad Social en Salud, transformada en Empresa Social del Estado, mediante Decreto 1289 de 1994 y adscrita al Ministerio de Salud y Protección Social, mediante Decreto 4107 de 2011, que tiene por objetivo principal la prestación del servicio de salud a cargo del Estado, a los enfermos de Hansen y sus convivientes, con carácter de servicio público e igualmente presta los servicios de salud a toda la comunidad en general y áreas circunvecinas.

El sanatorio de Contratación E.S.E tiene a su cargo la prestación de servicios de salud de primer nivel de complejidad, con el fin de garantizar adecuadamente el suministro oportuno a los usuarios afiliados y beneficiarios de los diferentes regímenes de seguridad social en salud y enfermos de Hansen y residentes en los albergues San Juan Bosco y María Mazzarello y demás actividades relacionadas con la Misión del Sanatorio de Contratación E.S.E., la farmacia cumple una misión especial en la prestación del servicio de la dispensación con oportunidad, eficiencia y calidad. por lo cual se requiere la compra de medicamentos y dispositivos médicos,

Dado el objeto misional y social de la Entidad es indispensable y procedente realizar la contratación para suministrar los medicamentos y dispositivos médicos, teniendo en cuenta el volumen de usuarios y procedimientos que a diario se atienden en la Institución y que requieren del servicio que ofrece la farmacia; ya que por tratarse de la única empresa prestadora de servicios de salud en el Municipio de Contratación, el desarrollo de este procedimiento se hace primordial e ineludible para el cumplimiento de su objeto, así mismo, teniendo en cuenta que los medicamentos y dispositivos médicos requeridos por la Institución no se pueden establecer de manera fija para un periodo determinado en razón a que los mismos se requieren de conformidad a las necesidades de la Institución y de acuerdo a las necesidades que van presentando los usuarios de los servicios que presta el Sanatorio de Contratación.

Por lo anterior, con el ánimo de garantizar el servicio de salud en condiciones óptimas de calidad y oportunidad, ofrecidos por la entidad, se requiere contratar el suministro de los medicamentos y dispositivos médicos objetos del presente proceso, mientras se surten los trámites contractuales necesarios para escoger el contratista que suministrara los medicamentos.

2. OBJETO A CONTRATAR:

“COMPRA DE MEDICAMENTOS Y DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA EL SANATORIO DE CONTRATACIÓN E.S.E”.

2.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESTUDIOS PREVIOS

El Sanatorio de Contratación E.S.E., atendiendo las circunstancias anteriormente descritas, y para satisfacer esta necesidad debe llevar a cabo un proceso de Contratación con personas naturales o jurídicas que, dentro de su actividad económica, contemple las actividades y/o el suministro o venta de bienes iguales o similares a los que se refiere el presente estudio: y que además cumplan con los requisitos para celebrar contratos con el estado. Los bienes que se pretenden adquirir con la contratación se describen a continuación:

ITEM	DESCRIPCIÓN
1	ADENOSINA 6 mg/2 mL SOL INYECTABLE CJX5 ADENOTROY TROIKAA
2	AMPICILINA 1 g / SULBACTAN SODICO 0.5 g POLVO ESTERIL P/INY CJX10
3	AMPICILINA 1 g POLVO ESTERIL P/INY CJX10
4	ATROPINA 1 mg/mL SOL INYECTABLE CJX100
5	BENZOATO BENCILO 30 % SOLUCION TOPICA FCO 120 ML
6	BETAMETASONA 4 mg/mL SOL INYECTABLE CJX100
7	BETAMETASONA FOSFATO 3 mg / BETAMETASONA ACETATO 3 mg SOL INYECTABLE 1 ML CJX100
8	CARBAMAZEPINA 200 mg TABLETA CJX300
9	CARBON ACTIVADO 1000 g POLVO DISMAPRIN
10	CARBOXIMETILCELULOSA 0.5 % SOL OFTALMICA FCO 15 ML
11	CEFALEXINA 250 mg/5 mL POLVO P/ ORAL FCO 60ML
12	CEFALEXINA 500 mg CAPSULAS CJX250
13	CEFALOTINA SODICA 1 g POLVO ESTERIL P/INY CJX10
14	CEFUROXIMA 250 mg/5 mL SUSPENSION FCO 70 ML ZINNAT
15	CIPROFLOXACINO 500 mg TAB RECUBIERTA CJX100
16	CLORFENIRAMINA 2 mg/5 mL JARABE FCO 120 ML
17	COLCHICINA 0.5 mg TABLETA BLIS 30 CJX300
18	COLESTIRAMINA 4 mg GRANULADO SOBRE 9GR CJX100
19	COLISTINA 1.5 MG / HIDROCORTISONA 0.5 MG / NEOMICINA 5 MG SOL OTICA FCO 15 ML FIXAMICIN
20	CROTAMITON LOCION 10 % LOCION FCO 60 ML
21	DEXAMETASONA 4 mg/1mL SOL INYECTABLE CJX100
22	DEXTROSA 5 % SOL INYECTABLE BOL 500 ML CJX30 VBB0063A
23	ENALAPRIL MALEATO 20 mg TABLETA CJX150
24	FENITOINA SODICA 250 mg/5 mL SOL INYECTABLE CJX10
25	FUROSEMIDA 20 mg/2 mL SOL INYECTABLE CJX100
26	FUROSEMIDA 40 mg TABLETA BLIS 30 CJX300
27	GEMFIBROZILO 600 mg COMPRIMIDOS RECUBIERTOS CJX900 BLIS 15
28	GLIBENCLAMIDA 5 mg TABLETA CJX300
29	HIDROCORTISONA 100 mg POLVO ESTERIL P/INY CJX10
30	HIOSCINA N BUTIL BROMURO 20 mg / DIPIRONA SODICA 2.5 g SOL INYECTABLE 5 ML CJX100
31	IBUPROFENO 400 mg TAB RECUBIERTA CJX100
32	LACTATO RINGER 500 mL SOL INYECTABLE CJX40 ARB2323
33	LAMIVUDINA 10 mg/mL SUSPENSION FCO 240 ML
34	LEVOTIROXINA SODICA 50 mcg TABLETA BLIS 30 CJX300
35	LIDOCAINA 10 % AEROSOL FCO 80GR
36	LIDOCAINA 2 % SOL INYECTABLE FCO 50 ML ROXICAINA
37	LOPINAVER 200 mg / RITONAVIR 50 mg TAB RECUBIERTA FCOX120 RITOPIN
38	METIMAZOL 5 mg TABLETA CJX100
39	METOPROLOL 50 mg COMPRIMIDOS BLIS 30 CJX300
40	NIMODIPINO 30 mg TAB RECUBIERTA CJX100 NIDIP
41	NISTATINA 100000 UI/mL SUSPENSION FCO 60 ML
42	NITROFURAZONA 0.2 % POMADA POT 454 G
43	OMEPRAZOL 40 mg POLVO LIOFILIZADO CJX10 K DELPRAZOL
44	OXACILINA SODICA 1 g POLVO ESTERIL P/INY CJX10
45	OXIMETAZOLINA 0.025 % SOL NASAL FCO 15 ML
46	OXIMETAZOLINA 0.05 % SOL NASAL FCO 15 ML CJX10 WASSERFRIN
47	PROPRANOLOL 40 mg TABLETA CJX300
48	PROPRANOLOL 80 mg TABLETA CJX300
49	RIVASTIGMINA 9 mg PARCHE TRANSDERMICO CJX30 EXELON 4.6MG
50	SALBUTAMOL 5 mg/mL SOL NEBULIZAR FCO 10 ML
51	SULFATO FERROSO 125 mg SOLUCION ORAL FCO 20 ML
52	TRAZODONA 50 mg TABLETA BLIS 20 CJX100
53	ZIDOVUDINA 10 mg/mL SOL ORAL FCO 240 ML
54	INSULINA GLARGINA 100 UI/mL SOL INYECTABLE LAP 3 ML LANTUS SOLOSTAR

ESTUDIOS PREVIOS

ITEM	DESCRIPCIÓN
1	MICRONEBULIZADOR KIT ADULTO PAQX100
2	MICRONEBULIZADOR KIT PEDIATRICO
3	SONDA FOLEY DOS VIAS 12 CJX10 GOLDEN
4	SONDA NELATON NO 10
5	SONDA NELATON NO 12

2.2. CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO

- a) Plazo:** Sera de diez (10) días hábiles, contados a partir de la suscripción del acta de inicio.
- b) Lugar de ejecución:** En el Sanatorio de Contratación E.S.E., ubicado en la calle 3 No. 2 - 72 de Contratación - Santander.
- c) Forma de pago:** El valor del contrato será cancelado mediante **UN (1) ÚNICO PAGO**, una vez sean entregados los medicamentos y dispositivos médicos, el valor será liquidado por los valores acordados en el contrato, previa presentación de cuenta de cobro o factura de venta, certificación de cumplimiento expedida por el funcionario encargado de la Supervisión del Contrato y constancia de pago de las obligaciones por conceptos de seguridad social integral (Salud, Pensión, Riesgos Laborales) y Parafiscales si a ello hubiere lugar.
- d) Supervisión:** Sera ejercida por quien o quienes designe la Gerencia del Sanatorio de Contratación E.S.E., y deberá cumplir con lo establecido en los artículos 44 al 47 del acuerdo 06 de 2014, por el cual se adopta el manual de contratación del Sanatorio de contratación E.S.E., además de lo contemplado en la Ley 1474 de 2011 “Estatuto Anticorrupción”.

2.3. OBLIGACIONES DEL CONTRATANTE:

- a)** Efectuar los registros y operaciones presupuestales y contables necesarios para cumplir cabalmente el pago de los bienes y/o servicios que el Contratista haya prestado a ésta con base en el presente contrato.
- b)** Suministrar la información que sea requerida por el contratista para la correcta ejecución del contrato.
- c)** Realizar la supervisión del contrato a través del funcionario designado por la gerencia.
- d)** Pagar oportunamente el valor de los bienes y/o servicios, dentro de los plazos fijados en el contrato.

2.4. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

- a)** Cumplir con el objeto y especificaciones técnicas del contrato en el plazo convenido.
- b)** Garantizar la cantidad y calidad de los bienes solicitados de conformidad con lo acordado en la propuesta y/o cotización.
- c)** Mantener el precio de los bienes solicitados por el plazo convenido en el contrato.

ESTUDIOS PREVIOS

- d) Prestar oportuna colaboración para la diligente ejecución del contrato, utilizando de manera eficaz su idoneidad y experiencia en el desarrollo del mismo.
- e) Dar curso a las directrices impartidas por la supervisión del contrato con los requisitos exigidos para la ejecución del mismo.
- f) Suministrar a la supervisión toda la información requerida para el ejercicio oportuno de su gestión.
- g) Estar al día con el pago de la seguridad social (Salud, Pensión, Riesgos laborales) y parafiscales si a ellos hubiere lugar.
- h) Asumir los gastos que genere el futuro contrato.
- i) Responder ante las autoridades de los actos u omisiones que en el ejercicio de las actividades que, dentro del desarrollo del contrato, se cumplan, cuando con ellos se cause perjuicio a la administración o a terceros.
- j) Las demás que se requieran para el cabal cumplimiento del objeto contractual.

3. MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA

De conformidad con lo dispuesto en el numeral 31.1.2.1 del artículo 31 del Acuerdo 06 de 26 de agosto de 2014 “*Por el cual se adopta el manual de contratación del Sanatorio de Contratación Empresa Social del Estado*”, teniendo en cuenta que se trata de contratar la adquisición de bienes, cuyo valor estimado no supera los veintiocho (28) SMLMV, la selección del contratista se desarrollará mediante la modalidad de CONTRATACION DIRECTA causal “*MINIMA CUANTIA CON INVITACIÓN DIRECTA*”, razón por la cual se realizará una invitación directa a presentar oferta a un proveedor que venda este tipo de bienes y que cumpla con los requisitos exigidos en el presente estudio, en razón que no se requiere la obtención de varias ofertas.

3.1. El proponente deberá acreditar los siguientes requisitos:

a) IDONEIDAD:

i) **Persona natural:** Legalmente capaz, comerciante con matrícula o registro mercantil en la cámara de comercio, que tenga registrado el desarrollo de actividades iguales o similares a las del presente proceso; sin inhabilidades ni conflicto de intereses para suscribir contratos con el Sanatorio de Contratación E.S.E.

ii) **Persona Jurídica:** Debidamente constituida y registrada en la Cámara de Comercio, y que dentro de su objeto social tenga contemplado el desarrollo de actividades iguales o similares a las del presente objeto de contratación, sin inhabilidades ni conflicto de intereses para suscribir contratos con el Sanatorio de Contratación E.S.E.

b) **EXPERIENCIA:** Acreditar experiencia específica en la venta y/o suministro de bienes y/o servicios iguales o similares al objeto del presente proceso de contratación, mediante la presentación de un contrato suscrito con entidades públicas o privadas cuyo objeto contractual sea igual o similar al del presente proceso contractual.

ESTUDIOS PREVIOS

	SI ES PERSONA NATURAL		
	REQUISITO	FORMA DE ACREDITARLO	
CAPACIDAD JURÍDICA	Carta de presentación de la propuesta técnica y económica	Carta de presentación	
	Hoja de vida de la función pública	En el formato que a nivel nacional existe para ello	
	Declaración de bienes y renta	En el formato que a nivel nacional existe para ello	
	Cedula de ciudadanía	Copia de la cédula de ciudadanía	
	Registro Mercantil	En caso de ser persona natural comerciante debe adjuntar el registro mercantil con una fecha de expedición no superior a treinta (30) días; cuyo objeto se relacione con el contrato a celebrarse	
	Manifestación expresa de no estar incurso en inhabilidades e incompatibilidades	Certificación expedida por el proponente o su representante, en la cual conste que no se encuentra incurso en ninguna causal de inhabilidad e incompatibilidad de las contenidas en el artículo 8 de la ley 80 de 1993, adicionado por el artículo 18 de la ley 1150 de 2007 y demás normas concordantes.	
	Pago De Aportes Al Sistema De Seguridad Social	El artículo 2.2.1.1.1.7 del Decreto 780 de 2016 modificado por el Decreto 1273 de 2018 en su artículo primero, fija: <i>"El pago de las cotizaciones al Sistema de Seguridad Social Integral de los trabajadores independientes se efectuará mes vencido, por periodos mensuales, a través de la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes (PILA) y teniendo en cuenta los ingresos percibidos en el periodo de cotización, esto es, el mes anterior"</i> . Por ser persona natural deberá allegar planilla de recibo de pago en el cual reporte estar al día en los aportes al sistema de seguridad social el mes inmediatamente anterior al de contratación; o presentar el certificado de afiliación a salud, pensión y riesgos laborales respectivamente.	
	Certificado de Antecedentes Disciplinarios.	Certificado vigente de antecedentes disciplinarios de la procuraduría	
	Antecedentes fiscales.	Certificado de antecedentes fiscales de la contraloría.	
	Antecedentes judiciales y RNMC	Certificado de antecedentes judiciales	
	Libreta militar	Fotocopia de libreta militar solo para varones menores de 50 años	
	Rut actualizado	Registro Único Tributario-RUT	
	Examen de aptitud laboral	Para contratos de prestación de servicios	
	Hoja de vida normal con todos sus anexos, Diplomas o constancias de estudio, tarjeta profesional (si es el caso).	Además de la hoja de vida de la función pública, deberá arrimar su hoja de vida normal con sus anexos.	
	Certificado de experiencia laboral	En caso de requerirse.	
		PERSONA JURÍDICA	
	Carta de presentación de la propuesta Propuesta técnica y económica.	Carta de presentación	
Hoja de vida de la función pública para persona jurídica.	En el formato que a nivel nacional existe para ello		
Declaración de bienes y renta	En el formato que a nivel nacional existe para ello		
Cedula de ciudadanía del representante legal.	Copia de la cédula de ciudadanía		
Declaración de bienes y rentas	Formulario único. Declaración de bienes y rentas y actividad económica privada de persona jurídica o de su representante legal.		

ESTUDIOS PREVIOS

Certificado de existencia y representación legal	Con una fecha de expedición no superior a treinta (30) días, en el que conste que puede ejercer actividades relacionadas con el objeto del contrato.
Autorización para contratar	Cuando el representante legal de la persona jurídica tenga restricciones para contraer en nombre de la misma, deberá adjuntar el documento de autorización expresa del órgano social competente, en el cual conste que está facultado para presentar la oferta y firmar el contrato hasta por el valor de la propuesta. La autorización deberá haber sido expedida antes de la fecha de cierre de la presente Contratación.
Manifestación expresa de no estar incurso en inhabilidades e incompatibilidades	Certificación expedida por el representante legal, en la cual conste que no se encuentra incurso en ninguna causal de inhabilidad e incompatibilidad de las contenidas en el artículo 8 de la ley 80 de 1993, adicionado por el artículo 18 de la ley 1150 de 2007 y demás normas concordantes.
Certificación de acreditación de pago parafiscales (ley 789 de 2002)	En tratándose de personas jurídicas se deberá acreditar una certificación suscrita por el representante legal o por el revisor fiscal, según corresponda, en los términos señalados por el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y la Ley 828 de 2003. Certificado expedido por el representante legal, acreditando los aportes a seguridad social integral de los últimos seis (06) meses.
Certificado de Antecedentes Disciplinarios del representante legal.	Certificado vigente de antecedentes disciplinarios de la procuraduría.
Certificado de Antecedentes Disciplinarios de la persona jurídica.	Certificado vigente de antecedentes disciplinarios de la procuraduría.
Antecedentes fiscales del representante legal.	Certificado de antecedentes fiscales de la contraloría
Antecedentes fiscales de la persona jurídica	Certificado de antecedentes fiscales de la contraloría
Antecedentes judiciales del representante legal y RNMC	Certificado
Libreta militar del representante legal	(hombres menores de 50 años)
Rut	actualizado de la persona jurídica
Acreditación de idoneidad y experiencia	De la persona jurídica
Hoja de vida de las personas o persona que prestará el servicio con todos sus anexos, Diplomas o constancias de estudio, tarjeta profesional (si es el caso).	En caso de requerirse un perfil específico.
Acreditación de la experiencia general y específica en caso de solicitarse de las personas o persona que prestará el servicio.	En caso de requerirse

3.2. JUSTIFICACIÓN

La contratación planteada, se justifica en lo siguiente:

El Sanatorio de Contratación E.S.E requiere la adquisición de la compra de medicamentos y dispositivos médicos, para garantizar adecuadamente el suministro oportuno de la prestación del servicio de la dispensación con oportunidad, eficiencia y calidad a los usuarios afiliados y beneficiarios de los diferentes regímenes de seguridad social en salud

ESTUDIOS PREVIOS

y enfermos de Hansen y residentes en los albergues San Juan Bosco y María Mazzarello y demás actividades relacionadas con la Misión del Sanatorio de Contratación E.S.E.,

4. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y JUSTIFICACIÓN.

4.1. ANÁLISIS DEL SECTOR

Para determinar el valor del presente proceso se tuvo en cuenta los siguientes antecedentes:

a) Adquisición de bienes y servicios iguales o similares adquiridos por la entidad.

ENTIDAD CONTRATANTE	CONTRATISTA	No. CONTRATO	OBJETO	VALOR	PLAZO
SANATORIO DE CONTRATACION	COOPERATIVA REGIONAL PARA LA INTEGRACION Y EL DESARROLLO DE HOSPITALES E INSTITUCIONES DE SALUD PUBLICA DEL ORIENTE COLOMBIANO	convenio - 2022	"CONVENIO DE COOPERATIVISMO ENTRE EL SANATORIO DE CONTRATACIÓN E.S.E. Y LA COOPERATIVA REGIONAL PARA LA INTEGRACIÓN Y EL DESARROLLO DE HOSPITALES E INSTITUCIONES DE SALUD PÚBLICA DEL ORIENTE COLOMBIANO COHORIENTE, PARA EL SUMINISTRO DE MATERIAL MEDICO QUIRÚRGICO, MEDICAMENTOS, MATERIAL ODONTOLÓGICO Y MATERIALES, REACTIVOS Y QUÍMICOS DE LABORATORIO CON DESTINO AL SANATORIO DE CONTRATACION E.S.E".	\$358.000.000	Once (11) meses contados a partir de la suscripción del acta de inicio y/o hasta agotar presupuesto asignado.

FUENTE: Archivo de la entidad – Pagina web: www.sanatoriocontratacion.gov.co

b) Adquisición de bienes y servicios iguales o similares adquiridos por otras entidades

Se realizó consulta en el SECOP portal de contratación: www.colombiacompra.gov.co, la contratación de otras entidades que hayan adquirido esta clase de bienes en las vigencias anteriores, encontrándose lo siguiente:

ENTIDAD CONTRATANTE	CONTRATISTA	No. CONTRATO	OBJETO	VALOR	PLAZO
ESE HOSPITAL MANUEL URIBE ANGEL	GPC PHARMA S.A.S.	03-87781	SUMINISTRO DE MEDICAMENTOS PARA LA ATENCION DE PACIENTES DE ALTA, MEDIANA Y BAJA COMPLEJIDAD EN TODAS LAS SEDES DE LA ESE.	\$ 5.400.000	66 (Días)

FUENTE: Archivo de la entidad – Pagina web: www.colombiacompra.gov.co

c) Cotizaciones solicitadas a proveedores de este tipo de bienes:

Se realizaron invitaciones a presentar cotizaciones a dos proveedores de este tipo de bienes y servicios, y se recibió la siguiente cotización:

ESTUDIOS PREVIOS

PROVEEDOR	VALOR COTIZADO
NOMBRE O RAZON SOCIAL: DIAGNOSTIMEDICOS Y DROGAS S.A.S NIT: 804.014.583-1 Dirección: Calle 19 20 -16 Bucaramanga Santander Teléfono: 3208338620 Correo: licitaciones@diagnostimedicos.com	(ver cotización ...)

PROVEEDOR	VALOR COTIZADO
NOMBRE O RAZON SOCIAL: COOPERATIVA DE HOSPITALES DE SANTANDER Y EL NORORIENTE – COHOSAN NIT: 804.009.200-4 Dirección: Bg 65 I I Et Md 3 San Jorge Centro Empresarial Y Logístico Km 7 Anillo Vial Girón Floridablanca 22 31 Teléfono: 316 3048617 Correo: gerencia@cohosan.org	(ver cotización ...)

4.2. PRESUPUESTO OFICIAL:

Una vez lo anterior, se establece que el valor estimado para el presente contrato asciende a la suma **SEIS MILLONES NOVENTA Y UN MIL SETECIENTOS CUARENTA Y UN PESO (\$ 6.091.741) MTE. Iva Incluido.**, IVA incluido, teniendo en cuenta las cantidades proyectadas y los valores cotizados.

Se deja claramente establecido que el precio se ha fijado, teniendo en cuenta todos los gastos y descuentos legales en que el Proveedor incurra para la venta de los productos referidos en el presente estudio.

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VR UNITARIO INCLUIDO IVA	VR TOTAL INCLUIDO IVA
1	ADENOSINA 6 mg/2 mL SOL INYECTABLE CJX5 ADENOTROY	5	\$ 23.533	\$117.665
2	AMPICILINA 1 g / SULBACTAN SODICO 0.5 g POLVO ESTERIL P/INY CJX10	200	\$ 1.765	\$353.000
3	AMPICILINA 1 g POLVO ESTERIL P/INY CJX10	100	\$ 1.236	\$123.600
4	ATROPINA 1 mg/mL SOL INYECTABLE CJX100	10	\$ 424	\$4.240
5	BENZOATO BENCILO 30 % SOLUCION TOPICA FCO 120 ML	5	\$ 8.331	\$41.655
6	BETAMETASONA 4 mg/mL SOL INYECTABLE CJX100	30	\$ 545	\$16.350
7	BETAMETASONA FOSFATO 3 mg / BETAMETASONA ACETATO 3 mg SOL INYECTABLE 1 ML CJX100	20	\$ 4.354	\$87.080
8	CARBAMAZEPINA 200 mg TABLETA CJX300	1500	\$ 134	\$201.000
9	CARBON ACTIVADO 1000 g POLVO	1	\$ 24.710	\$24.710
10	CARBOXIMETILCELULOSA 0.5 % SOL OFTALMICA FCO 15 ML	20	\$ 5.883	\$117.660
11	CEFALEXINA 250 mg/5 mL POLVO P/ ORAL FCO 60ML	10	\$ 3.050	\$30.500
12	CEFALEXINA 500 mg CAPSULAS CJX250	300	\$ 265	\$79.500
13	CEFALOTINA SODICA 1 g POLVO ESTERIL P/INY CJX10	30	\$ 2.236	\$67.080
14	CEFUROXIMA 250 mg/5 mL SUSPENSION FCO 70 ML ZINNAT GLAXO	2	\$ 80.220	\$160.440
15	CIPROFLOXACINO 500 mg TAB RECUBIERTA CJX100	200	\$ 172	\$34.400

ESTUDIOS PREVIOS

16	CLORFENIRAMINA 2 mg/5 mL JARABE FCO 120 ML	15	\$ 1.884	\$28.260
17	COLCHICINA 0.5 mg TABLETA BLIS 30 CJX300	300	\$ 71	\$21.300
18	COLESTIRAMINA 4 mg GRANULADO SOBRE 9GR CJX100	50	\$ 1.460	\$73.000
19	COLISTINA 1.5 MG / HIDROCORTISONA 0.5 MG / NEOMICINA 5 MG SOL OTICA FCO 15 ML FIXAMICIN	10	\$ 4.882	\$48.820
20	CROTAMITON LOCION 10 % LOCION FCO 60 ML	3	\$ 5.608	\$16.824
21	DEXAMETASONA 4 mg/1mL SOL INYECTABLE CJX100	30	\$ 503	\$15.090
22	DEXTROSA 5 % SOL INYECTABLE BOL 500 ML CJX30 VBB0063A	5	\$ 2.420	\$12.100
23	ENALAPRIL MALEATO 20 mg TABLETA CJX150 AG	2000	\$ 46	\$92.000
24	FENITOINA SODICA 250 mg/5 mL SOL INYECTABLE CJX10	10	\$ 2.090	\$20.900
25	FUROSEMIDA 20 mg/2 mL SOL INYECTABLE CJX100	30	\$ 415	\$12.450
26	FUROSEMIDA 40 mg TABLETA BLIS 30 CJX300	1500	\$ 30	\$45.000
27	GEMFIBROZILO 600 mg COMPRIMIDOS RECUBIERTOS CJX900 BLIS 15	900	\$ 184	\$165.600
28	GLIBENCLAMIDA 5 mg TABLETA CJX300 LAPROFF	900	\$ 34	\$30.600
29	HIDROCORTISONA 100 mg POLVO ESTERIL P/INY CJX10	100	\$ 3.399	\$339.900
30	HIOSCINA N BUTIL BROMURO 20 mg / DIPIRONA SODICA 2.5 g SOL INYECTABLE 5 ML CJX100	50	\$ 1.813	\$90.650
31	IBUPROFENO 400 mg TAB RECUBIERTA CJX100	500	\$ 97	\$48.500
32	LACTATO RINGER 500 mL SOL INYECTABLE CJX40 ARB2323	40	\$ 2.289	\$91.560
33	LAMIVUDINA 10 mg/mL SUSPENSION FCO 240 ML	2	\$ 10.002	\$20.004
34	LEVOTIROXINA SODICA 50 mcg TABLETA BLIS 30 CJX300	1500	\$ 30	\$45.000
35	LIDOCAINA 10 % AEROSOL FCO 80GR	3	\$ 74.130	\$222.390
36	LIDOCAINA 2 % SOL INYECTABLE FCO 50 ML ROXICAINA	5	\$ 28.367	\$141.835
37	LOPINAVIR 200 mg / RITONAVIR 50 mg TAB RECUBIERTA FCOX120 RITOPIN	240	\$ 900	\$216.000
38	METIMAZOL 5 mg TABLETA CJX100	1000	\$ 79	\$79.000
39	METOPROLOL 50 mg COMPRIMIDOS BLIS 30 CJX300	1500	\$ 32	\$48.000
40	NIMODIPINO 30 mg TAB RECUBIERTA CJX100 NIDIP	500	\$ 69	\$34.500
41	NISTATINA 100000 UI/mL SUSPENSION FCO 60 ML	10	\$ 2.895	\$28.950
42	NITROFUZAZONA 0.2 % POMADA POT 454 G	20	\$ 33.947	\$678.940
43	OMEPRAZOL 40 mg POLVO LIOFILIZADO CJX10 K DELPRAZOL	50	\$ 2.450	\$122.500
44	OXACILINA SODICA 1 g POLVO ESTERIL P/INY CJX10	300	\$ 1.306	\$391.800
45	OXIMETAZOLINA 0.025 % SOL NASAL FCO 15 ML	3	\$ 4.893	\$14.679
46	OXIMETAZOLINA 0.05 % SOL NASAL FCO 15 ML CJX10 WASSERFRIN	3	\$ 2.471	\$7.413
47	PROPRANOLOL 40 mg TABLETA CJX300	500	\$ 55	\$27.500
48	PROPRANOLOL 80 mg TABLETA CJX300	300	\$ 97	\$29.100
49	RIVASTIGMINA 9 mg PARCHE TRANSDERMICO CJX30 EXELON 4.6MG	120	\$ 3.485	\$418.200
50	SALBUTAMOL 5 mg/mL SOL NEBULIZAR FCO 10 ML VENTILAN	15	\$ 18.310	\$274.650
51	SULFATO FERROSO 125 mg SOLUCION ORAL FCO 20 ML	15	\$ 1.765	\$26.475
52	TRAZODONA 50 mg TABLETA BLIS 20 CJX100	500	\$ 63	\$31.500

ESTUDIOS PREVIOS

53	ZIDOVUDINA 10 mg/mL SOL ORAL FCO 240 ML	2	\$ 10.355	\$20.710
54	INSULINA GLARGINA 100 UI/mL SOL INYECTABLE LAP 3 ML LANTUS SOLOSTAR	20	\$ 19.415	\$388.300
TOTAL:				\$5.878.880

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VR UNITARIO INCLUIDO IVA	VR TOTAL INCLUIDO IVA
1	MICRONEBULIZADOR KIT ADULTO PAQX100	30	\$ 3.101	\$ 93.034
2	MICRONEBULIZADOR KIT PEDIATRICO	20	\$ 4.054	\$ 81.087
3	SONDA FOLEY DOS VIAS 12 CJX10 GOLDEN	10	\$ 3.024	\$ 30.240
4	SONDA NELATON NO 10	10	\$ 409	\$ 4.090
5	SONDA NELATON NO 12	10	\$ 441	\$ 4.410
TOTAL:				\$212.861

4.3. DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL:

RUBRO	DETALLE	FUENTE	VALOR	CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL
A-02-02-01-003-05-02	PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	Recursos propios-10	\$ 6.091.741	CDP No. 23-00063 de fecha enero 23 de 2023 expedido por el jefe de Presupuesto de la Entidad.
TOTAL				\$ 6.091.741

5. ANALISIS DE RIESGO Y FORMA DE MITIGARLO

De conformidad con el artículo 61 del Manual de Contratación del Sanatorio de Contratación E.S.E., se realiza el presente análisis del riesgo en la contratación directa cuyo objeto es la: **“COMPRA DE MEDICAMENTOS DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA EL SANATORIO DE CONTRATACIÓN E.S.E.”**.

Con el presente estudio se pretende contribuir a la reducción de controversias judiciales y extrajudiciales en contra del Sanatorio de Contratación E.S.E., y lograr, que las partes del contrato estatal puedan hacer las provisiones necesarias para mitigar los riesgos, por ello se hace necesarios, estimar, tipificar y cuantificar los riesgos previsibles involucrados en la contratación.

LA ESTIMACIÓN consiste en valorar la probabilidad de ocurrencia y el nivel de impacto de los riesgos que han sido tipificados y que teniendo en cuenta su materialización, requieren una valoración.

ESTIMACIÓN CUALITATIVA: Es aquella que se realiza cuando se trabaja los riesgos para una estimación cualitativa mediante rangos que permitan al servidor público calificar los riesgos en una matriz, en diferentes niveles de probabilidad e impacto.

LA PROBABILIDAD es entendida como una medida de la creencia o conocimiento que se tienen acerca de la ocurrencia futura o pasada de un evento y generalmente se puede estimar como la frecuencia con la que se obtiene un resultado en un experimento aleatorio.

ESTUDIOS PREVIOS

IMPACTO O SEVERIDAD: Es la medida de la magnitud de las consecuencias monetarias de un evento generador de riesgo sobre el objeto del contrato.

ESTIMACIÓN CUANTITATIVA: Una vez realizada la evaluación cualitativa, incorporando los criterios evaluados en la etapa cualitativa y realizando una aproximación numérica de dichos criterios.

De igual manera debe darse aplicación al documento expedido por el CONSEJO NACIONAL DE POLÍTICA ECONOMICA Y SOCIAL a través del documento COMPES 3714 de fecha primero (1) de diciembre de 2011, — *DEL RIESGO PREVISIBLE EN EL MARCO DE LA POLÍTICA DE CONTRATACIÓN PÚBLICA*” y se señalarán los riesgos de conformidad con lo señalado en el mismo así:

a) Riesgos Económicos: Son aquellos que se derivan del comportamiento del mercado, tales como la fluctuación de los precios de los insumos, desabastecimiento y especulación de los mismos, entre otros. Por ejemplo, es usual que en contratos que involucran la ejecución de actividades en cuya estructura se ha definido un marco cambiario, se identifiquen alteraciones por el comportamiento de la moneda o por circunstancias colaterales que imponen una incidencia crítica. Así mismo, en los contratos de suministro de bienes o prestación de servicios, donde no es posible llevar a cabo el objeto del contrato por desabastecimiento o especulación dentro del mercado propio de los insumos. Su inclusión dependerá de la posibilidad de previsión del mismo.

b) Riesgos Sociales o Políticos: son aquellos que se derivan por cambios de las políticas gubernamentales que sean probables y previsibles, tales como cambios en la situación política, sistema de gobierno y cambio en las condiciones sociales que tengan impacto en la ejecución del contrato. También suelen presentarse por fallas en la manera en que se relacionan entre sí, el Gobierno y la población, grupos de interés o la sociedad. Por ejemplo, los paros, huelgas, actos terroristas, etc. Para la determinación de su previsibilidad, la entidad podrá acudir a las autoridades públicas competentes en la recopilación de datos estadísticos o fuentes oficiales (POLICIA NACIONAL, FUERZAS ARMADAS DE COLOMBIA, MINISTERIO DE LA PROTECCIÓN SOCIAL, etc.)

c) Riesgos Operacionales: Son aquellos riesgos asociados a la operatividad del contrato. Entre estos encontramos: la posibilidad de que el monto de la inversión no sea el previsto para cumplir el objeto del contrato. También se presenta la extensión del plazo, cuando los contratos se realizan en tiempos distintos a los inicialmente programados por circunstancias no imputables a las partes. Adicionalmente, se presenta por la posibilidad de no obtención del objeto del contrato como consecuencia de la existencia de inadecuados procesos, procedimientos, parámetros, sistemas de información y tecnológicos, equipos humanos o técnicos sin que los mismos sean imputables a las partes. Dichos riesgos hacen parte del riesgo operacional siempre y cuando no sean obligaciones de las partes y se materialicen durante la ejecución del contrato.

En general no son riesgos operacionales las especificaciones de materiales o servicios incorrectos, fallas en el embalaje, manipulación, transporte o descarga del bien suministrado, insuficiencia en los proveedores, pérdida o destrucción de los bienes a suministrar, daño, hurto o pérdida de materiales o equipos para la ejecución del contrato, obtención o renovación de licencias o permisos, entre otros. Para reducir la incidencia de este tipo de riesgos, es necesario contar durante la etapa de estructuración de los contratos con los estudios respectivos y adelantar actividades que permitan contar con un adecuado nivel de información sobre las especificaciones de los diferentes objetos contractuales, con el fin de fortalecer el análisis de costos, lo cual reduce los factores de riesgos que inciden sobre el contrato.

ESTUDIOS PREVIOS

d) Riesgos Financieros: Este riesgo tiene dos componentes básicos: el riesgo de consecución de financiación o riesgo de liquidez, y el riesgo de las condiciones financieras. El primero se refiere a la dificultad de conseguir los recursos financieros, ya sea en el sector financiero o el mercado de capitales, para lograr el objetivo del contrato. El segundo hace referencia a los términos financieros de dichos recursos, entre estos encontramos plazos, tasas, garantías, contragarantías, refinanciaciones entre otros.

e) Riesgos Regulatorios: Son los posibles cambios regulatorios o reglamentarios que, siendo previsibles, afecten el equilibrio contractual. Por ejemplo, cambios en las tarifas, mercados regulados, cambios en los regímenes especiales (regalías, pensional), designación de zonas francas, planes de ordenamiento territorial, expedición de normas de carácter técnico o de calidad, entre otros.

f) Riesgos de la Naturaleza: Son los eventos causados por la naturaleza sin la intervención o voluntad del hombre, que, aunque pueden ser previsibles por su frecuencia o diagnóstico están fuera del control de las partes. Para la determinación de su existencia y/o previsibilidad, se podrá acudir a las autoridades públicas o entidades competentes en la recopilación de datos estadísticos o fuentes oficiales (INSTITUTO AGUSTIN CODAZZI, INGEOMINAS, IDEAM, etc.) Para el ejercicio de tipificación, éstos se refieren a los hechos de la naturaleza que puedan tener un impacto sobre la ejecución del contrato, por ejemplo, los temblores, inundaciones, lluvias, sequías, entre otros, siempre y cuando los mismos puedan preverse.

g) Riesgos Ambientales: Se refiere a las obligaciones que emanan de las licencias ambientales, de los planes de manejo ambiental, de las condiciones ambientales o ecológicas exigidas y de la evolución de las tasas retributivas y de uso del agua. Por ejemplo, cuando durante la ejecución del contrato se configuren pasivos ambientales causados por mala gestión de la licencia ambiental y/o el plan de manejo ambiental o el costo de las obligaciones ambientales resulte superior al estimado no siendo imputables a las partes.

h) Riesgos Tecnológicos: Se refiere a eventuales fallos en las telecomunicaciones, suspensión de servicios públicos, advenimiento de nuevos desarrollos tecnológicos o estándares que deben ser tenidos en cuenta para la ejecución del contrato, así como la obsolescencia tecnológica. 9. Una vez hecha la clasificación por tipo de riesgo se recomienda hacer una definición concreta de cada uno de los riesgos que se incluyan, conforme al lenguaje común de los mismos.

EN CUANTO A LA ASIGNACIÓN DE RIESGOS EL DOCUMENTO RECOMIENDA LA SIGUIENTE ASIGNACIÓN:

a) Riesgos Económicos: Se recomienda que por regla general y bajo la premisa de contar con información suficiente y con las condiciones necesarias para llevar a cabo el objeto contractual, el riesgo se traslade al contratista en atención a su experticia en el manejo y posibilidad de administración efectiva de los riesgos económicos. Desde luego, ello no podrá hacerse en relación con riesgos que el mismo no pueda controlar, como condiciones macroeconómicas no previsibles, las cuales por ser imprevisibles escaparían de la órbita de aplicación del artículo 4 de la Ley 1150 de 2007.

b) Riesgos Sociales o Políticos: Se recomienda que por regla general el riesgo previsible de esta naturaleza lo asuma la entidad contratante que, en atención a su condición, se presume que cuenta con un manejo y posibilidad de administración efectiva

ESTUDIOS PREVIOS

del mismo. De manera excepcional se puede trasladar el riesgo cuando, por ejemplo, existan mecanismos de cobertura en el mercado.

c) Riesgo Operacional: Por regla general y bajo la premisa de contar con información suficiente, los riesgos operacionales se transfieren al contratista, en la medida en que cuenta con mayor experiencia y conocimiento de las variables que determinan el valor de la inversión y tendrá a su cargo las actividades propias del contrato. En aquellos contratos donde se presente un alto componente de complejidad técnica, las entidades estatales pueden considerar la posibilidad de utilizar como mecanismo de mitigación el Otorgamiento de garantías parciales para cubrir eventuales sobrecostos asociados a la complejidad identificada.

d) Riesgos Financieros: Se recomienda que el riesgo se traslade al contratista por regla general y bajo la premisa de contar con información suficiente. En atención a su experticia en la consecución y estructuración de los recursos necesarios, se presume que cuenta con un manejo y posibilidad de administración efectiva de los riesgos financieros.

e) Riesgos Regulatorios: Se recomienda que, por regla general, el riesgo lo asuma la parte que cuenta con un manejo y posibilidad de administración efectiva de los riesgos regulatorios por su naturaleza y en virtud de las normas propias de cada regulación.

f) Riesgos de la naturaleza: Siempre y cuando existan formas de mitigación al alcance del contratista, los riesgos de la naturaleza deben ser trasladados al mismo.

g) Riesgo Ambiental: La asignación del riesgo ambiental depende de la especificidad de cada proceso, por ejemplo:

➤ Cuando se cuente con licencia ambiental debidamente ejecutoriada y/o plan de manejo ambiental, antes del cierre de la licitación, el contratista asumirá los costos implícitos en el cumplimiento de las obligaciones definidas en dicha licencia y/o plan de manejo ambiental.

➤ Cuando se cuente con licencia ambiental debidamente ejecutoriada antes del cierre de la licitación y ésta sea modificada por solicitud del contratista, él asumirá los costos que implique esta modificación.

➤ El riesgo de que, durante la ejecución, la operación y el mantenimiento de las obras, se configuren pasivos ambientales causados por el incumplimiento o la mala gestión de la licencia ambiental y/o el plan de manejo ambiental será asumido por el contratista.

➤ Cuando no se cuente con licencia ambiental debidamente ejecutoriada y/o plan de manejo ambiental, antes del cierre de la licitación, los costos por obligaciones ambientales se deberán estimar y prever en los contratos acorde con la naturaleza y magnitud del objeto contractual. En estos casos la entidad estatal podrá asumir el riesgo de que los costos por obligaciones ambientales resulten superiores a lo estimado.

➤ Cuando por la naturaleza del proyecto no se requiera licencia ambiental, los costos para realizar un adecuado manejo ambiental se deben estimar y prever en los contratos acorde con la naturaleza y magnitud del proyecto. En estos casos, la entidad estatal podrá asumir el riesgo por los costos de las obligaciones adicionales resultantes de la exigencia de un plan de manejo posterior al cierre de la licitación, sólo cuando la exigencia no surja del mal manejo ambiental del proyecto.

ESTUDIOS PREVIOS

h) Riesgo Tecnológico: Se recomienda que por regla general y bajo la premisa de contar con información suficiente, el riesgo se traslade al contratista que en atención a su experticia en el objeto contractual y los estándares tecnológicos, cuenta con un manejo y posibilidad de administración efectiva de los riesgos tecnológicos

ANALISIS CUALITATIVO DE RIESGOS CON SU PROBABILIDAD E IMPACTO.

Riesgo	Probabilidad	Impacto	Asignación
Riesgos sociales o políticos	Media-Baja	Media-baja	LA ESE
Riesgos operacionales	Media-Baja	Media-Baja	El contratista
Riesgos financieros	Medio-Bajo	Media-baja	El contratista
Riesgos Regulatorios	Medio-Bajo	Media-Baja	El contratista
Riesgo tecnológico	Medio-Bajo	Media-baja	El contratista

TIPIFICACIÓN	ESTIMACIÓN	ASIGNACIÓN
RIESGO EN PLANIFICACIÓN Y EJECUCIÓN DEL SERVICIO		
Información errónea o desactualizada suministrada por la entidad	10%	LA ESE
Uso o recolección de información errada	15%	Contratista, salvo que la información errada provenga de la misma entidad
Estimación inadecuada de los costos	5%	Contratista
Negligencia, imprudencia o temeridad en los mandatos	20%	Contratista
Uso indebido de información	10%	Contratista
Accidentes de trabajo y enfermedades profesionales	5%	Contratista, quien debe cubrir el riesgo conforme a las normas que regulan el sistema ARP
Falta de calidad en el servicio prestado	10%	El Supervisor del contrato debe vigilar su ejecución, so pena de no certificarla
EVENTOS DERIVADOS DE CIRCUNSTANCIAS ECONÓMICAS O LEGALES		
Financiamiento del contrato	100%	Contratista
Incremento en impuestos que afectan a todos los contribuyentes y a todas las actividades	5%	Contratista
	5%	Contratista, a quien la entidad
Incremento en impuestos que afectan la actividad del contratante, siendo tal actividad objeto del contrato		podrá llevar a un punto de no pérdida, siempre y cuando acredite que el incremento es de tal magnitud que le ha conducido a pérdida.

6. GARANTIA

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 51 numeral 2 y concordantes del manual interno de contratación de la entidad, teniendo en cuenta que se trata de la compra de cremas, se considera necesario y oportuno exigir al CONTRATISTA la constitución a su costa y a favor del Sanatorio de Contratación E.S.E., garantías únicas que amparen los siguientes riesgos:

a) Cumplimiento del contrato: Para precaver los perjuicios que se deriven del incumplimiento de las obligaciones contractuales incluidas las multas y la cláusula penal

ESTUDIOS PREVIOS

que se pacte en el contrato; por una cuantía mínima del veinte por ciento (20%) del valor del contrato, y una vigencia igual a la del plazo de ejecución del contrato y seis (6) meses más.

b) Calidad de los bienes suministrados: Para precaver las eventualidades que uno o varios de los bienes contratados no reúnan las especificaciones o calidades exigidas para la contratación o que no sean aptos para los fines para los cuales fueron adquiridos, así como para precaver los vicios de fabricación y la calidad de los materiales o componentes. Su cuantía no será inferior al 30% del valor del contrato y su vigencia será mínimo de 12 meses contados a partir del recibo o aceptación final.

7. CONCLUSIÓN

Con el presente análisis de oportunidad y conveniencia se acredita la necesidad para contratar la **“COMPRA DE MEDICAMENTOS Y DISPOSITIVOS MEDICOS PARA EL SANATORIO DE CONTRATACIÓN E.S.E”**.

Se elabora y firma el presente estudio de Oportunidad y Conveniencia en Contratación Santander, a los treinta y uno (31) días del mes de enero de dos mil veintitrés (2023).

(Original Firmado)

MARTHA YALILI ARIZA AMADO

Regente de Farmacia (Encargada de la Farmacia)
Sanatorio de Contratación E.S.E

Revisó:	COMPROMISO SOLIDARIO-Maria Eugenia Rangel Guerrero. <i>Asesoría Jurídica.</i>	
---------	---	--