Libertad y Orden

REPÚBLICA DE COLOMBIA

HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO

HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER

SUMINISTRO DE ANTICUERPOS PARA LA REALIZACIÓN DE INMUNOHISTOQUIMICA EN EL LABORATORIO DE PATOLOGÍA LA ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER – GRUPO A

ANEXO – ESTUDIO DEL SECTOR

REQUERIMIENTO
No. 098 DE 2025

Bucaramanga, 17 de Febrero de 2025

INTRODUCCIÓN

La E.S.E Hospital Universitario de Santander (ESE HUS), es una Institución Pública de orden Departamental, prestadora de servicios de salud de mediana y alta complejidad, dedicada a contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de la comunidad del nororiente colombiano, con la misión de prestar servicios de salud integrales, en las modalidades ambulatoria e internación.

El Hospital Universitario de Santander desarrolla actividades de referencia y contra - referencia en el Departamento de Santander y el oriente colombiano, siendo necesario contratar el apoyo de personas jurídicas y/o naturales para que contribuyan en el desarrollo de su objeto; entre los servicios prestados a la comunidad por la ESE HUS se encuentra el servicio de patología que para el desarrollo de su objeto misional, permitiendo brindar cuidados de forma integral, humanizada y segura, de acuerdo a las políticas y lineamientos institucionales requiere el suministro de anticuerpos para la realización de inmunohistoquímica en el laboratorio de patología.

En este sentido la Subgerencia de servicios de apoyo diagnóstico de acuerdo con el manual de funciones de la entidad, es la encargada de Administrar los procesos, procedimientos y protocolos del Laboratorio Clínico, Homocentro, Patología, Imagenología; atendidos en la ESE HUS.

Dentro de los servicios que presta la entidad a través de la subgerencia de servicios de apoyo diagnóstico, se encuentra el proceso de INMUNOHISTOQUIMICA EN EL LABORATORIO DE PATOLOGÍA, a fin de prestar los servicios de manera oportuna y eficiente, e igualmente realizar los siguientes análisis Histopatológicos, exámenes que son esenciales como ayuda diagnostica de las diferentes enfermedades:

- Coloración Inmuno-histoquímica CA de Mama
- Coloración Inmuno-histoquímica Panel de tamizaje
- Coloración Inmuno-histoquímica Panel confirmatorio

En conclusión y con el fin de dar cumplimiento al objeto social de la ESE HUS y garantizar la prestación del servicio de PATOLOGÍA se hace necesario adquirir los insumos y anticuerpos descritos a continuación

ANÁLISIS DEL MERCADO

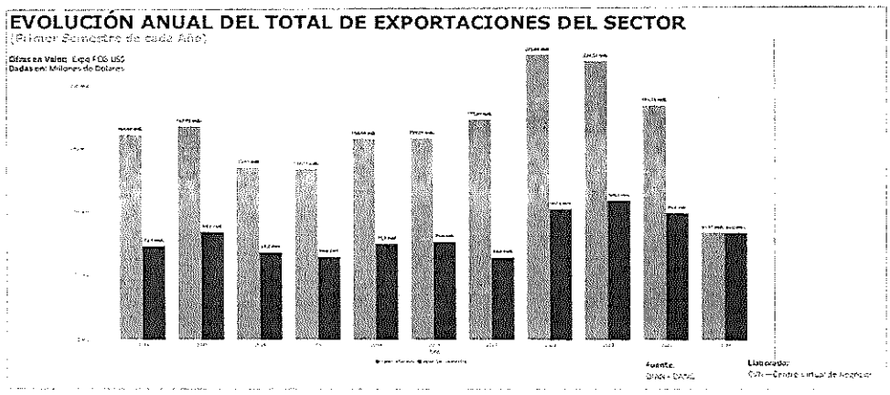
1.1. ASPECTOS ECONÓMICOS

Por tratarse de la contratación para el suministro de anticuerpos para la realización de inmunohistoquimica en el laboratorio de patología la ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER – GRUPO A se tendrá en cuenta la dinámica del sector tomando como referente la contratación realizada por otras entidades.

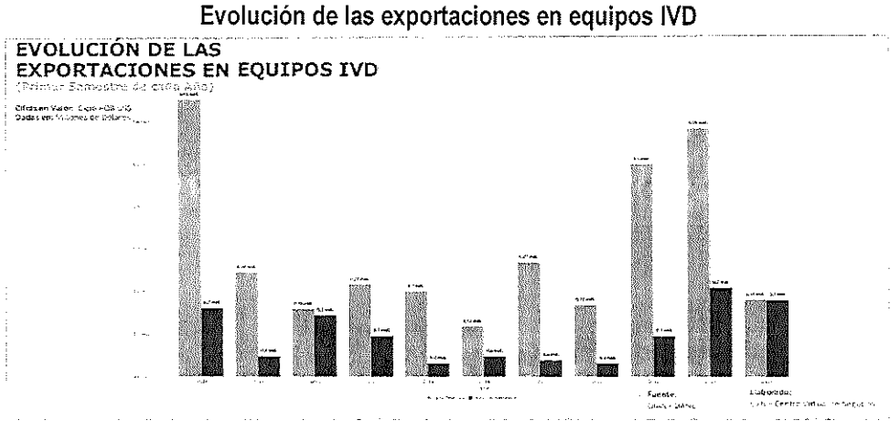
Un diagnóstico médico depende en muchas ocasiones de análisis clínicos de calidad, pues con base en la precisión y confiabilidad de sus resultados, un especialista decide qué es lo mejor para tratar tal o cual enfermedad, así como lo más conveniente para el paciente, de acuerdo con sus características personales.

DISPOSITIVOS MEDICOS E INSUMOS PARA LA SALUD

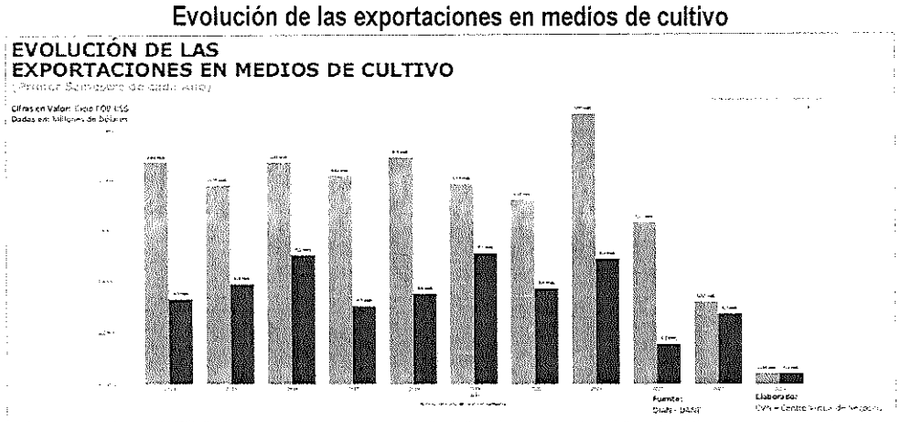
Evolución anual de las exportaciones del sector
Dispositivos/Equipos médicos, IVD (Equipos, Medios de Cultivo, Reactivos)



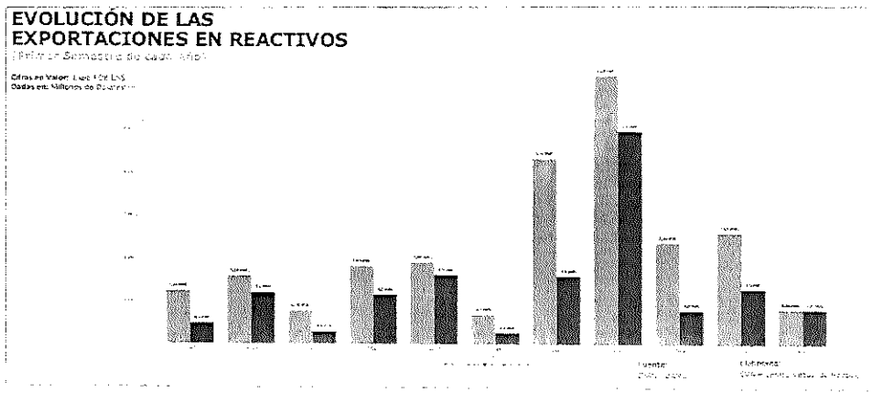
Evolución de las exportaciones en equipos IVD



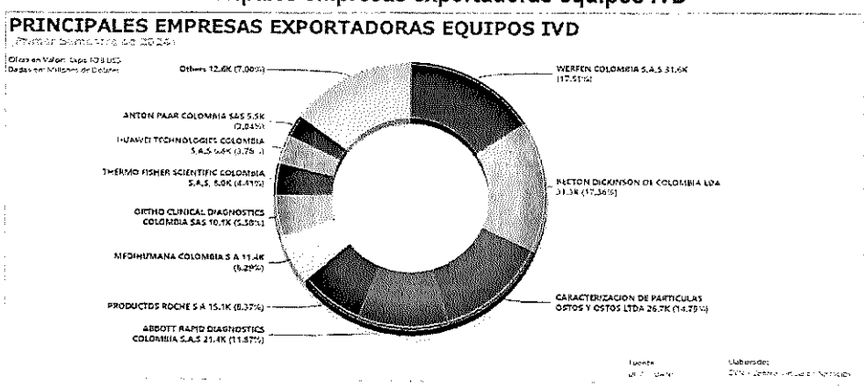
Evolución de las exportaciones en medios de cultivo



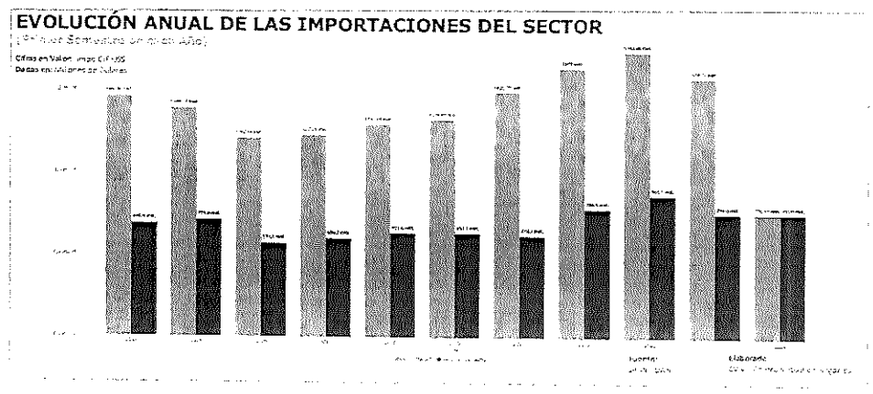
Evolución de las exportaciones en reactivos



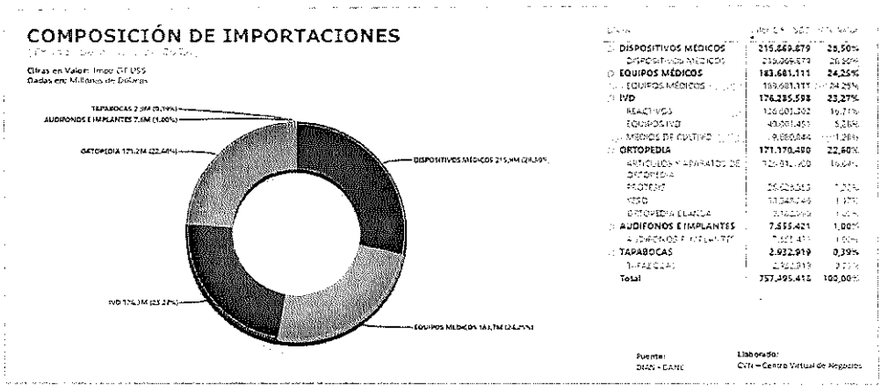
Principales empresas exportadoras equipos IVD



Evolución anual de las importaciones del sector
Audífonos e Implantes, Dispositivos/Equipos médicos, IVD (Equipos, Medios de Cultivo, Reactivos), Ortopedia (Artículos de Ortopedia, Ortopedia Blanda, Prótesis, Yeso) y Tapabocas

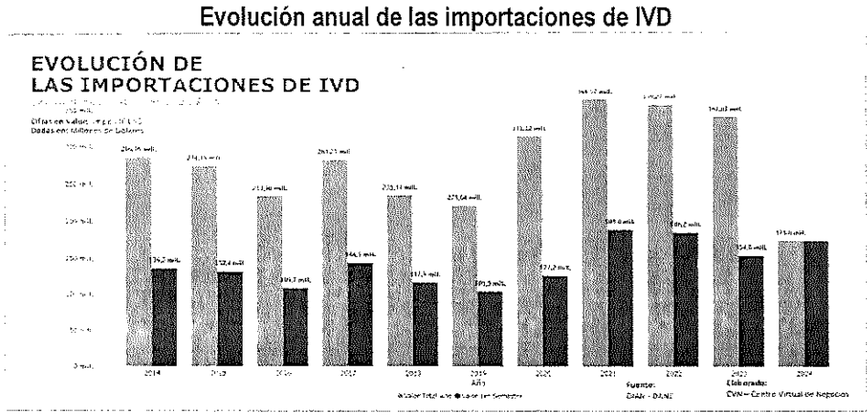


Composición de importaciones

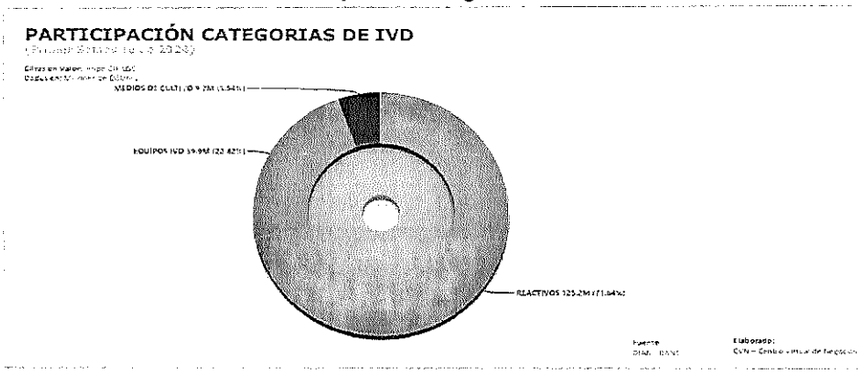


DISPOSITIVOS MEDICOS	215.869.879	28,50%
DISPOSITIVOS MEDICOS	215.869.879	28,50%
EQUIPOS MEDICOS	183.681.111	24,25%
EQUIPOS MEDICOS	183.681.111	24,25%
IVD	176.285.598	23,27%
REACTIVOS	120.001.202	15,71%
EQUIPOS IVD	43.001.451	5,68%
MEDIOS DE CULTIVO	9.283.045	1,23%
ORTOPEDIA	171.170.480	22,60%
ARTICULOS Y APARATOS DE ORTOPEDIA	145.911.208	19,04%
PROTESIS	25.026.553	3,31%
YESO	232.719	0,03%
ORTOPEDIA ELASTICA	0.762.999	0,10%
AUDIFONOS E IMPLANTES	7.555.421	1,00%
AUDIFONOS E IMPLANTES	7.555.421	1,00%
TAPABOCAS	2.932.919	0,39%
TAPABOCAS	2.932.919	0,39%
Total	757.495.415	100,00%

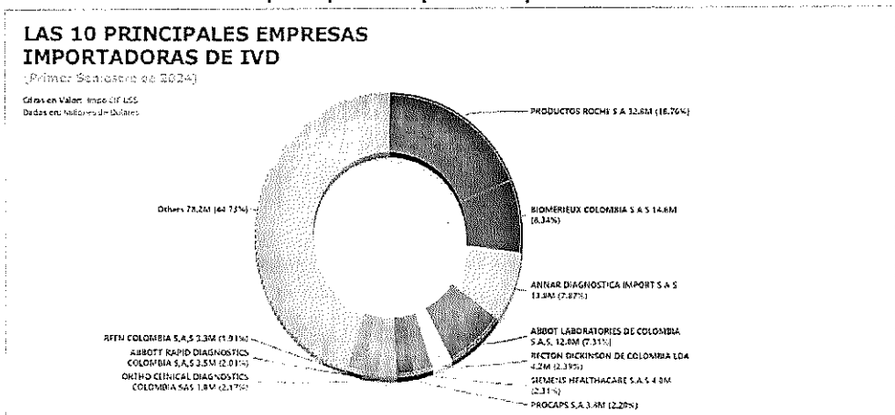
Evolución anual de las importaciones de IVD



Participación categorías de IVD



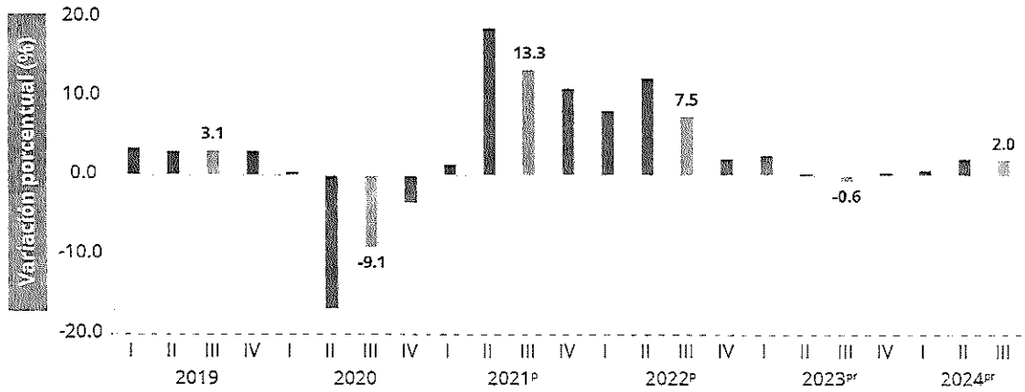
Las 10 principales empresas importadoras de IVD



PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB)

En el tercer trimestre de 2024pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,0% respecto al mismo periodo de 2023pr

PIB - Tasas de crecimiento anual en volumen 2019-I / 2024-III



Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

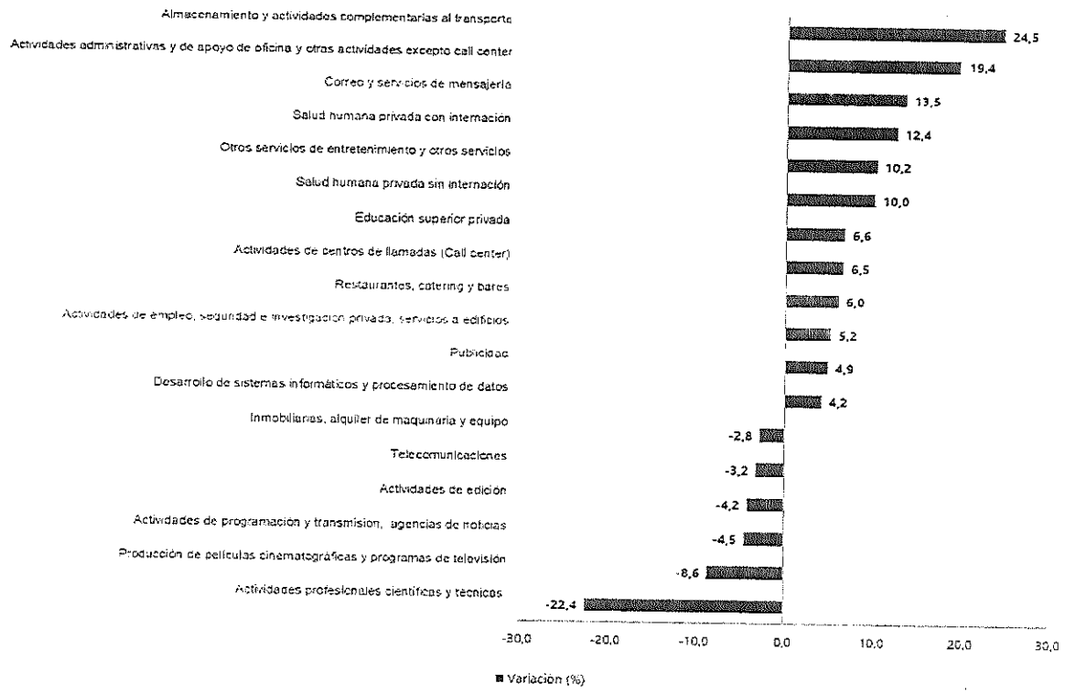
- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 10,7% (contribuye 1,1 puntos porcentuales a la variación anual).
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 14,1% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 2,1% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual)

En lo corrido del año 2024pr, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento de 1,6%. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 8,9% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,2% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual).
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 9,8% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

SECTOR SERVICIOS

Variación anual de los ingresos nominales, según subsector de servicios Total nacional
Octubre 2024 p / octubre 2023



En octubre de 2024, doce de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con octubre de 2023, dentro de los cuales se destacaron almacenamiento y actividades complementarias al transporte, actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades excepto call center y correo y servicios de mensajería.

ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC)

Variación anual y mensual Total nacional 2023 - 2024 (diciembre)

IPC	Diciembre			
	Variación anual		Variación mensual	
	2023	2024	2023	2024
IPC total	9,28	5,20	0,45	0,46

En el mes de diciembre de 2024, el IPC registró una variación de 5,20% en comparación con diciembre de 2023. En el último año, las divisiones Educación (10,62%), Restaurantes y hoteles (7,87%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (6,96%), Bebidas alcohólicas y tabaco (5,57%) y por último, Salud (5,54%) se ubicaron por encima del promedio nacional (5,20%). Entre tanto, las divisiones Transporte (5,19%), Bienes y servicios diversos (3,33%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (3,31%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (2,18%), Prendas de vestir y calzado (2,06%), Recreación y cultura (-0,21%) y por último, Información y comunicación (-0,93%) se ubicaron por debajo del promedio nacional.

IPC Variación y contribución anual - Según divisiones de gasto - Diciembre 2023 – 2024

		2023		2024	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Educación	4,41	11,41	0,49	10,82	0,41
Restaurantes y hoteles	9,43	13,22	1,38	7,87	0,85
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	9,26	2,84	6,98	2,10
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,79	11,95	0,20	5,57	0,09
Salud	1,71	9,49	0,16	5,54	0,09
TOTAL	100,00	9,28	9,28	5,20	5,20
Transporte	12,99	15,42	1,96	5,19	0,70
Bienes y servicios diversos	5,36	13,08	0,69	3,33	0,18
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	5,93	0,88	3,31	0,53
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	8,84	0,37	2,18	0,09
Prendas de vestir y calzado	3,88	5,20	0,19	2,06	0,07
Recreación y cultura	5,79	7,10	0,24	-0,21	0,01
Información y comunicación	4,33	0,12	0,00	-8,93	-0,03

1.2. ASPECTOS TÉCNICOS:

Anticuerpos a contratar:

ITEM	PRESENTACIÓN	DESCRIPCIÓN	DILUSIÓN CLON
1	1 ML	BCL2	1:100-1:500 (124)
2	0,5 ML	BCL6	1:100-1:500 GI191E/A8
3	0,5 ML	EPITHELIAL SPECIFIC ANTIGEN BER-EP4	1:50-1:200 BER-EP4
4	0,5 ML	CYTOKERATIN CAM5,2	1:25-1:100 CAM 5,2
5	1 ML	CYTOKERATIN AE1 & AE3	1:100-1:500 (AE1 & AE3)
6	1 ML	CD10	1:10-1:50 56C6
7	1 ML	CD117	1:100-1:500 YR 145
8	1 ML	CD138	1:100-1:500 EP201
9	0,5 ML	CD15	1:25-1:100 MMA
10	0,5 ML	CD23	1:10-1:50 1B12
11	1 ML	CD3	1:100-1:500 MQR-39
12	1 ML	CD30	1:50-1:200 BER-H2
13	1 ML	CD34	1:50-1:200 QBEnd/10
14	1 ML	CD5	1:100-1:500 SP19
15	1 ML	CD56	1:100 -1:500 MRQ-42
16	0,5 ML	CD68	1:100-1:500 KP-1
17	1 ML	CD79a	1:100-1:500 JCB117
18	0,5 ML	CD99	1:100-1:500 EPR3097Y
19	0,5 ML	CDX2	1:100-1:500 EPR2764Y
20	1 ML	CYCLIN D1	1:100-1:500 SP4
21	1 ML	CYTOKERATIN 20	1:200-1:500 KS20.8
22	1 ML	CYTOKERATIN 7	1:100-1:500 OV-TL 12/30
23	1 ML	CHROMOGRANIN A	1:100-1:500 LK2H10
24	0,5 ML	CYTOKERATIN 34BETAE12	1:100-1:500 34BETAE12
25	0,5 ML	DESMIN	1:100-1:500 EP15
26	1 ML	EMA	1:100-1:500 E29

27	7 ML	GATA 3	L50-823 - 70 TEST
28	1 ML	KI67	1:100-1:500 SP6
29	100 ML Concentrado	KIT DE DETECCION COMPLETO (AMPLIFICADOR-POLIMERO-DIAMINOBENCIDINA)	1000TEST
30	CAJA X100 UND	LAMINAS CON ADHESIÓN ESPECIAL TOMO	
31	0,5 ML	MELAN A	1:100-1:500 A103
32	1 ML	MUM1	1:100-1:500 ZR411
33	1 ML	P53	1:100-1:500 D07
34	0,5 ML	PAX 8	1:50 -1:200 MRQ-50
35	1 ML	ESTROGEN RECEPTOR	1:100-1:500 SP1
36	1 ML	PROGESTERONE RECEPTOR	1:100-1:500 SP42
37	0,5 ML	SYNAPTOPHYSIN	1:100-1:500 MRQ-40
38	0,5 ML	SOX10	1:50 -1:200 EP268
39	1 ML	TTF1	1:100-1:500 8G7G3/1
40	1 LT	TBS IHC WASH BUFFER+TWEEN 20X1LT	1LT:950 agua destilada – 50 WASH BUFFER
41	500ML	EPITOPE SOLUTION RETRIEVAL PH6	500ML-900 AGUA DESTILADA 100-PH6 SOLUCION DE TRABAJO 1 LT
42	500ML	EPITOPE SOLUTION RETRIEVAL PH9	500ML-900 AGUA DESTILADA 100-PH9 SOLUCION DE TRABAJO 1 LT
43	0,5 LT	DAB KIT 30 ML DAB/500ML BUFFER	CONCENTRADO
44	1 UN	PAP PEN (MARCADOR HIDROFOBICO)	1UN
45	1 ML	P-40	1:100 1:200 ZR8
46	1 ML	P-63	1:100 – 1:200 4A4
47	1 ML	HER-2	1:100 – 1:500 SP3
48	1 ML	CD-71	1:50 – 1:100 ZM52
49	1 ML	CD-20	1:100 -1:500 L26
50	1 ML	CEA MONOCLONAL	1:100 – 1:200 CEA31
51	1 ML	WT-1	1:100 – 1:200 6F-H2
52	1 ML	TIROGLOBULINA	1:100 – 1:200 2H11+6E1
53	1 ML	GLYPICAN-3	1:100 – 1:200 1G12
54	1 ML	CD-4	1:100 – 1:200 ZM180
55	1 ML	INHIBINA	1:25 -1:100 MQR-63
56	1 ML	ANEXIN-A1	1:100 – 1:200 ZM211
57	1 ML	BETA – CATENIN	1:100 – 1:200 ZM13
58	1 ML	CA-19.9	1:100 – 1:200 121SLE
59	1 ML	CD-11C	1:100 – 1:200 ZM103
60	1 ML	DOG1	1:100 DOG1.1
61	1 ML	MYOGENIN	1:100- 1:200 F5D
62	1 ML	GFAP	1:25 -1:100 EP672Y
63	1 ML	NEUROFILAMENT	1:50 – 1:200 2F11
64	1 ML	OCT-4	1:50 – 1:100 C-10

65	1 ML	SOX-11	1:25 – 1:100 MRQ-58
66	1 ML	ZAP-70	1:100 – 1:200 ZM97
67	1 ML	SALL-4	1:50 - 1:100 EP299

1.3. ASPECTOS REGULATORIO:

Las condiciones regulatorias para los servicios a contratar deberán regirse bajo el procedimiento de contratación:

- Constitución Política de Colombia.
- Ley 80 de 1993 – *"Por la cual se expide el estatuto general de contratación de la administración pública"*
- Ley 1150 de 2007 – "*Por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y la transparencia en la Ley 80 de 1993 y se dictan otras disposiciones generales sobre la contratación con Recursos Públicos*"
- Ley 1474 de 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"*
- Decreto 025 de 2005, Gobernación de Santander – *"Por el cual se crea la Empresa Social del Estado Hospital Universitario de Santander E.S.E"*
- Resolución No. 5185 de 2013, Ministerio de Salud y de la Protección Social – "*Por medio de la cual se fijan los lineamientos para que las Empresas Sociales del Estado adopten el estatuto de contratación que regirá su actividad contractual"*
- Resolución No 306 de 2024 de la ESE HUS – "*Por medio del cual se incorporan al Manual de contratación expedido por Resolución 319 de 2022, las modificaciones efectuadas al Estatuto de contratación, según Acuerdo de Junta Directiva 021 del 31 de julio de 2024"*
- Demás normas concordantes.

3. ESTUDIO DE LA OFERTA

Quién vende:

Se presenta relación de oferentes que han presentado ofertas en los diferentes procesos adelantados por las entidades públicas, que tienen por objeto la ejecución de actividades similares a las que pretende adelantar la entidad, al igual que las diferentes empresas que ofrecen insumos y reactivos :

- BIOMERIEUX COLOMBIA S A S
- QUINBERLAB S.A.S
- RACK DIAGNOSTIC DE COLOMBIA S A S
- THERMO FISHER SCIENTIFIC COLOMBIA S.A.S
- "ALEAR COLOMBIA SAS
- "ENTRE OTRAS

¿Cuál es la dinámica de producción, distribución y entrega de bienes, obras o servicios?

Como la contratación de anticuerpos para la realización de inmunohistoquimica en el laboratorio de patología, tiene una dinámica constante en la ejecución de este tipo de actividades tanto en sector público como en lo privado, habría participación de potenciales oferentes en este proceso.

4. ESTUDIO DE LA DEMANDA

¿Cómo ha adquirido la Empresa Social del Estado en el pasado este bien, obra o servicio?

La Entidad ha adquirido mediante procesos de contratación en los últimos años de la siguiente manera:

N° CONTRATO	CONTRATO No. 360 DE 2024
TIPO PROCESO	CONTRATACIÓN DIRECTA
OBJETO	SUMINISTRO DE ANTICUERPOS PARA LA REALIZACION DE

	INMUNOHISTOQUIMICA EN EL LABORATORIO DE PATOLOGÍA DE LA ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER GRUPO A
VALOR INICIAL	$66.000.000 PESOS COLOMBIANOS
CONTRATISTA	INMUNOTECH LABORATORIES S.A.S

N° CONTRATO	CONTRATO No. 112 DE 2024
TIPO PROCESO	CONTRATACIÓN DIRECTA
OBJETO	SUMINISTRO DE ANTICUERPOS PARA LA REALIZACION DE INMUNOHISTOQUIMICA EN EL LABORATORIO DE PATOLOGÍA DE LA ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER GRUPO A
VALOR INICIAL	49.000.000 PESOS COLOMBIANOS
CONTRATISTA	INMUNOTECH LABORATORIES S.A.S

N° CONTRATO	CONTRATO No. 324 DE 2023
TIPO PROCESO	CONTRATACIÓN DIRECTA
OBJETO	SUMINISTRO DE ANTICUERPOS PARA LA REALIZACION DE INMUNOHISTOQUIMICA EN EL LABORATORIO DE PATOLOGÍA DE LA ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER GRUPO A
VALOR INICIAL	100.000.000 PESOS COLOMBIANOS
CONTRATISTA	INMUNOTECH LABORATORIES S.A.S

¿Cómo adquieren las Entidades públicas este bien, obra o servicio?

OBJETO	ENTIDAD	TIPO DE PROCESO	NUMERO PROCESO	FECHA PUBLICACIÓN	VALOR
SUMINISTRO DE REACTIVOS Y DEMÁS ELEMENTOS PARA EL GRUPO PATOLOGÍA MOLECULAR GENÉTICA Y BIOBANCO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS POR EL INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA Y EN APLICACIÓN DEL MECANISMO DE SUBASTA INVERSA PRESENCIAL	INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA ESE	RÉGIMEN ESPECIAL	INVITACIN A COTIZAR No. 2024-0182	2024-04-29	$127,049,873 PESOS COLOMBIANOS
SUMINISTRO DE COMPONENTES SANGUINEOS Y EQUIPOS DE TRANSFUSION PARA PLAQUETAS, IDENTIFICACION DE ANTICUERPOS IRREGULARES Y REALIZACION DE PRUEBAS CRUZADAS, EMOCLASIFICACION Y RASTREO DE ANTICUERPOS IRREGULARES	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO METROSALUD	RÉGIMEN ESPECIAL	2292-2024	2024-04-04	$120,000,000 PESOS COLOMBIANOS

SUMINISTRO DE INSUMOS Y REACTIVOS DE PROCESAMIENTO Y EXPANSIÓN CELULAR REQUERIDOS POR EL GRUPO DE INVESTIGACIÓN DEL BANCO DE SANGRE DE CORDÓN UMBILICAL DEL IDCBIS, EN EL MARCO DE EJECUCIÓN DE RECURSOS PROVENIENTES DE LA RESOLUCIÓN 209 DE 2023.	INSTITUTO DISTRITAL DE CIENCIA, BIOTECNOLOGIA E INNOVACIÓN EN SALUD - IDCBIS	RÉGIMEN ESPECIAL	IDCBIS-CD-0796-2023	2023-05-30	$140,000,000 PESOS COLOMBIANOS

5. ANALISIS DE PRECIOS DEL MERCADO

El valor unitario de los reactivos e insumos está estimado a partir del sondeo de precios con tres empresas que suministran este tipo de reactivos.

El presupuesto oficial es el valor estimado en la suma de **CIENTO CUARENTA Y CUATRO MILLONES DE PESOS M/CTE ($144.000.000).** mediante el sistema de bolsa , el cual está determinado por la unidad gestora con base en el valor de las apropiaciones disponibles para la vigencia 2025; será ejecutado por el sistema de bolsa, de acuerdo a los insumos efectivamente entregados y cuantificado al valor que se asigna a cada uno de los ítems y el valor máximo a pagar por unidad, incluido todos los impuestos, tasas y contribuciones establecidos por las diferentes autoridades nacionales, departamentales o municipales y que este obligada a pagar la entidad contratante por ser sujeto pasivo de tales tributos, tasas o contribuciones.

6. ANÁLISIS ESTADÍSTICO

Para dar soporte de los diferentes índices a solicitar en el presente proceso de contratación, se tendrá en cuenta que para las instituciones públicas prestadoras de servicios de salud la ESE HUS, con base en los principios establecidos en el estatuto de contratación, los procedimientos serán a su potestad y los establecidos en el manual de contratación de la entidad, teniendo en cuenta que la ESE HUS es una empresa de régimen especial y por lo tanto la entidad decide solicitar los siguientes índices necesarios para ejecutar el contrato, sin dejar a un lado el riesgo económico del mismo; igualmente es preciso aclarar que la E.S.E. HUS, es autónoma en la determinación de los requisitos habilitantes en los procesos de contratación, los cuales establece siguiendo los lineamientos del Decreto 1082 de 2015 tomando de una forma sólida la información suministrada por el ente regulador y brindando una amplia participación de oferentes prestadores de este servicio requerido en el presente proceso de contratación.

Los indicadores de capacidad financiera buscan establecer unas condiciones mínimas que reflejan la salud financiera de los proponentes a través de su liquidez, endeudamiento, razón de cobertura de interés, y capacidad organizacional, capital de trabajo y patrimonio, rentabilidad del patrimonio, rentabilidad del activo. En el caso de dar soporte de los diferentes índices a solicitar en el presente proceso de contratación, se tiene en cuenta que para las instituciones públicas prestadoras de servicios de salud los procedimientos se establecen teniendo en cuenta que es una empresa de régimen especial y por lo tanto la entidad decide solicitar índices que midan la fortaleza financiera conforme a la situación particular propias de este tipo de empresas.

Bajo las anteriores consideraciones, la entidad proyecta flexibilizar los procesos de contratación, por lo tanto los indicadores financieros se han calculado en igualdad de condiciones para todos los interesados con el ánimo de que puedan participar, sin dejar atrás la naturaleza contractual, tomando así una muestra significativa del sector, donde para este estudio se tomó como base la información financiera a corte 31 de diciembre de 2023 obtenida del Registro Único Empresarial y Social Cámaras de Comercio RUES.

Así mismo, teniendo en cuenta la crisis financiera del sistema de salud de procedentes de las deudas grandes deudas de las EPS a los hospitales y falta de flujo de dinero entre los diferentes actores como se pudo evidenciar

en el análisis económico del presente proceso de contratación se requiere que el futuro contratista sea aliado estratégico financiero y así garantizar la óptima ejecución del contrato.

En consideración a lo anterior la entidad solicita los siguientes índices financieros y organizacionales:

SUMINISTRO DE ANTICUERPOS PARA LA REALIZACIÓN DE INMUNOHISTOQUIMICA EN EL LABORATORIO DE PATOLOGÍA LA ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER – GRUPO A

ANEXO TABLA 1
(Datos a Dic. 2023)

$000 (Miles de Pesos)

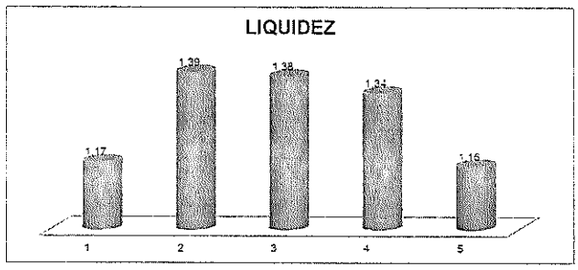
No.	RAZÓN SOCIAL	ENDEUDAMIENTO	LIQUIDEZ	PATRIMONIO	CAPITAL DE TRABAJO	RENTABILIDAD PATRIMONIO	RENTABILIDAD ACTIVO	RCI
1	BIOMERIEUX COLOMBIA S A S	0,72	1,17	$ 34.479.170	$ 13.472.801	0,33	0,09	6,66
2	QUINBERLAB S.A.S	0,66	1,39	$ 17.676.965	$ 12.675.093	0,11	0,03	4,08
6	PRODUCTOS MEDICOS COLOMBIANOS SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA PRODUMEDIC	0,65	1,38	$ 333.363	$ 190.695	0,02	0,00	67,82
7	BIO DIAGNOSTICOS SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	0,75	1,34	$ 1.543.411	$ 1.252.671	0,30	0,07	6,41
	REACTIVOS PARA LABORATORIOS LIMITADA	0,82	1,16	$ 134.733	$ 102.029	0,16	0,02	7,44
	TOTALES	1,38	2,56	$ 52.158.135	$ 26.147.894	0,44	0,12	10,74
	MEDIA ARITMÉTICA	0,72	1,29	10833932,30	5538657,87	0,18	0,04	18,48

5.1 CAPACIDAD FINANCIERA

- **LIQUIDEZ**

El índice de liquidez permite establecer la capacidad de la empresa para cumplir con sus obligaciones a corto plazo, sin necesidad de comprometer la propiedad, planta y equipo. La operatividad depende del inventario existente o la capacidad de adquirirlo rápidamente en el momento que se requiera.

Teniendo en cuenta lo anterior y con el fin de brindar una mayor participación de oferentes, la entidad solicitará un índice de **Liquidez >= 1.29**, donde la liquidez sea el resultado de dividir el **Activo corriente / Pasivo corriente**, con este índice se garantizará la ejecución del contrato sin inconvenientes.



Liquidez: Deberá ser mayor o igual a 1.29

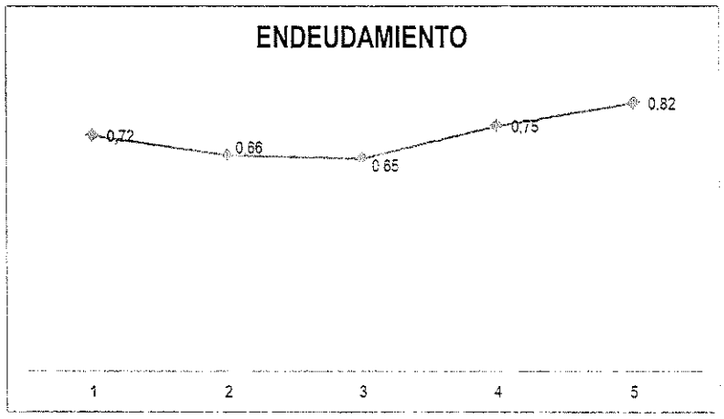
Liquidez= Activo Corriente / Pasivo Corriente ≥ 1.29

- **ENDEUDAMIENTO**

El nivel de endeudamiento indica el grado de apalancamiento de la compañía o la participación de los acreedores sobre los activos de la compañía. Así mismo, nos ayuda a identificar el riesgo asumido por dichos acreedores, el riesgo de los propietarios del ente económico y la conveniencia o inconveniencia del nivel de endeudamiento presentado.

Por lo tanto, con el fin de brindar mayor pluralidad de oferentes la ESE HUS y teniendo en cuenta que para este proceso es necesario empresas con apalancamiento financiero solvente, es por ello que se exigirá para el presente

proceso de contratación un índice de **Endeudamiento < = al 0.72,** en donde **endeudamiento = Pasivo total / Activo Total.**



Nivel de Endeudamiento: Deberá ser menor o igual a 0.72

Nivel de Endeudamiento= Pasivo Total<= 0.72
Activo Total

- **RAZÓN COBERTURA DE INTERESES**

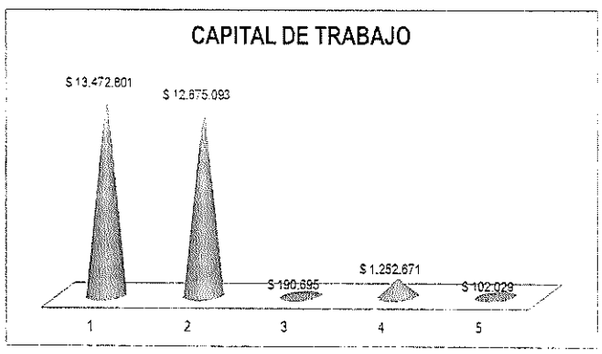
Con este indicador sabemos cuántas veces puede pagar una empresa los intereses generados por deudas adquiridas en el periodo; por lo tanto, esto respalda la cancelación de los compromisos. A mayor cobertura de intereses, menor es la probabilidad de que el cliente incumpla sus obligaciones financieras.

Teniendo en cuenta que la media aritmética para el indicador RCI arroja un promedio elevado (18.48) con respecto a la muestra de empresas del Anexo Tabla 1 por un dato atípico, este indicador no se tomará en cuenta para la evaluación financiera.

- **CAPITAL DE TRABAJO**

Este indicador determina la liquidez operativa del proponente, es decir el remanente del proponente luego de liquidar sus activos corrientes (convertirlos en efectivo) y pagar el pasivo de corto plazo, nos permite medir la solvencia del proponente, garantizando que el futuro contratista cuente con los recursos necesarios para cumplir con el objeto contractual.

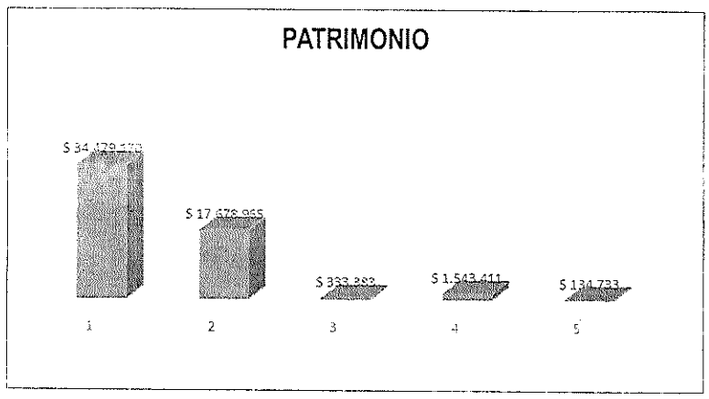
Un capital de trabajo positivo contribuye con el desarrollo eficiente de la actividad económica del proponente. Por lo tanto, para este proceso de contratación a desarrollar la ESE HUS exigirá un Capital de **Trabajo mayor o igual al cincuenta (50%) Por ciento del Presupuesto Oficial.**



Capital de Trabajo: Deberá ser igual o superior al 50% del presupuesto oficial

- **PATRIMONIO**

La ESE HUS requiere que el contrato resultante del presente proceso de contratación sea ejecutado por una empresa sólida que garantice la prestación de servicios sin contratiempos financieros y por ello requiere exigir a los proponentes, índices que demuestren estabilidad financiera, determinando para este indicador un Patrimonio neto **igual o mayor al cincuenta (50%) Por ciento del Valor del Presupuesto Oficial**.



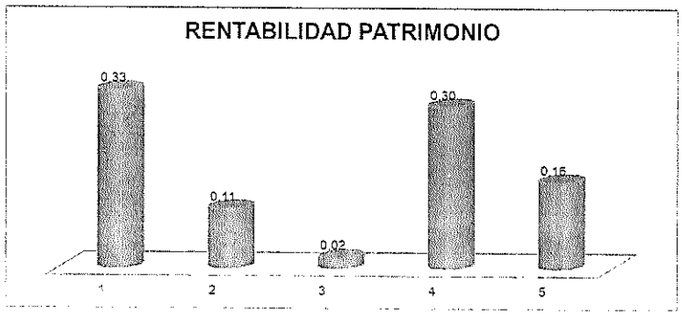
Patrimonio: Deberá ser igual o superior al 50% al presupuesto oficial

5.2 CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

- **RENTABILIDAD PATRIMONIO**

Este indicador determina la rentabilidad del Patrimonio del proponente, es decir la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio. A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor es la capacidad organizacional del proponente.

Teniendo en cuenta que, el estudio de sector (ver Anexo Tabla 1) nos arroja una media aritmética de **0.18;** se exigirá para el presente proceso de contratación una **Rentabilidad de Patrimonio >= 0.18**



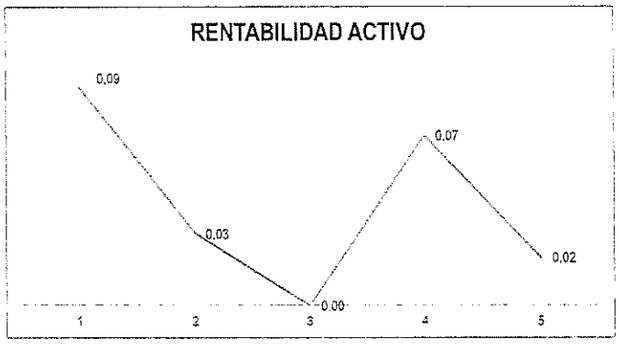
Rentabilidad sobre el patrimonio: Deberá ser igual o superior al 0.18

Rentabilidad sobre el patrimonio = Utilidad Operacional >= 0.18
Patrimonio

- **RENTABILIDAD ACTIVO**

Esta determina la rentabilidad de los activos del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el activo. A mayor rentabilidad sobre activos, mayor es la rentabilidad del negocio y mejor es la capacidad organizacional del proponente. Este indicador debe ser siempre menor o igual que el de rentabilidad sobre patrimonio.

Teniendo en cuenta que, el estudio del sector (Ver Anexo Tabla 1) nos arroja una media aritmética de **0.04; se** exigirá para el presente proceso de contratación una **Rentabilidad del Activo igual o mayor a 0.04**.



Rentabilidad sobre el activo: Deberá ser igual o superior al 0.04

Rentabilidad sobre el Activo = Utilidad Operacional >= 0.04
Activo

Dado en Bucaramanga a los diecisiete (17) días del mes de febrero de 2025.

Vo Bo. Revisó.

JUAN DAVID MOLINA PABON
Apoyo Coordinación Transversal Procesos Financieros y Logísticos

Elaboró. RUTH ALEXANDRA SUAREZ VILLAMARIN
Apoyo Coordinación Transversal Procesos de Contratación

ANEXO No. 1

A los estudios previos; sondeo de mercado, valor unitario de los bienes y servicios a adquirir en el proceso de contratación cuyo objeto es:
SUMINISTRO DE ANTICUERPOS PARA LA REALIZACIÓN DE INMUNOHISTOQUIMICA EN EL LABORATORIO DE PATOLOGÍA LA ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER – GRUPO A

				COTIZACIÓN INMUNOTECH LABORATORIES S.A.S.			COTIZACION RACK DIAGNOSTIC			COTIZACIÓN COMPROLAB S.A.S			VALOR DE REFERENCIA ESE HUS COTIZACIÓN DE MENOR VALOR		
ITEM	PRESENTACIÓN	DESCRIPCIÓN	DILUSIÓN CLON	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO				VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	1 ML	BCL2	1:100-1:500 (124)	$ 2.298.592		$ 2.298.592	$ 2.436.508		$ 2.436.508	$ 2.482.479		$ 2.482.479	$ 2.298.592		$ 2.298.592
2	0,5 ML	BCL6	1:100-1:500 GI191E/A8	$ 3.252.445		$ 3.252.445	$ 3.447.592		$ 3.447.592	$ 3.512.641		$ 3.512.641	$ 3.252.445		$ 3.252.445
3	0,5 ML	EPITHELIAL SPECIFIC ANTIGEN BER-EP4	1:50-1:200 BER-EP4	$ 2.349.074		$ 2.349.074	$ 2.490.018		$ 2.490.018	$ 2.537.000		$ 2.537.000	$ 2.349.074		$ 2.349.074
4	0,5 ML	CYTOKERATIN CAM5,2	1:25-1:100 CAM 5,2	$ 1.883.239		$ 1.883.239	$ 1.996.233		$ 1.996.233	$ 2.033.898		$ 2.033.898	$ 1.883.239		$ 1.883.239
5	1 ML	CYTOKERATIN AE1 & AE3	1:100-1:500 (AE1 & AE3)	$ 2.281.954		$ 2.281.954	$ 2.418.871		$ 2.418.871	$ 2.464.510		$ 2.464.510	$ 2.281.954		$ 2.281.954
6	1 ML	CD10	1:10-1:50 56C6	$ 5.878.398		$ 5.878.398	$ 6.231.102		$ 6.231.102	$ 6.348.670		$ 6.348.670	$ 5.878.398		$ 5.878.398
7	1 ML	CD117	1:100-1:500 YR 145	$ 4.089.839		$ 4.089.839	$ 4.171.636		$ 4.171.636	$ 4.376.128		$ 4.376.128	$ 4.089.839		$ 4.089.839
8	1 ML	CD138	1:100-1:500 EP201	$ 3.984.472		$ 3.984.472	$ 4.064.161		$ 4.064.161	$ 4.263.385		$ 4.263.385	$ 3.984.472		$ 3.984.472
9	0,5 ML	CD15	1:25-1:100 MMA	$ 2.254.798		$ 2.254.798	$ 2.299.894		$ 2.299.894	$ 2.412.634		$ 2.412.634	$ 2.254.798		$ 2.254.798
10	0,5 ML	CD23	1:10-1:50 1B12	$ 4.018.317		$ 4.018.317	$ 4.098.683		$ 4.098.683	$ 4.299.599		$ 4.299.599	$ 4.018.317		$ 4.018.317
11	1 ML	CD3	1:100-1:500 MQR-39	$ 3.745.438		$ 3.745.438	$ 3.820.347		$ 3.820.347	$ 4.007.619		$ 4.007.619	$ 3.745.438		$ 3.745.438
12	1 ML	CD30	1:50-1:200 BER-H2	$ 1.802.339		$ 1.802.339	$ 1.838.386		$ 1.838.386	$ 1.928.503		$ 1.928.503	$ 1.802.339		$ 1.802.339
13	1 ML	CD34	1:50-1:200 QBEnd/10	$ 3.704.033		$ 3.704.033	$ 3.778.114		$ 3.778.114	$ 3.963.315		$ 3.963.315	$ 3.704.033		$ 3.704.033
14	1 ML	CD5	1:100-1:500 SP19	$ 8.294.591		$ 8.294.591	$ 8.460.483		$ 8.460.483	$ 9.041.104		$ 9.041.104	$ 8.294.591		$ 8.294.591
15	1 ML	CD56	1:100 -1:500 MRQ-42	$ 2.763.855		$ 2.763.855	$ 2.819.132		$ 2.819.132	$ 3.012.602		$ 3.012.602	$ 2.763.855		$ 2.763.855
16	0,5 ML	CD68	1:100-1:500 KP-1	$ 1.535.509		$ 1.535.509	$ 1.566.219		$ 1.566.219	$ 1.673.705		$ 1.673.705	$ 1.535.509		$ 1.535.509
17	1 ML	CD79a	1:100-1:500 JCB117	$ 3.919.066		$ 3.919.066	$ 3.997.447		$ 3.997.447	$ 4.271.782		$ 4.271.782	$ 3.919.066		$ 3.919.066
18	0,5 ML	CD99	1:100-1:500 EPR3097Y	$ 2.398.985		$ 2.398.985	$ 2.446.965		$ 2.446.965	$ 2.614.894		$ 2.614.894	$ 2.398.985		$ 2.398.985
19	0,5 ML	CDX2	1:100-1:500 EPR2764Y	$ 2.914.731		$ 2.914.731	$ 2.973.026		$ 2.973.026	$ 3.177.057		$ 3.177.057	$ 2.914.731		$ 2.914.731
20	1 ML	CYCLIN D1	1:100-1:500 SP4	$ 7.573.655		$ 7.573.655	$ 7.725.128		$ 7.725.128	$ 8.255.284		$ 8.255.284	$ 7.573.655		$ 7.573.655
21	1 ML	CYTOKERATIN 20	1:200-1:500 KS20.8	$ 5.149.060		$ 5.149.060	$ 5.303.532		$ 5.303.532	$ 5.612.475		$ 5.612.475	$ 5.149.060		$ 5.149.060
22	1 ML	CYTOKERATIN 7	1:100-1:500 OV-TL 12/30	$ 2.504.924		$ 2.504.924	$ 2.580.072		$ 2.580.072	$ 2.730.367		$ 2.730.367	$ 2.504.924		$ 2.504.924
23	1 ML	CHROMOGRANIN A	1:100-1:500 LK2H10	$ 1.821.665		$ 1.821.665	$ 1.876.315		$ 1.876.315	$ 1.949.182		$ 1.949.182	$ 1.821.665		$ 1.821.665
24	0,5 ML	CYTOKERATIN 34BETAE12	1:100-1:500 34BETAE12	$ 1.971.969		$ 1.971.969	$ 2.031.128		$ 2.031.128	$ 2.110.007		$ 2.110.007	$ 1.971.969		$ 1.971.969
25	0,5 ML	DESMIN	1:100-1:500 EP15	$ 2.481.599		$ 2.481.599	$ 2.556.047		$ 2.556.047	$ 2.655.311		$ 2.655.311	$ 2.481.599		$ 2.481.599
26	1 ML	EMA	1:100-1:500 E29	$ 1.802.339		$ 1.802.339	$ 1.856.409		$ 1.856.409	$ 1.928.503		$ 1.928.503	$ 1.802.339		$ 1.802.339
27	7 ML	GATA 3	L50-823 - 70 TEST	$ 2.090.713		$ 2.090.713	$ 2.153.434		$ 2.153.434	$ 2.237.063		$ 2.237.063	$ 2.090.713		$ 2.090.713
28	1 ML	KI67	1.100-1:500 SP6	$ 6.322.051		$ 6.322.051	$ 6.574.933		$ 6.574.933	$ 6.764.595		$ 6.764.595	$ 6.322.051		$ 6.322.051

				COTIZACIÓN INMUNOTECH LABORATORIES S.A.S.			COTIZACION RACK DIAGNOSTIC			COTIZACIÓN COMPROLAB S.A.S			VALOR DE REFERENCIA ESE HUS COTIZACIÓN DE MENOR VALOR		
ITEM	PRESENTACIÓN	DESCRIPCIÓN	DILUSIÓN CLON	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO				VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
29	100 ML	KIT DE DETECCION COMPLETO(AMPLIFICADOR-POLIMERO-DIAMINOBENCIDINA)	1000TEST	$ 9.374.189		$ 9.374.189	$ 9.749.157		$ 9.749.157	$ 10.030.382		$ 10.030.382	$ 9.374.189		$ 9.374.189
30	CAJA X100 UND	LAMINAS CON ADHESIÓN ESPECIAL TOMO		$ 130.000	$ 24.700	$ 154.700	$ 133.900	$ 25.441	$ 159.341	$ 139.100	$ 26.429	$ 165.529	$ 130.000	$ 24.700	$ 154.700
31	0,5 ML	MELAN A	1:100-1:500 A103	$ 1.550.499		$ 1.550.499	$ 1.612.519		$ 1.612.519	$ 1.659.034		$ 1.659.034	$ 1.550.499		$ 1.550.499
32	1 ML	MUM1	1:100-1:500 ZR411	$ 4.369.979		$ 4.369.979	$ 4.588.478		$ 4.588.478	$ 4.806.977		$ 4.806.977	$ 4.369.979		$ 4.369.979
33	1 ML	P53	1:100-1:500 D07	$ 2.761.018		$ 2.761.018	$ 2.899.069		$ 2.899.069	$ 3.037.120		$ 3.037.120	$ 2.761.018		$ 2.761.018
34	0,5 ML	PAX 8	1:50 -1:200 MRQ-50	$ 4.406.513		$ 4.406.513	$ 4.626.839		$ 4.626.839	$ 4.847.164		$ 4.847.164	$ 4.406.513		$ 4.406.513
35	1 ML	ESTROGEN RECEPTOR	1:100-1:500 SP1	$ 13.531.407		$ 13.531.407	$ 14.207.977		$ 14.207.977	$ 14.343.291		$ 14.343.291	$ 13.531.407		$ 13.531.407
36	1 ML	PROGESTERONE RECEPTOR	1:100-1:500 SP42	$ 11.202.230		$ 11.202.230	$ 11.762.342		$ 11.762.342	$ 11.874.364		$ 11.874.364	$ 11.202.230		$ 11.202.230
37	0,5 ML	SYNAPTOPHYSIN	1:100-1:500 MRQ-40	$ 2.074.076		$ 2.074.076	$ 2.177.780		$ 2.177.780	$ 2.198.521		$ 2.198.521	$ 2.074.076		$ 2.074.076
38	0,5 ML	SOX10	1:50 -1:200 EP268	$ 3.227.573		$ 3.227.573	$ 3.388.952		$ 3.388.952	$ 3.421.227		$ 3.421.227	$ 3.227.573		$ 3.227.573
39	1 ML	TTF1	1:100-1:500 8G7G3/1	$ 1.802.339		$ 1.802.339	$ 1.856.409		$ 1.856.409	$ 1.910.479		$ 1.910.479	$ 1.802.339		$ 1.802.339
40	1 LT	TBS IHC WASH BUFFER+TWEEN 20X1LT	1LT:950 agua destilada – 50 WASH BUFFER	$ 909.559		$ 909.559	$ 936.846		$ 936.846	$ 964.133		$ 964.133	$ 909.559		$ 909.559
41	500ML	EPITOPE SOLUTION RETRIEVAL PH6	500ML-900 AGUA DESTILADA 100-PH6 SOLUCION DE TRABAJO 1 LT	$ 564.398		$ 564.398	$ 581.330		$ 581.330	$ 598.262		$ 598.262	$ 564.398		$ 564.398
42	500ML	EPITOPE SOLUTION RETRIEVAL PH9	500ML-900 AGUA DESTILADA 100-PH9 SOLUCION DE TRABAJO 1 LT	$ 975.885		$ 975.885	$ 1.005.162		$ 1.005.162	$ 1.034.438		$ 1.034.438	$ 975.885		$ 975.885
43	0,5 LT	DAB KIT 30 ML DAB/500ML BUFFER	CONCENTRADO	$ 3.421.546		$ 3.421.546	$ 3.524.162		$ 3.524.162	$ 3.626.839		$ 3.626.839	$ 3.421.546		$ 3.421.546
44	1 UN	PAP PEN (MARCADOR HIDROFOBICO)	1UN	$ 760.070		$ 760.070	$ 775.271		$ 775.271	$ 805.674		$ 805.674	$ 760.070		$ 760.070
45	1 ML	P-40	1:100 1:200 ZR8	$ 4.255.980		$ 4.255.980	$ 4.341.100		$ 4.341.100	$ 4.511.339		$ 4.511.339	$ 4.255.980		$ 4.255.980
46	1 ML	P-63	1:100 – 1:200 4A4	$ 3.365.760		$ 3.365.760	$ 3.433.075		$ 3.433.075	$ 3.567.706		$ 3.567.706	$ 3.365.760		$ 3.365.760
47	1 ML	HER-2	1:100 – 1:500 SP3	$ 10.869.490		$ 10.869.490	$ 11.086.880		$ 11.086.880	$ 11.521.659		$ 11.521.659	$ 10.869.490		$ 10.869.490
48	1 ML	CD-71	1:50 – 1:100 ZM52	$ 2.347.496		$ 2.347.496	$ 2.394.446		$ 2.394.446	$ 2.417.921		$ 2.417.921	$ 2.347.496		$ 2.347.496
49	1 ML	CD-20	1:100 -1:500 L26	$ 1.769.065		$ 1.769.065	$ 1.804.446		$ 1.804.446	$ 1.822.317		$ 1.822.317	$ 1.769.065		$ 1.769.065
50	1 ML	CEA MONOCLONAL	1:100 – 1:200 CEA31	$ 1.493.861		$ 1.493.861	$ 1.523.738		$ 1.523.738	$ 1.538.677		$ 1.538.677	$ 1.493.861		$ 1.493.861
51	1 ML	WT-1	1:100 – 1:200 6F-H2	$ 2.451.152		$ 2.451.152	$ 2.500.175		$ 2.500.175	$ 2.524.687		$ 2.524.687	$ 2.451.152		$ 2.451.152
52	1 ML	TIROGLOBULINA	1:100 – 1:200 2H11+6E1	$ 2.195.061		$ 2.195.061	$ 2.238.962		$ 2.238.962	$ 2.260.913		$ 2.260.913	$ 2.195.061		$ 2.195.061
53	1 ML	GLYPICAN-3	1:100 – 1:200 1G12	$ 2.451.152		$ 2.451.152	$ 2.500.175		$ 2.500.175	$ 2.549.198		$ 2.549.198	$ 2.451.152		$ 2.451.152
54	1 ML	CD-4	1:100 – 1:200 ZM180	$ 2.560.905		$ 2.560.905	$ 2.637.732		$ 2.637.732	$ 2.663.341		$ 2.663.341	$ 2.560.905		$ 2.560.905

				COTIZACIÓN INMUNOTECH LABORATORIES S.A.S.			COTIZACION RACK DIAGNOSTIC			COTIZACIÓN COMPROLAB S.A.S			VALOR DE REFERENCIA ESE HUS COTIZACIÓN DE MENOR VALOR		
ITEM	PRESENTACIÓN	DESCRIPCIÓN	DILUSIÓN CLON	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO				VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
55	1 ML	INHIBINA	1:25 -1:100 MQR-63	$ 4.087.150		$ 4.087.150	$ 4.209.765		$ 4.209.765	$ 4.250.636		$ 4.250.636	$ 4.087.150		$ 4.087.150
56	1 ML	ANEXIN-A1	1:100 – 1:200 ZM211	$ 3.018.209		$ 3.018.209	$ 3.108.755		$ 3.108.755	$ 3.138.937		$ 3.138.937	$ 3.018.209		$ 3.018.209
57	1 ML	BETA – CATENIN	1:100 – 1:200 ZM13	$ 2.469.444		$ 2.469.444	$ 2.543.527		$ 2.543.527	$ 2.568.222		$ 2.568.222	$ 2.469.444		$ 2.469.444
58	1 ML	CA-19.9	1:100 – 1:200 121SLE	$ 2.402.372		$ 2.402.372	$ 2.474.443		$ 2.474.443	$ 2.498.467		$ 2.498.467	$ 2.402.372		$ 2.402.372
59	1 ML	CD-11C	1:100 – 1:200 ZM103	$ 2.975.527		$ 2.975.527	$ 3.064.793		$ 3.064.793	$ 3.094.548		$ 3.094.548	$ 2.975.527		$ 2.975.527
60	1 ML	DOG1	1:100 DOG1.1	$ 2.646.268		$ 2.646.268	$ 2.725.656		$ 2.725.656	$ 2.752.119		$ 2.752.119	$ 2.646.268		$ 2.646.268
61	1 ML	MYOGENIN	1:100- 1:200 F5D	$ 2.457.249		$ 2.457.249	$ 2.604.684		$ 2.604.684	$ 2.629.256		$ 2.629.256	$ 2.457.249		$ 2.457.249
62	1 ML	GFAP	1:25 -1:100 EP672Y	$ 3.621.315		$ 3.621.315	$ 3.838.564		$ 3.838.564	$ 3.874.807		$ 3.874.807	$ 3.621.315		$ 3.621.315
63	1 ML	NEUROFILAMENT	1:50 – 1:200 2F11	$ 1.731.659		$ 1.731.659	$ 1.835.559		$ 1.835.559	$ 1.852.875		$ 1.852.875	$ 1.731.659		$ 1.731.659
64	1 ML	oct-04	1:50 – 1:100 C-10	$ 2.292.619		$ 2.292.619	$ 2.430.176		$ 2.430.176	$ 2.453.102		$ 2.453.102	$ 2.292.619		$ 2.292.619
65	1 ML	SOX-11	1:25 – 1:100 MRQ-58	$ 5.985.402		$ 5.985.402	$ 6.344.526		$ 6.344.526	$ 6.404.380		$ 6.404.380	$ 5.985.402		$ 5.985.402
66	1 ML	ZAP-70	1:100 – 1:200 ZM97	$ 1.920.678		$ 1.920.678	$ 2.035.919		$ 2.035.919	$ 2.055.125		$ 2.055.125	$ 1.920.678		$ 1.920.678
67	1 ML	SALL-4	1:50 - 1:100 EP299	$ 3.636.091		$ 3.636.091	$ 3.854.256		$ 3.854.256	$ 3.890.617		$ 3.890.617	$ 3.636.091		$ 3.636.091

Se cancelarán valores necesarios para la ejecución del proceso, solicitando un presupuesto oficial de CIENTO CUARENTA Y CUATRO MILLONES DE PESOS M/CTE ($144.000.000), por el sistema de bolsa.

Elaboró Cuadro:

RUTH ALEXANDRA SUAREZ VILLAMARIN
Apoyo Coordinación Transversal Procesos Organizacionales
17/02/2025

Vo Bo. Revisó:

JUAN DAVID MOLINA PABON
Apoyo Coordinación Transversal Procesos Financieros y Logisticos

Estudios de Sector E.S.E. Hospital Universitario de Santander <estudiosdesector@hus.gov.co>

INVITACION A PRESENTAR COTIZACION

Estudios de Sector E.S.E. Hospital Universitario de Santander <estudiosdesector@hus.gov.co> 13 de febrero de 2025, 11:39
Para: asistente.ventas@comprolab.com

Bucaramanga, Febrero 13 de 2025

Señores
COMPROLAB

Por medio de la presente, solicitamos su amable colaboración para cotizar el **SUMINISTRO DE ANTICUERPOS PARA LA REALIZACIÓN DE INMUNOHISTOQUÍMICA EN EL LABORATORIO DE PATOLOGÍA LA ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER – GRUPO A,** conforme a los requerimientos institucionales y al documento adjunto. Le informamos que el pago se realizará dentro de los noventa (90) días siguientes a la radicación de la factura.

Agradecemos que la cotización sea presentada dentro de los 3 días siguientes al recibo de esta invitación. En caso de no recibir respuesta en el plazo indicado, entenderemos que no están interesados en presentar cotización.

Esperamos su pronta respuesta.

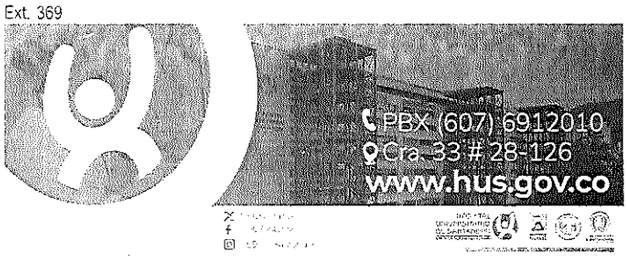
--

RUTH ALEXANDRA SUAREZ

Apoyo Coordinación Transversal Procesos Organizacionales - Sortesalud

Estudios de Sector

Ext. 369



EPECIFICACIONES TECNICAS.docx
20K

Estudios de Sector E.S.E. Hospital Universitario de Santander <estudiosdesector@hus.gov.co>

INVITACION A PRESENTAR COTIZACION

Asistente de Ventas <asistente.ventas@comprolab.com> 17 de febrero de 2025, 11:51
Para: "Estudios de Sector E.S.E. Hospital Universitario de Santander" <estudiosdesector@hus.gov.co>
Cc: Jefe Servicio Cliente <yamile.baron@comprolab.com>

[El texto citado está oculto]

PROPUESTA SUMINSITRO DE ANTICUERPOS - H UNIVERSITARIO DE SANTANDER.pdf
379K

Comprolab S.A.S. Comercializadora de Productos para Laboratorios S.A.S.

Human

Bogotá, D. C., 14 de febrero de 2025

Señores:
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER
Atn. Erika Julieth Hernández Medina
Profesional de Apoyo Oficina Asesora Jurídica - Sortesalud
Bucaramanga – Santander

Respetados señores:

Nuestra empresa **COMPROLAB S. A. S.** "Comercializadora de Productos para Laboratorios S.A.S.", con NIT No. 860.350.711-1, en aras del mejoramiento y optimización del Laboratorio Clínico, nos permitimos presentar la siguiente propuesta técnica económica.

SUMINISTRO DE ANTICUERPOS PARA LA REALIZACIÓN DE INMUNOHISTOQUIMICA EN EL LABORATORIO DE PATOLOGÍA ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER – GRUPO A

ITEM	PRESENTACIÓN	DESCRIPCIÓN	DILUSIÓN CLON	VALOR	IVA	TOTAL
1	1 ML	BCL2	1:100-1:500 (124)	$ 2,482,479	0%	$ 2,482,479
2	0,5 ML	BCL6	1:100-1:500 GI191E/A8	$ 3,512,641	0%	$ 3,512,641
3	0,5 ML	EPITHELIAL SPECIFIC ANTIGEN BER-EP4	1:50-1:200 BER-EP4	$ 2,537,000	0%	$ 2,537,000
4	0,5 ML	CYTOKERATIN CAM5,2	1:25-1:100 CAM 5,2	$ 2,033,898	0%	$ 2,033,898
5	1 ML	CYTOKERATIN AE1 & AE3	1:100-1:500 (AE1 & AE3)	$ 2,464,510	0%	$ 2,464,510
6	1 ML	CD10	1:10-1:50 56C6	$ 6,348,670	0%	$ 6,348,670
7	1 ML	CD117	1:100-1:500 YR 145	$ 4,376,128	0%	$ 4,376,128
8	1 ML	CD138	1:100-1:500 EP201	$ 4,263,385	0%	$ 4,263,385
9	0,5 ML	CD15	1:25-1:100 MMA	$ 2,412,634	0%	$ 2,412,634
10	0,5 ML	CD23	1:10-1:50 1B12	$ 4,299,599	0%	$ 4,299,599
11	1 ML	CD3	1:100-1:500 MQR-39	$ 4,007,619	0%	$ 4,007,619
12	1 ML	CD30	1:50-1:200 BER-H2	$ 1,928,503	0%	$ 1,928,503
13	1 ML	CD34	1:50-1:200 QBEnd/10	$ 3,963,315	0%	$ 3,963,315
14	1 ML	CD5	1:100-1:500 SP19	$ 9,041,104	0%	$ 9,041,104

15	1 ML	CD56	1:100 -1:500 MRQ-42	$ 3,012,602	0%	$ 3,012,602
16	0,5 ML	CD68	1:100-1:500 KP-1	$ 1,673,705	0%	$ 1,673,705
17	1 ML	CD79a	1:100-1:500 JCB117	$ 4,271,782	0%	$ 4,271,782
18	0,5 ML	CD99	1:100-1:500 EPR3097Y	$ 2,614,894	0%	$ 2,614,894
19	0,5 ML	CDX2	1:100-1:500 EPR2764Y	$ 3,177,057	0%	$ 3,177,057
20	1 ML	CYCLIN D1	1:100-1:500 SP4	$ 8,255,284	0%	$ 8,255,284
21	1 ML	CYTOKERATIN 20	1:200-1:500 KS20.8	$ 5,612,475	0%	$ 5,612,475
22	1 ML	CYTOKERATIN 7	1:100-1:500 OV-TL 12/30	$ 2,730,367	0%	$ 2,730,367
23	1 ML	CHROMOGRANIN A	1:100-1:500 LK2H10	$ 1,949,182	0%	$ 1,949,182
24	0,5 ML	CYTOKERATIN 34BETAE12	1:100-1:500 34BETAE12	$ 2,110,007	0%	$ 2,110,007
25	0,5 ML	DESMIN	1:100-1:500 EP15	$ 2,655,311	0%	$ 2,655,311
26	1 ML	EMA	1:100-1:500 E29	$ 1,928,503	0%	$ 1,928,503
27	7 ML	GATA 3	L50-823 - 70 TEST	$ 2,237,063	0%	$ 2,237,063
28	1 ML	KI67	1:100-1:500 SP6	$ 6,764,595	0%	$ 6,764,595
29	100 ML	KIT DE DETECCION COMPLETO(AMPLIFICADOR-POLIMERO-DIAMINOBENCIDINA)	1000TEST	$ 10,030,382	0%	$ 10,030,382
30	CAJA X100 UND	LAMINAS CON ADHESIÓN ESPECIAL TOMO		$ 139,100	19%	$ 165,529
31	0,5 ML	MELAN A	1:100-1:500 A103	$ 1,659,034	0%	$ 1,659,034
32	1 ML	MUM1	ZR411	$ 4,806,977	0%	$ 4,806,977
33	1 ML	P53	1:100-1:500 D07	$ 3,037,120	0%	$ 3,037,120
34	0,5 ML	PAX 8	1:50 -1:200 MRQ-50	$ 4,847,164	0%	$ 4,847,164
35	1 ML	ESTROGEN RECEPTOR	1:100-1:500 SP1	$ 14,343,291	0%	$ 14,343,291
36	1 ML	PROGESTERONE RECEPTOR	1:100-1:500 SP42	$ 11,874,364	0%	$ 11,874,364
37	0,5 ML	SYNAPTOPHYSIN	1:100-1:500 MRQ-40	$ 2,198,521	0%	$ 2,198,521
38	0,5 ML	SOX10	1:50 -1:200 EP268	$ 3,421,227	0%	$ 3,421,227

39	1 ML	TTF1	1:100-1:500 8G7G3/1	$ 1,910,479	0%	$ 1,910,479
40	1 LT	TBS IHC WASH BUFFER+TWEEN 20X1LT	1LT:950 agua destilada – 50 WASH BUFFER	$ 964,133	0%	$ 964,133
41	500ML	EPITOPE SOLUTION RETRIEVAL PH6	500ML-900 AGUA DESTILADA 100-PH6 SOLUCION DE TRABAJO 1 LT	$ 598,262	0%	$ 598,262
42	500ML	EPITOPE SOLUTION RETRIEVAL PH9	500ML-900 AGUA DESTILADA 100-PH9 SOLUCION DE TRABAJO 1 LT	$ 1,034,438	0%	$ 1,034,438
43	0,5 LT	DAB KIT 30 ML DAB/500ML BUFFER	CONCENTRADO	$ 3,626,839	0%	$ 3,626,839
44	1 UN	PAP PEN (MARCADOR HIDROFOBICO)	1UN	$ 805,674	0%	$ 805,674
45	1 ML	P-40	1:100 1:200 ZR8	$ 4,511,339	0%	$ 4,511,339
46	1 ML	P-63	1:100 – 1:200 4A4	$ 3,567,706	0%	$ 3,567,706
47	1 ML	HER-2	1:100 – 1:500 SP3	$ 11,521,659	0%	$ 11,521,659
48	1 ML	CD-71	1:50 – 1:100 ZM52	$ 2,417,921	0%	$ 2,417,921
49	1 ML	CD-20	1:100 -1:500 L26	$ 1,822,137	0%	$ 1,822,137
50	1 ML	CEA MONOCLONAL	1:100 – 1:200 CEA31	$ 1,538,677	0%	$ 1,538,677
51	1 ML	WT-1	1:100 – 1:200 6F-H2	$ 2,524,687	0%	$ 2,524,687
52	1 ML	TIROGLOBULINA	1:100 – 1:200 2H11+6E1	$ 2,260,913	0%	$ 2,260,913
53	1 ML	GLYPICAN-3	1:100 – 1:200 1G12	$ 2,549,198	0%	$ 2,549,198
54	1 ML	CD-4	1:100 – 1:200 ZM180	$ 2,663,341	0%	$ 2,663,341
55	1 ML	INHIBINA	1:25 -1:100 MQR-63	$ 4,250,636	0%	$ 4,250,636
56	1 ML	ANEXIN-A1	1:100 – 1:200 ZM211	$ 3,138,937	0%	$ 3,138,937
57	1 ML	BETA – CATENIN	1:100 – 1:200 ZM13	$ 2,568,222	0%	$ 2,568,222
58	1 ML	CA-19.9	1:100 – 1:200 121SLE	$ 2,498,467	0%	$ 2,498,467

Comprolab S.A.S. Comercializadora de Productos para Laboratorios S.A.S.

Human

59	1 ML	CD-11C	1:100 – 1:200 ZM103	$ 3,094,548	0%	$ 3,094,548
60	1 ML	DOG1	1:100 DOG1.1	$ 2,752,119	0%	$ 2,752,119
61	1 ML	MYOGENIN	1:100- 1:200 F5D	$ 2,629,256	0%	$ 2,629,256
62	1 ML	GFAP	1:25 -1:100 EP672Y	$ 3,874,807	0%	$ 3,874,807
63	1 ML	NEUROFILAMENT	1:50 – 1:200 2F11	$ 1,852,875	0%	$ 1,852,875
64	1 ML	oct-04	1:50 – 1:100 C-10	$ 2,453,102	0%	$ 2,453,102
65	1 ML	SOX-11	1:25 – 1:100 MRQ-58	$ 6,404,380	0%	$ 6,404,380
66	1 ML	ZAP-70	1:100 – 1:200 ZM97	$ 2,055,125	0%	$ 2,055,125
67	1 ML	SALL-4	1:50 - 1:100 EP299	$ 3,890,617	0%	$ 3,890,617

Sus requerimientos, inquietudes y dudas serán atendidos y resueltos por la Dra. Yamile Baron Vargas Gerente Operativa, celular 318 8833480 o en la ciudad de Bogotá al número telefónico (601) 7426486.

Cordialmente,
COMPROLAB S. A.S.
860350711-1

YAMILE BARON VARGAS
Gerente Operativa

SANDRA LILIANA MENJURA
Gerente de ventas

Elaborado por: Yackeline O

HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO

Estudios de Sector E.S.E. Hospital Universitario de Santander <estudiosdesector@hus.gov.co>

INVITACION A PRESENTAR COTIZACION

Estudios de Sector E.S.E. Hospital Universitario de Santander <estudiosdesector@hus.gov.co> 13 de febrero de 2025, 11:39
Para: asistente.ventas@comprolab.com

Bucaramanga, Febrero 13 de 2025

Señores
COMPROLAB

Por medio de la presente, solicitamos su amable colaboración para cotizar el **SUMINISTRO DE ANTICUERPOS PARA LA REALIZACIÓN DE INMUNOHISTOQUÍMICA EN EL LABORATORIO DE PATOLOGÍA LA ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER – GRUPO A,** conforme a los requerimientos institucionales y al documento adjunto. Le informamos que el pago se realizará dentro de los noventa (90) días siguientes a la radicación de la factura.

Agradecemos que la cotización sea presentada dentro de los 3 días siguientes al recibo de esta invitación. En caso de no recibir respuesta en el plazo indicado, entenderemos que no están interesados en presentar cotización.

Esperamos su pronta respuesta.

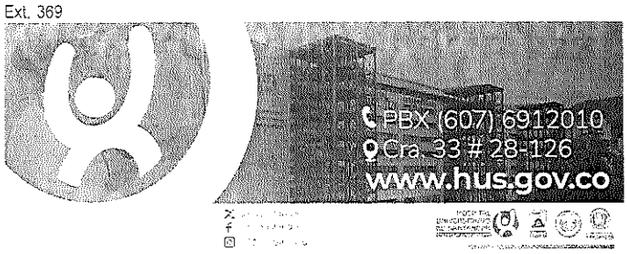
--

RUTH ALEXANDRA SUAREZ

Apoyo Coordinación Transversal Procesos Organizacionales - Sortesalud

Estudios de Sector

Ext. 369



EPECIFICACIONES TECNICAS.docx
20K

HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO

Estudios de Sector E.S.E. Hospital Universitario de Santander <estudiosdesector@hus.gov.co>

INVITACION A PRESENTAR COTIZACION

Asistente de Ventas <asistente.ventas@comprolab.com>
Para: "Estudios de Sector E.S.E. Hospital Universitario de Santander" <estudiosdesector@hus.gov.co>
Cc: Jefe Servicio Cliente <yamile.baron@comprolab.com>

17 de febrero de 2025, 11:51

[El texto citado está oculto]

PROPUESTA SUMINSITRO DE ANTICUERPOS - H UNIVERSITARIO DE SANTANDER.pdf
379K

RACK DIAGNOSTIC
de Colombia S.A.S

Bogotá, D. C., febrero 14 de 2025

Señores:

ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER
Atn. Teniente Coronel (RA) Ricardo Arturo Hoyos Lanziano
Gerente de la ESE HUS
Carrera 33 N° 28-126
Bucaramanga – Santander

Respetados señores:

RACK DIAGNOSTIC DE COLOMBIA S. A. S con NIT No. 830122760-4; nos permitimos presentar propuesta como respuesta a la invitación a cotizar de la referencia:

ITEM	PRESENTACIÓN	DESCRIPCIÓN	DILUSIÓN CLON	VALOR	IVA	TOTAL
1	1 ML	BCL2	1:100-1:500 (124)	$ 2,436,508	$ -	$ 2,436,508
2	0,5 ML	BCL6	1:100-1:500 GI191E/A8	$ 3,447,592	$ -	$ 3,447,592
3	0,5 ML	EPITHELIAL SPECIFIC ANTIGEN BER-EP4	1:50-1:200 BER-EP4	$ 2,490,018	$ -	$ 2,490,018
4	0,5 ML	CYTOKERATIN CAM5,2	1:25-1:100 CAM 5,2	$ 1,996,233	$ -	$ 1,996,233
5	1 ML	CYTOKERATIN AE1 & AE3	1:100-1:500 (AE1 & AE3)	$ 2,418,871	$ -	$ 2,418,871
6	1 ML	CD10	1:10-1:50 56C6	$ 6,231,102	$ -	$ 6,231,102
7	1 ML	CD117	1:100-1:500 YR 145	$ 4,171,636	$ -	$ 4,171,636
8	1 ML	CD138	1:100-1:500 EP201	$ 4,064,161	$ -	$ 4,064,161
9	0,5 ML	CD15	1:25-1:100 MMA	$ 2,299,894	$ -	$ 2,299,894
10	0,5 ML	CD23	1:10-1:50 1B12	$ 4,098,683	$ -	$ 4,098,683
11	1 ML	CD3	1:100-1:500 MQR-39	$ 3,820,347	$ -	$ 3,820,347
12	1 ML	CD30	1:50-1:200 BER-H2	$ 1,838,386	$ -	$ 1,838,386
13	1 ML	CD34	1:50-1:200 QBEnd/10	$ 3,778,114	$ -	$ 3,778,114
14	1 ML	CD5	1:100-1:500 SP19	$ 8,460,483	$ -	$ 8,460,483
15	1 ML	CD56	1:100 -1:500 MRQ-42	$ 2,819,132	$ -	$ 2,819,132
16	0,5 ML	CD68	1:100-1:500 KP-1	$ 1,566,219	$ -	$ 1,566,219
17	1 ML	CD79a	1:100-1:500 JCB117	$ 3,997,447	$ -	$ 3,997,447
18	0,5 ML	CD99	1:100-1:500 EPR3097Y	$ 2,446,965	$ -	$ 2,446,965
19	0,5 ML	CDX2	1:100-1:500 EPR2764Y	$ 2,973,026	$ -	$ 2,973,026
20	1 ML	CYCLIN D1	1:100-1:500 SP4	$ 7,725,128	$ -	$ 7,725,128

RACK DIAGNOSTIC
de Colombia S.A.S

21	1 ML	CYTOKERATIN 20	1:200-1:500 KS20.8	$ 5,303,532	$ -	$ 5,303,532
22	1 ML	CYTOKERATIN 7	1:100-1:500 OV-TL 12/30	$ 2,580,072	$ -	$ 2,580,072
23	1 ML	CHROMOGRANIN A	1:100-1:500 LK2H10	$ 1,876,315	$ -	$ 1,876,315
24	0,5 ML	CYTOKERATIN 34BETAE12	1:100-1:500 34BETAE12	$ 2,031,128	$ -	$ 2,031,128
25	0,5 ML	DESMIN	1:100-1:500 EP15	$ 2,556,047	$ -	$ 2,556,047
26	1 ML	EMA	1:100-1:500 E29	$ 1,856,409	$ -	$ 1,856,409
27	7 ML	GATA 3	L50-823 - 70 TEST	$ 2,153,434	$ -	$ 2,153,434
28	1 ML	KI67	1:100-1:500 SP6	$ 6,574,933	$ -	$ 6,574,933
29	100 ML	KIT DE DETECCION COMPLETO(AMPLIFICADOR-POLIMERO-DIAMINOBENCIDINA)	1000TEST	$ 9,749,157	$ -	$ 9,749,157
30	CAJA X100 UND	LAMINAS CON ADHESIÓN ESPECIAL TOMO		$ 133,900	$ 25,441	$ 159,341
31	0,5 ML	MELAN A	1:100-1:500 A103	$ 1,612,519	$ -	$ 1,612,519
32	1 ML	MUM1	ZR411	$ 4,588,478	$ -	$ 4,588,478
33	1 ML	P53	1:100-1:500 D07	$ 2,899,069	$ -	$ 2,899,069
34	0,5 ML	PAX 8	1:50 -1:200 MRQ-50	$ 4,626,839	$ -	$ 4,626,839
35	1 ML	ESTROGEN RECEPTOR	1:100-1:500 SP1	$ 14,207,977	$ -	$ 14,207,977
36	1 ML	PROGESTERONE RECEPTOR	1:100-1:500 SP42	$ 11,762,342	$ -	$ 11,762,342
37	0,5 ML	SYNAPTOPHYSIN	1:100-1:500 MRQ-40	$ 2,177,780	$ -	$ 2,177,780
38	0,5 ML	SOX10	1:50 -1:200 EP268	$ 3,388,952	$ -	$ 3,388,952
39	1 ML	TTF1	1:100-1:500 8G7G3/1	$ 1,856,409	$ -	$ 1,856,409
40	1 LT	TBS IHC WASH BUFFER+TWEEN 20X1LT	1LT:950 agua destilada – 50 WASH BUFFER	$ 936,846	$ -	$ 936,846
41	500ML	EPITOPE SOLUTION RETRIEVAL PH6	500ML-900 AGUA DESTILADA 100-PH6 SOLUCION DE TRABAJO 1 LT	$ 581,330	$ -	$ 581,330

Calle 106 N° 54-47 Bogotá D.C. Colombia Celular: 318 8833690.
mail: gerencia@rackdiagnostic.com

RACK DIAGNOSTIC
de Colombia S.A.S

42	500ML	EPITOPE SOLUTION RETRIEVAL PH9	500ML-900 AGUA DESTILADA 100-PH9 SOLUCION DE TRABAJO 1 LT	$ 1,005,162	$ -	$ 1,005,162
43	0,5 LT	DAB KIT 30 ML DAB/500ML BUFFER	CONCENTRADO	$ 3,524,192	$ -	$ 3,524,192
44	1 UN	PAP PEN (MARCADOR HIDROFOBICO)	1UN	$ 775,271	$ -	$ 775,271
45	1 ML	P-40	1:100 1:200 ZR8	$ 4,341,100	$ -	$ 4,341,100
46	1 ML	P-63	1:100 – 1:200 4A4	$ 3,433,075	$ -	$ 3,433,075
47	1 ML	HER-2	1:100 – 1:500 SP3	$ 11,086,880	$ -	$ 11,086,880
48	1 ML	CD-71	1:50 – 1:100 ZM52	$ 2,394,446	$ -	$ 2,394,446
49	1 ML	CD-20	1:100 -1:500 L26	$ 1,804,446	$ -	$ 1,804,446
50	1 ML	CEA MONOCLONAL	1:100 – 1:200 CEA31	$ 1,523,738	$ -	$ 1,523,738
51	1 ML	WT-1	1:100 – 1:200 6F-H2	$ 2,500,175	$ -	$ 2,500,175
52	1 ML	TIROGLOBULINA	1:100 – 1:200 2H11+6E1	$ 2,238,962	$ -	$ 2,238,962
53	1 ML	GLYPICAN-3	1:100 – 1:200 1G12	$ 2,500,175	$ -	$ 2,500,175
54	1 ML	CD-4	1:100 – 1:200 ZM180	$ 2,637,732	$ -	$ 2,637,732
55	1 ML	INHIBINA	1:25 -1:100 MQR-63	$ 4,209,765	$ -	$ 4,209,765
56	1 ML	ANEXIN-A1	1:100 – 1:200 ZM211	$ 3,108,755	$ -	$ 3,108,755
57	1 ML	BETA – CATENIN	1:100 – 1:200 ZM13	$ 2,543,527	$ -	$ 2,543,527
58	1 ML	CA-19.9	1:100 – 1:200 121SLE	$ 2,474,443	$ -	$ 2,474,443
59	1 ML	CD-11C	1:100 – 1:200 ZM103	$ 3,064,793	$ -	$ 3,064,793
60	1 ML	DOG1	1:100 DOG1.1	$ 2,725,656	$ -	$ 2,725,656
61	1 ML	MYOGENIN	1:100- 1:200 F5D	$ 2,604,684	$ -	$ 2,604,684
62	1 ML	GFAP	1:25 -1:100 EP672Y	$ 3,838,594	$ -	$ 3,838,594
63	1 ML	NEUROFILAMENT	1:50 – 1:200 2F11	$ 1,835,559	$ -	$ 1,835,559
64	1 ML	oct-04	1:50 – 1:100 C-10	$ 2,430,176	$ -	$ 2,430,176
65	1 ML	SOX-11	1:25 – 1:100 MRQ-58	$ 6,344,526	$ -	$ 6,344,526
66	1 ML	ZAP-70	1:100 – 1:200 ZM97	$ 2,035,919	$ -	$ 2,035,919
67	1 ML	SALL-4	1:50 - 1:100 EP299	$ 3,854,256	$ -	$ 3,854,256

Valor Total de la Propuesta $ 237,369,420

Calle 106 N° 54-47 Bogotá D.C. Colombia Celular: 318 8833690.
mail: gerencia@rackdiagnostic.com

RACK DIAGNOSTIC
de Colombia S.A.S

Sin otro particular y en espera de sus órdenes les saludamos

Cordialmente,

RACK DIAGNOSTIC DE COLOMBIA SAS
830122760-4

ANDRES BERNAL SANCHEZ
Gerente General

HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO

Estudios de Sector E.S.E. Hospital Universitario de Santander <estudiosdesector@hus.gov.co>

RE: INVITACION A PRESENTAR COTIZACION

Lina Hernandez <marketing@inmunotechlab.com> 12 de febrero de 2025, 18:03
Para: "Estudios de Sector E.S.E. Hospital Universitario de Santander" <estudiosdesector@hus.gov.co>

Buenas tardes Sra. Ruth,

A continuación te adjunto cotización de **SUMINISTRO DE ANTICUERPOS PARA LA REALIZACIÓN DE INMUNOHISTOQUIMICA EN EL LABORATORIO DE PATOLOGÍA LA ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER – GRUPO A**

Quedo atenta a sus comentarios

Gracias y feliz tarde

Cordialmente

INMUNOTECH
Lina Hernandez
Marketing Specialist
+57 3102663703
+60 1 4572377

"CONFIDENCIAL – HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER (ESEHUS), La información contenida en este mensaje es confidencial y sólo puede ser utilizada por la persona u organización a la cual está dirigido. Si usted no es el receptor autorizado, cualquier retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibido y será sancionado por la Ley. Si por error recibe este mensaje, favor reenvíelo de vuelta y borre el mensaje recibido inmediatamente".

0770 Hospital Universitario de Santander.pdf
203K

HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO

Estudios de Sector E.S.E. Hospital Universitario de Santander <estudiosdesector@hus.gov.co>

INVITACION A PRESENTAR COTIZACION

Lina Hernandez <marketing@inmunotechlab.com> 13 de febrero de 2025, 17:54
Para: "Estudios de Sector E.S.E. Hospital Universitario de Santander" <estudiosdesector@hus.gov.co>

Buenas tardes Sra. Ruth,

A continuación te adjunto cotización de **SUMINISTRO DE ANTICUERPOS PARA LA REALIZACIÓN DE INMUNOHISTOQUIMICA EN EL LABORATORIO DE PATOLOGÍA LA ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER – GRUPO A**

Quedo atenta a sus comentarios

Gracias y feliz tarde

Cordialmente

INMUNOTECH
Lina Hernandez
Marketing Specialist
+57 3102663703
+60 1 4572377

De: Estudios de Sector E.S.E. Hospital Universitario de Santander <estudiosdesector@hus.gov.co>
Enviado: miércoles, 13 de febrero de 2025 16:52
Para: Lina Hernandez <marketing@inmunotechlab.com>
Asunto: INVITACION A PRESENTAR COTIZACION

[El texto citado está oculto]

"CONFIDENCIAL – HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SANTANDER (ESEHUS), La información contenida en este mensaje es confidencial y sólo puede ser utilizada por la persona u organización a la cual está dirigido. Si usted no es el receptor autorizado, cualquier retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibido y será sancionado por la Ley. Si por error recibe este mensaje, favor reenvíelo de vuelta y borre el mensaje recibido inmediatamente".

0770 Hospital Universitario de Santander.pdf
203K

IMNUNOTECH	COTIZACIÓN DE ANTICUERPOS PARA DIAGNÓSTICO						Versión: 01
	Día	Mes	Año	Validez de la oferta	Tiempo de Entrega		Fecha: 24 de julio 2025
COTIZACIÓN #0774	13	2	2025	30 DÍAS	45 - 60 DÍAS		90 DÍAS FF

CANT	PRODUCTO	PRESENTACION	CODIGO	CLON	DILUSIÓN	VALOR	IVA	TOTAL
1	BCL-2 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	226M-96	124	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 2.298.582	$ -	$ 2.298.582
1	BCL-6 Mouse Monoclonal Antibody	0,5 ml Concentrado	227M-96	GI191E/A8	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 3.252.445	$ -	$ 3.252.445
1	Ep-CAM/Epithelial Specific Antigen Mouse Monoclonal Antibody	0,5 ml Concentrado	248M-95	Ber-EP4	1:50 - 1:200 250 / 1000 TEST	$ 2.348.074	$ -	$ 2.348.074
1	Cytokeratin Mouse Monoclonal Antibody	0,5 ml Concentrado	452M-96	CAM 5.2	1:25 - 1:100 125 / 500 TEST	$ 1.853.239	$ -	$ 1.853.239
1	Cytokeratin Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	313M-16	AE1 & AE3	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 2.281.954	$ -	$ 2.281.954
1	CD10 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	226M-96	56C6	1:10 - 1:50 100 / 500 TEST	$ 5.878.396	$ -	$ 5.878.396
1	CD117, c-kit Rabbit Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	117R-18	YR145	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 4.089.839	$ -	$ 4.089.839
1	CD138 Rabbit Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	138R-26	EP201	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 3.984.472	$ -	$ 3.984.472
1	CD15 Mouse Monoclonal Antibody	0,5 ml Concentrado	115M-15	MMA	1:25 - 1:100 125 / 500 TEST	$ 2.254.796	$ -	$ 2.254.796
1	CD23 Mouse Monoclonal Antibody	0,5 ml Concentrado	123M-15	1B12	1:10 - 1:50 50 / 250 TEST	$ 4.018.317	$ -	$ 4.018.317
1	CD3 Rabbit Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	103R-96	MRQ-39	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 3.745.438	$ -	$ 3.745.438
1	CD30 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	130M-96	Ber-H2	1:50 - 1:200 500 / 2000 TEST	$ 1.802.339	$ -	$ 1.802.339
1	CD34 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	134M-16	QBEnd/10	1:50 - 1:200 500 / 2000 TEST	$ 3.704.033	$ -	$ 3.704.033
1	CD5 Rabbit Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	205R-18	SP19	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 6.294.591	$ -	$ 6.294.591
1	CD56 Rabbit Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	156R-96	MRQ-42	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 2.783.855	$ -	$ 2.783.855

1	CD68 Mouse Monoclonal Antibody	0,5 ml Concentrado	185M-95	Kp-1	1:100 - 1:500 500 / 2500 TEST	$ 1.535.509		$ -	$ 1.535.509
1	CD79a Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	179M-96	JCB117	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 3.919.066		$ -	$ 3.919.066
1	CD99 Rabbit Monoclonal Antibody	0,5 ml Concentrado	166R-15	EPR3097Y	1:100 - 1:500 500 / 2500 TEST	$ 2.398.985		$ -	$ 2.398.985
1	CDX2 Rabbit Monoclonal Antibody	0,5 ml Concentrado	235R-15	EPR2764Y	1:100 - 1:500 500 / 2500 TEST	$ 2.914.731		$ -	$ 2.914.731
1	Cyclin D1 Rabbit Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	241R-16	SP4	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 7.573.655		$ -	$ 7.573.655
1	Cytokeratin 20 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	320M-16	Ks20.8	1:200 - 1:500 2000 / 5000 TEST	$ 5.149.060		$ -	$ 5.149.060
1	Cytokeratin 7 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	307M-96	OV-TL 12/30	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 2.504.924		$ -	$ 2.504.924
1	Chromogranin A Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	238M-96	LK2H10	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 1.821.685		$ -	$ 1.821.685
1	Cytokeratin Mouse Monoclonal Antibody	0,5 ml Concentrado	334M-95	34betaE12	1:100 - 1:500 500 / 2500 TEST	$ 1.971.969		$ -	$ 1.971.969
1	Desmin Rabbit Monoclonal Antibody	0.5 ml Concentrado	243R-15	EP15	1:100 - 1:500 500 / 2500 TEST	$ 2.481.599		$ -	$ 2.481.599
1	EMA Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	247M-96	E29	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 1.802.339		$ -	$ 1.802.339
1	GATA3 Mouse Monoclonal Antibody	7 ml Prediluido	390M-16	L50-823	RTU 70 TEST	$ 2.090.713		$ -	$ 2.090.713
1	Ki-67 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	275R-16	3F6	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 6.522.051		$ -	$ 6.522.051
1	PolyVue™ Plus Mouse/Rabbit HRP/DAB Kit (Kit Completo: - Amplificador - Polimero - Diaminobencidina)	100 ml Concentrado	PVP1000D	–	100 ML 1000 TEST	$ 9.374.189		$ -	$ 9.374.189

ANTICUERPOS	1	Laminas con adhesion especial TOMO	CAJA X 100 UND	TOM-11	-	CAJA X 100 UND 100 UND	$ 130.000	$ 24.700	$ 154.700
	1	MART-1 (Melan A) Mouse Monoclonal Antibody	0,5 ml Concentrado	-	A103	1:100 - 1:500 500 / 2500 TEST	$ 1.550.499	$ -	$ 1.550.499
	1	MUM1 Rabbit Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	227677RL	ZR411	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 4.399.979	$ -	$ 4.399.979
	1	P53 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	453M-96	DO7	1:100 - 1:500 1000 / 2000 TEST	$ 2.761.018	$ -	$ 2.761.018
	1	PAX 8 Mouse Monoclonal Antibody	0,5 ml Concentrado	363M-15	MRQ-50	1:50 - 1:200 250 / 1000 TEST	$ 4.406.513	$ -	$ 4.406.513
	1	Estrogen Receptor Rabbit Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	249R-16	SP1	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 13.531.407	$ -	$ 13.531.407
	1	Progesterone Receptor Rabbit Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	323R-36	SP42	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 11.202.230	$ -	$ 11.202.230
	1	Synaptophysin Rabbit Monoclonal Antibody	0,5 ml Concentrado	336R-95	MRQ-40	1:100 - 1:500 500 / 2500 TEST	$ 2.074.076	$ -	$ 2.074.076
	1	SOX-10 Mouse Monoclonal Antibody	0,5 ml Concentrado	383R-15	EP268	1:50 - 1:200 250 / 1000 TEST	$ 3.227.573	$ -	$ 3.227.573
	1	TTF-1 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	343M-96	8G7G3/1	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 1.802.339	$ -	$ 1.802.339
	1	TBS IHC Wash Buffer + Tween, 20X 1 liter	1000 ml Concentrado	935B-06	-	1000 ml (Lt) 950 agua destilada - 50 Wash buffer, alcanza para el doble por su concentracion (APROX 900 TEST)	$ 909.536	$ -	$ 909.536

1	EPITOPE SOLUTION RETRIEVAL PH6 (10X Citrate Buffer, pH 6.0)	500 ml Concentrado	K035	--	500 ml 500 ml: 900 agua destilada - 100 PH6 solución de trabajo 1 Lt. (APROX. 650 TEST)	$ 564,398	$ -	$ 564,398
1	EPITOPE SOLUTION RETRIEVAL PH9 (10X Tris-EDTA Retrieval Buffer, pH 9.0)	500 ml Concentrado	K043	--	500 ml 500 ml: 900 agua destilada - 100 PH9 solución de trabajo 1 Lt. (APROX. 650 TEST)	$ 975,685	$ -	$ 975,685
1	DAB Kit 30ml DAB/500ml Buffer	500 ml Concentrado	957D-40	--	500 ml APROX. 6000 TEST	$ 3,421,546	$ -	$ 3,421,546
1	PAP PEN (MARCADOR HIDROFOBICO)	UND	K039	--	UND APROX. 1500 TEST	$ 760,070	$ -	$ 760,070
1	P40 Rabbit Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	Z2004RL	ZR8	1:100 - 1:200 1000 / 2000 TEST	$ 4,255,980	$ -	$ 4,255,980
1	P63 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	Z3003ML	4A4	1:100 - 1:200 1000 / 2000 TEST	$ 3,365,790	$ -	$ 3,365,790
1	Her2/Neu Rabbit Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	237R-16	SP3	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 10,569,490	$ -	$ 10,569,490
1	CD71 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	Z2208ML	ZM52	1:100 - 1:1000 500 / 1000 TEST	$ 2,347,496	$ -	$ 2,347,496
1	CD20 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	120M-86	L26	1:100 - 1:500 1000 / 5000 TEST	$ 1,768,065	$ -	$ 1,768,065
1	CEA MONOCLONAL Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	Z2109ML	CEA31	1:100 - 1:200 1000 / 2000 TEST	$ 1,493,681	$ -	$ 1,493,681
1	WT1 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	Z2124ML	6F-H2	1:100 - 1:200 1000 / 2000 TEST	$ 2,451,152	$ -	$ 2,451,152
1	Thyroglobulin Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	Z2062ML	2H11+6E1	1:100 - 1:200 1000 / 2000 TEST	$ 2,195,061	$ -	$ 2,195,061
1	Glypican 3 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	Z2103ML	1G12	1:100 - 1:200 1000 / 2000 TEST	$ 2,451,152	$ -	$ 2,451,152

1	CD4 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	Z2482ML	ZM180	1:100 - 1:200 1000 / 2000 TEST	$ 2.560.905	$ -	$ 2.560.905
1	Inhibin, alpha Rabbit Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	271R-26	MRQ-63	1:25 - 1:100 250 / 1000 TEST	$ 4.087.150	$ -	$ 4.087.150
1	Anexin A1 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	Z2488ML	ZM211	1:100 - 1:200 1000 / 2000 TEST	$ 3.018.209	$ -	$ 3.018.209
1	Beta-catenin Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	Z2355ML	ZM13	1:100 - 1:200 1000 / 2000 TEST	$ 2.460.444	$ -	$ 2.460.444
1	CA19.9 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	Z2072ML	121SLE	1:100 - 1:200 1000 / 2000 TEST	$ 2.402.372	$ -	$ 2.402.372
1	CD1c Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	Z2414ML	ZM103	1:100 - 1:200 1000 / 2000 TEST	$ 2.975.527	$ -	$ 2.975.527
1	DOG-1 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	Z2013ML	DOG1.1	1:100 1000 TEST	$ 2.646.268	$ -	$ 2.646.268
1	Myogenin Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	Z2054ML	F5D	1:100 - 1:200 1000 / 2000 TEST	$ 2.457.249	$ -	$ 2.457.249
1	GFAP Rabbit Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	258R-16	EP672Y	1:25 - 1:100 250 / 1000 TEST	$ 3.621.315	$ -	$ 3.621.315
1	Neurofilament Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	Z2091ML	2F11	1:50 - 1:200 500 / 2000 TEST	$ 1.731.859	$ -	$ 1.731.859
1	OCT-4 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	Z2104ML	C-10	1:50 - 1:100 500 / 1000 TEST	$ 2.292.619	$ -	$ 2.292.619
1	SOX-11 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	382R-16	MRQ-58	1:25 - 1:100 250 / 1000 TEST	$ 5.965.402	$ -	$ 5.965.402
1	ZAP-70 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	Z2407ML	ZM97	1:100 - 1:200 1000 / 2000 TEST	$ 1.920.678	$ -	$ 1.920.678
1	SALL4 Mouse Monoclonal Antibody	1 ml Concentrado	Z2332RL	EP299	1:50 - 1:100 500 / 1000 TEST	$ 3.636.091	$ -	$ 3.636.091
							TOTAL	$ 229.177.537,91

Atentamente:

Sandra Giraldo
Gerente y RL
Inmunotech Laboratories S.A.S.
(1) 457 23 77

Lina Hernandez
Especialista de Marketing
Inmunotech Laboratories S.A.S.
(1) 457 23 77 - 318 398 37 03