

**ANALISIS DEL SECTOR  
SUMINSITRO DE REACTIVOS, INSUMOS Y MATERIALES  
AÑO 2025**

CONTENIDO

1. OBJETO .....	2
2. ASPECTOS GENERALES .....	2
3. PERSPECTIVAS DEL ESTUDIO .....	3
3.1. PERSPECTIVA LEGAL .....	3
3.2. PERSPECTIVA COMERCIAL .....	4
3.2.1. PRINCIPALES ZONAS O CENTROS DE CONSUMO DEL PRODUCTO .....	4
3.2.2. PRINCIPALES PROVEEDORES A NIVEL NACIONAL QUE PARTICIPAN DE LAS INVITACIONES PÚBLICAS: 4	
3.2.3. PRINCIPALES PROVEEDORES A NIVEL REGIONAL QUE PARTICIPAN DE LAS INVITACIONES PÚBLICAS: 4	
3.3. PERSPECTIVA FINANCIERA .....	5
3.3.1. ÍNDICE DE LIQUIDEZ O DE SOLVENCIA (IL): .....	5
3.3.2. NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (NE) .....	6
3.3.3. RAZON DE COBERTURA DE INTERESES (RCI): .....	6
3.4. PERSPECTIVA ORGANIZACIONAL .....	6
3.4.1. RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO: .....	6
3.4.2. RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS .....	7
3.4.3. ANALISIS DE LA DEMANDA .....	7
3.5. PERSPECTIVA TECNICA .....	23
3.6. PERSPECTIVA DE ANÁLISIS DE RIESGO .....	24

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD



SC-CER98915



@idsnestacontigo

Sitio Web: <https://www.idsn.gov.co/>

Dirección: Calle 15 No. 28-41, Plazuela Bomboná

Conmutador: (602) 724 4436

Servicio a la Ciudadanía: +57 318 240 4557 - +57 316 482 2435



## 1. OBJETO

Construcción del documento Análisis del sector Reactivos, insumos y materiales de laboratorio para la contratación para el suministro de reactivos, insumos y materiales para procesamiento de las muestras en el Laboratorio de Salud Pública de Nariño, actividad contemplada en el proyecto **"Fortalecimiento de la capacidad instalada de la Red Departamental de Laboratorios para el cumplimiento de la normatividad vigente en el departamento de Nariño"** radicado ante el banco de proyectos bajo el código **20240000004867** - PIIP, el cual comprende las actividades "Realizar los análisis de muestras en apoyo a la vigilancia en Salud Pública, Inspección, vigilancia y Control y atención a brotes y emergencias" y por otra parte el proyecto **"Consolidación de territorios saludables y sostenibles hacia la garantía del goce efectivo de un ambiente sano y la mejora de la salud ambiental en el departamento de Nariño"** radicado ante el banco de proyectos bajo el código **20240000005050** - PIIP, el cual comprende las actividades "Garantizar los insumos, elementos y servicios complementarios para el desarrollo de acciones de Inspección, Vigilancia y Control en 164 municipios del departamento"

Con base en el Decreto 1082 del 2015, donde reza que las entidades estatales deben realizar un estudio del sector relativo al objeto del proceso de contratación, el Laboratorio de Salud Pública del Instituto Departamental de Nariño presenta el siguiente documento, adhiriéndose a los lineamientos de la "Guía para la elaboración de estudios del sector"

## 2. ASPECTOS GENERALES

Mediante el Decreto 401 de Julio 15 de 1993 de la Gobernación de Nariño, organiza el Sistema de Salud del Departamento de Nariño y se crea el Instituto Departamental De Salud De Nariño-IDSN, un establecimiento público descentralizado del orden departamental, dotado de personería jurídica, patrimonio propio y autonomía administrativa, con una Junta Directiva, un director nombrado por el gobernador del departamento y una planta de personal; sujeto a lo regulado en la Ley 10 de 1990 y a las demás disposiciones que le son aplicables como establecimiento público.

Como autoridad sanitaria direcciona el mejoramiento de la calidad, seguridad y acceso en la atención en salud, desarrollando acciones de inspección, vigilancia y control, asistencia técnica y articulación intersectorial, basados en la promoción de la salud, la gestión del riesgo y de la salud pública con participación y concertación social, que impacten favorablemente en las condiciones de vida, sanitarias y ambientales de los habitantes de Nariño. De igual manera se encarga de la coordinación de los entes que conforman el SGSSS a Nivel departamental.

Para efectos de dar cumplimiento a los postulados contenidos en el Decreto 780 de 2015 El IDSN debe adelantar los contratos respectivos, previo cumplimiento de la normatividad contractual aplicable: las Leyes 9 de 1979, 10 de 1990, 100 de 1993, 1122 de 2007, 1438 de 2011, 715 de 2001 y Decreto 1510 de 2013, Ley 1150 de 2007, Decreto 1082 de 2015 Por el cual se reglamenta el sistema de compras y contratación pública en Colombia.

Con fin de fortalecer el desarrollo de estas acciones en vigilancia epidemiológica y control sanitario en los 64 municipios del departamento de Nariño, se necesita adquirir reactivos, insumos y materiales para garantizar las actividades contempladas en el PAS 2023 y dar cumplimiento de las competencias del Laboratorio de Salud Pública establecidas en Decreto 780 de 2015, Resolución 1646 de 2018, donde se establece la organización de la Red Nacional de Laboratorios y reglamenta su gestión y se establecen las pruebas y análisis que deben realizar los LSP respectivamente. Y con el fin de garantizar su adecuado funcionamiento y operación en las líneas estratégicas

para la vigilancia en salud pública, la gestión de la calidad, prestación de servicios e investigación y dar cumplimiento a la Resolución 1619 de 2015 sobre estándares de calidad para los LSP, de igual manera dar cumplimiento al PAS de la dimensión de Salud Ambiental- Plan Decenal y Resolución 518 de 2015.

Para la elaboración del análisis del sector, se tiene en cuenta la adquisición de se tiene en cuenta la adquisición de reactivos, insumos y materiales de laboratorio desde la vigencia 2018, la comparación del proceso de adquisición de reactivos, insumos y materiales con otros laboratorios de salud pública departamentales, el número de proveedores que participan, procesos que se han que se han desarrollado bajo las modalidades de acuerdo a la cuantía y a la normatividad vigente en materia de contratación, el valor de los anteriores procesos de adquisición, los estados financieros de los posibles proponentes y se ha abordado desde las siguientes perspectivas:

- Perspectiva legal
- Perspectiva comercial
- Perspectiva financiera
- Perspectiva organizacional
- Perspectiva técnica
- Perspectiva de análisis de riesgo

### 3. PERSPECTIVAS DEL ESTUDIO

#### 3.1. PERSPECTIVA LEGAL

La contratación estatal en Colombia se rige a partir de la Ley 80 de 1993, Reglamentada por el Decreto Nacional 734 de 2012, Modificada por la Ley 1150 de 2007, Reglamentada parcialmente por los Decretos Nacionales 679 de 1994, 626 de 2001, 2170 de 2002, 3629 y 3740 de 2004, 959, 2434 y 4375 de 2006; 2474 de 2008 y 2473 de 2010, Decreto 1082 de 2015, la cual tiene por objeto disponer las reglas y principios que rigen los contratos de las entidades estatales.

El Gobierno Nacional por medio del Decreto ley 4170 de 2011 creó la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente-, como ente rector de la contratación pública para desarrollar e impulsar políticas públicas y herramientas orientadas a asegurar que el sistema de compras y contratación pública obtenga resultados óptimos en términos de la valoración del dinero público a través de un proceso transparente, además diseña, organiza y celebra acuerdos marco de precios, así como diseña y propone políticas y herramientas para la adecuada identificación de riesgos de la contratación pública y su cobertura.

El Instituto Departamental de Salud de Nariño, como entidad estatal a través de la contratación pública debe procurar obtener los objetivos y metas de la Entidad Estatal y del Plan territorial de salud.

Actualmente se tomó en cuenta en el Instituto Departamental de Salud de Nariño el Decreto 1510 de 2013, por el cual se reglamenta el sistema de compras y contratación pública, el cual menciona el Plan Anual de Adquisiciones, el Registro Único de Proponentes RUP, la estructura y documentos del proceso de contratación, modalidades de selección, enajenación de bienes del estado, garantías y aplicación de acuerdos comerciales, incentivos, contratación en el exterior y con organismos de cooperación, entre otros, y además menciona la necesidad de realizar un Análisis del sector económico y de los oferentes por parte de las Entidades Estatales, durante la etapa de planeación, con el fin de conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de riesgo, por lo cual se implementa el presente documento.

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD



SC-CER98915



@idsnestacontigo

Sitio Web: <https://www.idsn.gov.co/>

Dirección: Calle 15 No. 28-41, Plazuela Bomboná

Conmutador: (602) 724 4436

Servicio a la Ciudadanía: +57 318 240 4557 - +57 316 482 2435



## 3.2. PERSPECTIVA COMERCIAL

### 3.2.1. PRINCIPALES ZONAS O CENTROS DE CONSUMO DEL PRODUCTO.

Los principales centros de consumo de los reactivos, insumos y materiales objeto de este análisis del sector están ubicados en las principales ciudades de Colombia, las cuales cuentan con poblaciones superiores al millón de habitantes y, además, con redes de laboratorios públicos y privados que demandan este tipo de insumos como, por ejemplo: Bogotá (7.181 millones de habitantes), Medellín (2.569 millones de habitantes) y Cali (2.228 millones de habitantes).

### 3.2.2. PRINCIPALES PROVEEDORES A NIVEL NACIONAL QUE PARTICIPAN DE LAS INVITACIONES PÚBLICAS:

Estos proveedores se distribuyen por zonas en toda Colombia y por lo general para Nariño, los asesores tienen a su cargo la "zona sur" que incluye Valle, Cauca, Nariño y Putumayo. A continuación, se describe brevemente el alcance de cada una de las empresas proveedoras.

- **AVÁNTIKA:** Empresa que suministra reactivos químicos, vidriería, insumos y equipos de laboratorio para control de calidad, investigación, docencia y medio ambiente. Son importadores directos de fábrica y distribuidores autorizados de las más prestigiosas marcas del mundo entre las cuales se encuentran: JT Baker • MacronChemicals • Hach • Julabo • Panasonic • AccuStandard • Schott • Nalgene • Brand • VWR International • Fisher Scientific • Whatman • Sartorius • Sigma Aldrich • Olympus • Ohaus • Biomerieux • Dibico.
- **ANNAR DIAGNOSTICA:** Es una compañía fuertemente posicionada en Colombia dedicada a la comercialización de reactivos y equipos médicos que ofrece soluciones integrales como el servicio de Consultoría, software de laboratorio, control de calidad, banco de sangre entre otros.
- **AQUALAB:** Es una compañía de ventas y representaciones de marcas para sistemas de laboratorio, fundada en 1987, especializada en brindar apoyo a nivel industrial y gubernamental, localizada con sede principal en la ciudad de Bogotá D.C., y oficina en la ciudad de Medellín, con distribución para todo el territorio nacional.
- **QUIMIOLAB:** Es una compañía a nivel nacional que se dedica al suministro de soluciones integrales para laboratorio clínico.
- **ELEMENTOS QUIMICOS:** Es una compañía importadora, distribuidora y fabricante de reactivos, equipos, vidriería y suministros para laboratorios desde hace 40 años. Hoy en día cuenta con una amplia gama de productos importados y nacionales con garantía de calidad, mantenimiento y fiabilidad.

### 3.2.3. PRINCIPALES PROVEEDORES A NIVEL REGIONAL QUE PARTICIPAN DE LAS INVITACIONES PÚBLICAS:

A nivel regional la participación de los proveedores para este objeto contractual es mínima y se limita generalmente a un par de proveedores:

- **JAVIER ROSERO ROSERO:** Empresa dedicada al comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario.

- **LABORATORIOS LOUIS PASTEUR SAS:** Es una empresa comercializadora de insumos, reactivos y equipo de diagnóstico In Vitro, para uso de laboratorios clínicos e ingeniería biomédica con influencia en la zona de Nariño, Cauca, Putumayo, Valle del Cauca, Eje Cafetero, Bogotá.

### 3.3. PERSPECTIVA FINANCIERA

Conocer los estados financieros de una empresa es importante tanto para la administración de la misma como para los terceros que estén interesados en invertir en ella, o contratar con ella con el fin de evaluar si es capaz de cumplir con lo estipulado en los contratos, es por esto que se hace de vital importancia que el Instituto Departamental de Salud de Nariño discrimine en los estudios previos de los procesos de adquisición los índices financieros con el fin de garantizar los procesos de adquisición por invitación pública.

Para el análisis de las condiciones financieras de los proponentes y para definir los criterios que se plasmarán en los estudios previos como requisitos habilitantes, se realizó la consulta de la información financiera que se encontró publicada en el Sistema Integrado de Información Societaria de la Superintendencia de Sociedades que corresponden al año 2023, con el fin de evaluar si los proponentes tienen la capacidad de proveer la ejecución del contrato sin retrasos o incumplimiento por desfinanciación se tuvieron en cuenta los siguientes indicadores Índice de Liquidez como razón corriente (IL), Nivel de Endeudamiento (NE) y Razón de cobertura de intereses.

El comportamiento de los proveedores para los indicadores seleccionados se muestra en la siguiente tabla.

**Tabla 1. Indicadores por proveedor analizado**

No	Proveedor	IL	NE%	RCI
1	Avantika Colombia SAS	3,24	35,36	12,0
2	Annar Diagnostica	4,51	21,47	18,5
3	Aqualab	2,85	42,43	Indeterminada
4	Quimiolab	1,50	49,54	-1,7
5	Elementos Químicos	2,75	32,74	11,7
6	Laboratorios Louis Pasteur SAS	2.87	24,30	11,1

Tomado de <https://siis.ia.supersociedades.gov.co>

#### 3.3.1. ÍNDICE DE LIQUIDEZ O DE SOLVENCIA (IL):

El índice de liquidez es uno de los elementos más importantes en las finanzas de una empresa, por cuando indica la disponibilidad de liquidez de que dispone la empresa, en este caso tomamos la razón corriente. La operatividad de la empresa depende de la liquidez que tenga la empresa para cumplir con sus obligaciones financieras, con sus proveedores, con sus empleados, con la capacidad que tenga para renovar su tecnología, para ampliar su capacidad industrial, para adquirir materia prima, etc. Esto permite tener un conocimiento real de la verdadera capacidad de la empresa para cumplir con sus actuales obligaciones o para adquirir nuevos compromisos.

El valor promedio del índice de liquidez es de 2.97, lo que indica que los oferentes aquí mencionados son empresas que tienen capacidad de pago a corto plazo para cumplir con sus obligaciones financieras o para adquirir nuevos

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD



SC-CER98915



@idsnستاcontigo

Sitio Web: <https://www.idsn.gov.co/>

Dirección: Calle 15 No. 28-41, Plazuela Bomboná

Conmutador: (602) 724 4436

Servicio a la Ciudadanía: +57 318 240 4557 - +57 316 482 2435



compromisos. El valor más bajo del IL para los oferentes analizados es de 1.50 por lo cual se fija como requisito habilitante un **IL > a 1.0** para facilitar la participación de otros proponentes.

### 3.3.2. NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (NE):

Es un concepto utilizado por las entidades bancarias y otros otorgantes de crédito para definir la relación de los pagos a las deudas respecto al ingreso mensual.

El valor mínimo es 21.47% y el valor máximo es 49.54%; por lo tanto, se fija el valor de **65%** como máximo nivel de endeudamiento teniendo en cuenta que se niveles más altos de endeudamiento pueden poner en riesgo la ejecución del contrato y que niveles más bajos podrían restringir que proveedores con menor capacidad financiera se presenten, este indicador se ha usado en el pasado y no se han presentado incumplimientos en el objeto contractual.

### 3.3.3. RAZON DE COBERTURA DE INTERESES (RCI):

LA RCI es una relación que indica, para un período de tiempo determinado, cuántas veces el flujo de caja generado por una empresa son superiores a las cargas financieras que debe pagar. Es un dato útil para conocer el grado de apalancamiento financiero de una empresa.

Los valores de RCI obtenidos de los proveedores analizados oscilan entre los -1.7 y 18.5, sin embargo, se fijará como requisito habilitante un **RCI  $\geq$  0.5** para facilitar la participación de proponentes; esto sin tener en cuenta el indicador del proveedor Quimiolab que a pesar de haber contratado con la entidad y haber presentado un buen desempeño, reporto en la vigencia 2023 indicadores económicos negativos según el informe de la Superintendencia de Sociedades, esta situación puede poner en riesgo la ejecución del objeto contractual.

## 3.4. PERSPECTIVA ORGANIZACIONAL

La capacidad organizacional es la aptitud de un proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato en función de su organización interna. El Decreto 1082 de 2015 definió los indicadores de rentabilidad para medir la capacidad organizacional de un proponente teniendo en cuenta que está bien organizado cuando es rentable.

Los indicadores de capacidad organizacional contenidos en el artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015 son:

### 3.4.1. RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO:

Utilidad Operacional / Patrimonio; el cual 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 la capacidad organizacional del proponente. El indicador mínimo requerido de rentabilidad sobre patrimonio debe ser **>0**.

**Tabla 2. Rentabilidad sobre patrimonio**

No	Proveedor	Utilidad operacional	Patrimonio	Rentabilidad sobre patrimonio
1	Avantika Colombia SAS	\$2.358.109.000	\$ 7.908.844.000	0,30
2	Annar Diagnostica	\$35.682.237.000	\$ 309.582.941.000	0,12

3	Aqualab	\$2.333.057.000	\$ 10.721.393.000	0,22
4	Quimiolab	-\$887.098.000	\$ 15.365.471.000	-0,06
5	Elementos Químicos	\$3.457.519.000	\$ 12.884.323.000	0,27
6	Laboratorios Louis Pasteur SAS	\$1.195.392.000	\$ 2.891.765.000	0,41

### 3.4.2. RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS:

Utilidad Operacional / Activo Total; el cual 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 la capacidad organizacional del proponente. Este indicador debe ser siempre menor o igual que el de rentabilidad sobre patrimonio.

**Tabla 3. Rentabilidad sobre activos**

No	Proveedor	Activos Totales	Patrimonio	Rentabilidad sobre activos
1	Avantika Colombia SAS	\$ 13.758.192.000	\$ 8.892.847.000	1,55
2	Annar Diagnostica	\$ 394.214.307.000	\$ 309.582.941.000	1,27
3	Aqualab	\$ 18.623.604.000	\$ 10.721.393.000	1,74
4	Quimiolab	\$ 30.451.301.000	\$ 15.365.471.000	1,98
5	Elementos Químicos	\$ 19.155.521.000	\$ 12.884.323.000	1,49
6	Laboratorios Louis Pasteur SAS	\$ 3.820.279.000	\$ 2.891.765.000	1,32

### 3.4.3. ANALISIS DE LA DEMANDA

#### 3.4.3.1. CÓMO SE HA ADQUIRIDO REACTIVOS PARA LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA EN EL PASADO EN IDSN

Se realiza la revisión de los procesos realizados entre los años 2021 a 2024 con el fin de verificar la forma como se realizaron estas adquisiciones anteriormente y se tuvo en cuenta los siguientes aspectos:

- Modalidad de los procesos de adquisición.
- Objeto del contrato.
- Número de contratos suscritos para el efecto y vigencias de los mismos.
- Oferentes que han participado en los procesos de selección.

#### 3.4.3.1.1. MODALIDAD DE LOS PROCESOS DE ADQUISICIÓN:

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD



SC-CER98915



@idsnestacontigo

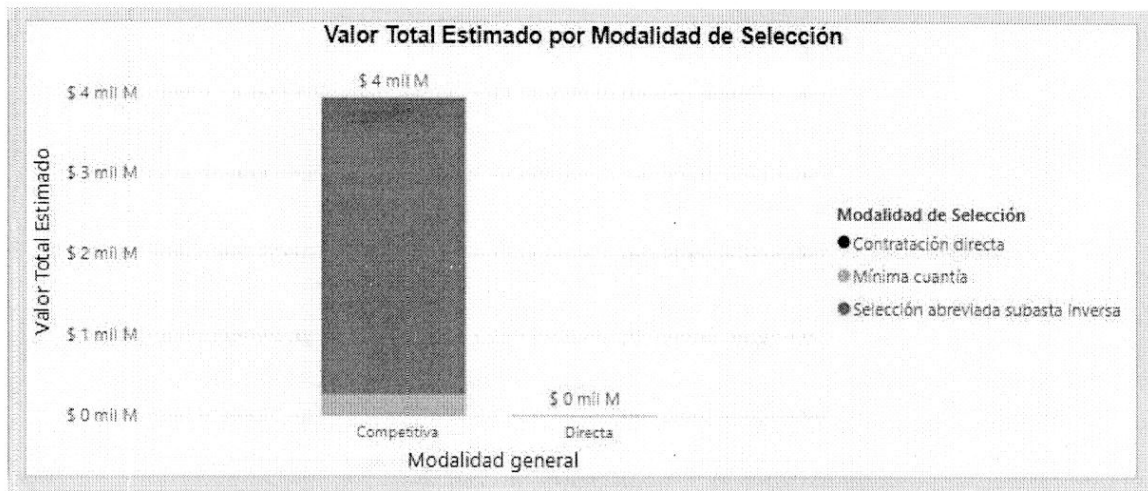
Sitio Web: <https://www.idsn.gov.co/>

Dirección: Calle 15 No. 28-41, Plazuela Bomboná

Conmutador: (602) 724 4436

Servicio a la Ciudadanía: +57 318 240 4557 - +57 316 482 2435





Según la información arrojada por la herramienta para el análisis de la demanda de la plataforma SECOP II, entre los años 2021 a 2024 se observó que durante este periodo se han realizado compras de reactivos de laboratorio en su mayoría por la modalidad de selección abreviada por subasta inversa; por lo tanto, el presente proceso de compra de equipos de laboratorio por selección abreviada subasta a inversa da continuidad al comportamiento previamente descrito.

### 3.4.3.1.2. OBJETO DEL CONTRATO.

3. Clase	Detalle	Año
411049 - Equipo y suministros de filtrado para laboratorio	SUMINISTRAR LOS INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO AL INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD DE NARIÑO PARA DIAGNÓSTICO DE SARSCov2	2021
121615 - Indicadores y reactivos	El (la) Contratista se obligará a entregar a título de venta al Instituto Departamental de Salud de Nariño - Laboratorio de Salud Pública, el reactivo usado para diagnóstico de COVID-19, descrito según el Clasificador de Bienes y Servicios con CODIGO UNPSC, 121615, según las especificaciones detalladas en los estudios previos	2021
121615 - Indicadores y reactivos	El (la) Contratista se obligará a entregar a título de venta al Instituto Departamental de Salud de Nariño, los materiales para toma, transporte y procesamiento de muestras para diagnóstico de eventos de interés en salud pública entre como los ocasionados por virus respiratorios como COVID-19, entre otros, para el Laboratorio de Salud Pública descritos según el Clasificador de Bienes y Servicios con CODIGO UNPSC 411218	2021
121615 - Indicadores y reactivos	El (la) Contratista se obligará a suministrar al Instituto Departamental de Salud de Nariño - Laboratorio de Salud Pública, los reactivos y materiales que se requieren para el procesamiento y análisis de muestras que ingresan a las áreas de medicamentos y toxicología del laboratorio de salud pública	2021
121615 - Indicadores y reactivos	El (la) Contratista se obligará a suministrar al Instituto Departamental de Salud de Nariño - Laboratorio de Salud Pública, los reactivos y materiales que se requieren para el procesamiento y análisis de muestras que ingresan al área de microbiología clínica del laboratorio de salud pública proyecto "Fortalecimiento del Laboratorio	2021

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD

	de Salud Pública para desarrollar acciones de vigilancia en salud pública y control sanitario en el departamento de Nariño	
121615 - Indicadores y reactivos	El (la) Contratista se obligará a suministrar al Instituto Departamental de Salud de Nariño, los reactivos e insumos para diagnóstico de COVID-19 y reactivos para microbiología clínica, para el Laboratorio de Salud Pública descritos según el Clasificador de Bienes y Servicios con CODIGO UNPSC 121615, 411216	2021
121615 - Indicadores y reactivos	EL CONTRATISTA SE OBLIGA CON EL INSTITUTO AL SUMINISTRO DE LOS INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO PARA DIAGNOSTICO DE SARSCov2 COVID 19 LOS CUALES SE RELACIONAN A CONTINUACIÓN	2021
121615 - Indicadores y reactivos	El Contratista se obligará con el Instituto Departamental de Salud de Nariño a suministrar los reactivos insumos y materiales necesarios para el fortalecimiento de la vigilancia epidemiológica y control sanitario en los 64 municipios del departamento conforme a la descripción técnica definida en el Anexo Técnico	2021
121615 - Indicadores y reactivos	El Instituto Departamental de Salud de Nariño requiere contratar el suministro de insumos y materiales necesarios para el fortalecimiento de la vigilancia epidemiológica y control sanitario en los 64 municipios del departamento conforme a la descripción técnica definida en el Anexo Técnico y en los estudios previos	2021
121615 - Indicadores y reactivos	El Instituto Departamental de Salud de Nariño requiere contratar el suministro de reactivos insumos y materiales con fin de fortalecer el desarrollo de las acciones de vigilancia epidemiológica y control sanitario en los 64 municipios del Departamento de Nariño conforme a la descripción técnica definida en el Anexo Técnico y en los estudios previos	2021
121615 - Indicadores y reactivos	El Instituto Departamental de Salud de Nariño, requiere contratar el suministro de reactivos, necesarios para garantizar el análisis microbiológico de coliformes fecales y Escherichia coli, así como el análisis fisicoquímico de nitritos a las muestras de agua que ingresan al área de aguas y alimentos del Laboratorio de Salud Pública, para el fortalecimiento de la vigilancia epidemiológica y control sanitario en los 64 municipios del departamento.	2021
121615 - Indicadores y reactivos	El Instituto Departamental de Salud de Nariño, requiere contratar el suministro de los reactivos, necesarios para el logro de las metas, actividades y tareas programadas en el PAS 2022,	2021
121615 - Indicadores y reactivos	El Instituto Departamental de Salud de Nariño, requiere contratar el suministro de reactivos, insumos y materiales con fin de fortalecer el desarrollo de las acciones de vigilancia epidemiológica y control sanitario en los 64 municipios del Departamento de Nariño, conforme a la descripción técnica definida en el Anexo Técnico y en los estudios previos.	2021
121615 - Indicadores y reactivos	El la Contratista se obliga a entregar a título de venta reactivos para realizar el procesamiento y análisis de muestras que ingresan al Laboratorio de Salud Pública de los diferentes municipios del departamento de Nariño para diagnóstico de SARSCov2 COVID19 descritos según el Clasificador de Bienes y Servicios con CODIGO UNPSC 121615 411200	2021
121615 - Indicadores y reactivos	El la Contratista se obligará a entregar a título de venta al Instituto Departamental de Salud de Nariño los reactivos e insumos para diagnóstico de COVID19 e insumos para limpieza y desinfección para el Laboratorio de Salud Pública descritos según el Clasificador de Bienes y Servicios con CODIGO UNPSC 411221 121615 422816	2021

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD



SC-CER98915



@idsnestacontigo

Sitio Web: <https://www.idsn.gov.co/>

Dirección: Calle 15 No. 28-41, Plazuela Bomboná

Conmutador: (602) 724 4436

Servicio a la Ciudadanía: +57 318 240 4557 - +57 316 482 2435



121615 - Indicadores y reactivos	Para efectos de atender las necesidades identificadas en el mencionado proyecto, el instituto departamental de salud de Nariño requiere adelantar el correspondiente proceso de contratación directa, con fin de dar cumplimiento a Resolución 1619 de 2015 y exigencias del Organismo Nacional de acreditación en Colombia - ONAC que contribuirán al fortalecimiento de las acciones vigilancia epidemiológica y control sanitario en los 64 municipios del Departamento de Nariño y garantizar las actividades c	2021
411160 - Reactivos de analizadores clínicos y diagnósticos	El CONTRATISTA se obliga a para con el INSTITUTO a suministro de los insumos y reactivos y equipo de laboratorio al IDSN	2021
411161 - Kits de ensayos manuales, controles de calidad, calibradores y normativas	El (la) Contratista se obligará a entregar a título de venta al Instituto Departamental de Salud de Nariño- Laboratorio de Salud Pública, las siguientes pruebas de idoneidad o ensayos de aptitud acreditadas bajo la norma ISO/IEC17043 descritos según el Clasificador de Bienes y Servicios con CODIGO UNPSC 411161, según las especificaciones detalladas a continuación	2021
411161 - Kits de ensayos manuales, controles de calidad, calibradores y normativas	El (la) Contratista se obligará a suministrar pruebas de idoneidad o ensayos de aptitud acreditados bajo la norma ISO/IEC 17043 para laboratorio de salud pública, descritos según el Clasificador de Bienes y Servicios con el código CODIGO UNPSC 411161, al Instituto Departamental de Salud de Nariño, según las especificaciones detalladas en los estudios previos.	2021
411161 - Kits de ensayos manuales, controles de calidad, calibradores y normativas	El la Contratista se obligará a suministrar al Instituto Departamental de Salud de Nariño Laboratorio de Salud Pública las siguientes pruebas de idoneidad o ensayos de aptitud acreditadas bajo la norma ISOIEC17043 descritos según el Clasificador de Bienes y Servicios con CODIGO UNPSC 411161 según las especificaciones detalladas a continuación	2021
411215 - Equipo y suministros de pipetas y manipulación de líquidos	El la Contratista se obliga a entregar a título de venta los equipos e insumos para laboratorio al Instituto Departamental de Salud de Nariño para fortalecer el procesamiento y análisis de muestras que ingresan al Laboratorio de Salud Pública de los diferentes municipios del departamento de Nariño para diagnóstico de SARS Cov2 COVID19 descritos según el Clasificador de Bienes y Servicios con CODIGO UNPSC 121615411200	2021
411049 - Equipo y suministros de filtrado para laboratorio	SUMINISTRAR LOS INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO AL INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD DE NARIÑO PARA DIAGNÓSTICO DE SARSCov2	2022
121615 - Indicadores y reactivos	El (la) Contratista se obligará a entregar a título de venta al Instituto Departamental de Salud de Nariño - Laboratorio de Salud Pública, el reactivo usado para diagnóstico de COVID-19, descrito según el Clasificador de Bienes y Servicios con CODIGO UNPSC, 121615, según las especificaciones detalladas en los estudios previos	2022
121615 - Indicadores y reactivos	El (la) Contratista se obligará a entregar a título de venta al Instituto Departamental de Salud de Nariño, los materiales para toma, transporte y procesamiento de muestras para diagnóstico de eventos de interés en salud publica entre como los ocasionados por virus respiratorios como COVID-19, entre otros, para el Laboratorio de Salud Pública descritos según el Clasificador de Bienes y Servicios con CODIGO UNPSC 411218	2022

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD

121615 - Indicadores y reactivos	El (la) Contratista se obligará a suministrar al Instituto Departamental de Salud de Nariño - Laboratorio de Salud Pública, los reactivos y materiales que se requieren para el procesamiento y análisis de muestras que ingresan a las áreas de medicamentos y toxicología del laboratorio de salud pública	2022
121615 - Indicadores y reactivos	El (la) Contratista se obligará a suministrar al Instituto Departamental de Salud de Nariño - Laboratorio de Salud Pública, los reactivos y materiales que se requieren para el procesamiento y análisis de muestras que ingresan al área de microbiología clínica del laboratorio de salud pública proyecto "Fortalecimiento del Laboratorio de Salud Pública para desarrollar acciones de vigilancia en salud pública y control sanitario en el departamento de Nariño	2022
121615 - Indicadores y reactivos	El (la) Contratista se obligará a suministrar al Instituto Departamental de Salud de Nariño, los reactivos e insumos para diagnóstico de COVID-19 y reactivos para microbiología clínica, para el Laboratorio de Salud Pública descritos según el Clasificador de Bienes y Servicios con CODIGO UNPSC 121615, 411216	2022
121615 - Indicadores y reactivos	EL CONTRATISTA SE OBLIGA CON EL INSTITUTO AL SUMINISTRO DE LOS INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO PARA DIAGNOSTICO DE SARSCov2 COVID 19 LOS CUALES SE RELACIONAN A CONTINUACIÓN	2022
121615 - Indicadores y reactivos	El Contratista se obligará con el Instituto Departamental de Salud de Nariño a suministrar los reactivos insumos y materiales necesarios para el fortalecimiento de la vigilancia epidemiológica y control sanitario en los 64 municipios del departamento conforme a la descripción técnica definida en el Anexo Técnico	2022
121615 - Indicadores y reactivos	El Instituto Departamental de Salud de Nariño requiere contratar el suministro de insumos y materiales necesarios para el fortalecimiento de la vigilancia epidemiológica y control sanitario en los 64 municipios del departamento conforme a la descripción técnica definida en el Anexo Técnico y en los estudios previos	2022
121615 - Indicadores y reactivos	El Instituto Departamental de Salud de Nariño requiere contratar el suministro de reactivos insumos y materiales con fin de fortalecer el desarrollo de las acciones de vigilancia epidemiológica y control sanitario en los 64 municipios del Departamento de Nariño conforme a la descripción técnica definida en el Anexo Técnico y en los estudios previos	2022
121615 - Indicadores y reactivos	El Instituto Departamental de Salud de Nariño, requiere contratar el suministro de reactivos, necesarios para garantizar el análisis microbiológico de coliformes fecales y Escherichia coli, así como el análisis fisicoquímico de nitritos a las muestras de agua que ingresan al área de aguas y alimentos del Laboratorio de Salud Pública, para el fortalecimiento de la vigilancia epidemiológica y control sanitario en los 64 municipios del departamento.	2022
121615 - Indicadores y reactivos	El Instituto Departamental de Salud de Nariño, requiere contratar el suministro de los reactivos, necesarios para el logro de las metas, actividades y tareas programadas en el PAS 2022.	2022
121615 - Indicadores y reactivos	El Instituto Departamental de Salud de Nariño, requiere contratar el suministro de reactivos, insumos y materiales con fin de fortalecer el desarrollo de las acciones de vigilancia epidemiológica y control sanitario en los 64 municipios del Departamento de Nariño, conforme a la descripción técnica definida en el Anexo Técnico y en los estudios previos.	2022
121615 - Indicadores y reactivos	El la Contratista se obliga a entregar a título de venta reactivos para realizar el procesamiento y análisis de muestras que ingresan al Laboratorio de Salud Pública de los diferentes municipios del departamento de Nariño para diagnóstico de SARSCov2 COVID19 descritos según el Clasificador de Bienes y Servicios con CODIGO UNPSC 121615 411200	2022

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD



SC-CER98915



@idsnestacontigo

Sitio Web: <https://www.idsn.gov.co/>

Dirección: Calle 15 No. 28-41, Plazuela Bomboná

Conmutador: (602) 724 4436

Servicio a la Ciudadanía: +57 318 240 4557 - +57 316 482 2435



121615 - Indicadores y reactivos	El la Contratista se obligará a entregar a título de venta al Instituto Departamental de Salud de Nariño los reactivos e insumos para diagnóstico de COVID19 e insumos para limpieza y desinfección para el Laboratorio de Salud Pública descritos según el Clasificador de Bienes y Servicios con CODIGO UNPSC 411221 121615 422816	2022
121615 - Indicadores y reactivos	Para efectos de atender las necesidades identificadas en el mencionado proyecto, el instituto departamental de salud de Nariño requiere adelantar el correspondiente proceso de contratación directa, con fin de dar cumplimiento a Resolución 1619 de 2015 y exigencias del Organismo Nacional de acreditación en Colombia - ONAC que contribuirán al fortalecimiento de las acciones vigilancia epidemiológica y control sanitario en los 64 municipios del Departamento de Nariño y garantizar las actividades c	2022
411160 - Reactivos de analizadores clínicos y diagnósticos	El CONTRATISTA se obliga a para con el INSTITUTO a suministro de los insumos y reactivos y equipo de laboratorio al IDSN	2022
411161 - Kits de ensayos manuales, controles de calidad, calibradores y normativas	El (la) Contratista se obligará a entregar a título de venta al Instituto Departamental de Salud de Nariño- Laboratorio de Salud Pública, las siguientes pruebas de idoneidad o ensayos de aptitud acreditadas bajo la norma ISO/IEC17043 descritos según el Clasificador de Bienes y Servicios con CODIGO UNPSC 411161, según las especificaciones detalladas a continuación	2022
411161 - Kits de ensayos manuales, controles de calidad, calibradores y normativas	El (la) Contratista se obligará a suministrar pruebas de idoneidad o ensayos de aptitud acreditados bajo la norma ISO/IEC 17043 para laboratorio de salud pública, descritos según el Clasificador de Bienes y Servicios con el código CODIGO UNPSC 411161, al Instituto Departamental de Salud de Nariño, según las especificaciones detalladas en los estudios previos.	2022
121615 - Indicadores y reactivos	El (la) Contratista se obligará entregar a título de venta al Laboratorio de Salud Pública del Instituto Departamental de Salud de Nariño, los reactivos, insumos y materiales declarados desiertos en proceso SASP0623, que se encuentran descritos en el Anexo Técnico que hace parte integral de este documento	2023
411218 - Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	El (la) Contratista se obligará entregar a título de venta al Laboratorio de Salud Pública del Instituto Departamental de Salud de Nariño, los reactivos, insumos y materiales declarados desiertos en proceso SASP0623, que se encuentran descritos en el Anexo Técnico que hace parte integral de este documento	2023
121615 - Indicadores y reactivos	El Instituto Departamental de Salud de Nariño, requiere contratar el suministro de los reactivos, insumos y materiales para laboratorio, ETV y Salud Ambiental descritos en el Anexo Técnico 1 que hace parte integral del presente estudio previo	2023
411218 - Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	El Instituto Departamental de Salud de Nariño, requiere contratar el suministro de los reactivos, insumos y materiales para laboratorio, ETV y Salud Ambiental descritos en el Anexo Técnico 1 que hace parte integral del presente estudio previo	2023
121615 - Indicadores y reactivos	El Instituto Departamental de Salud de Nariño, requiere contratar el suministro de los reactivos, insumos y materiales para laboratorio, ETV y Salud Ambiental descritos en el Anexo Técnico que hace parte integral del presente estudio previo	2023
121615 - Indicadores y reactivos	El IDSN requiere contratar el suministro de los reactivos, insumos y materiales para laboratorio, ETV y Salud Ambiental descritos en el Anexo Técnico 1 que hace parte integral del presente estudio previo, con el fin de dar cumplimiento a las	2023

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD

	actividades descritas, incluidas y presupuestadas en los proyectos Fortalecimiento del Laboratorio de Salud Pública	
411218 - Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	El IDSN requiere contratar el suministro de los reactivos, insumos y materiales para laboratorio, ETV y Salud Ambiental descritos en el Anexo Técnico 1 que hace parte integral del presente estudio previo, con el fin de dar cumplimiento a las actividades descritas, incluidas y presupuestadas en los proyectos Fortalecimiento del Laboratorio de Salud Pública	2023
411161 - Kits de ensayos manuales, controles de calidad, calibradores y normativas	El (la) Contratista se obligará prestar al Laboratorio de Salud Pública del Instituto Departamental de Salud de Nariño, los servicios de pruebas de idoneidad o ensayos de aptitud, descritos según el Clasificador de Bienes y Servicios con el código CODIGO UNPSC 411161	2023
411161 - Kits de ensayos manuales, controles de calidad, calibradores y normativas	Contratar la prestación del servicio de pruebas de idoneidad o ensayos de aptitud acreditados bajo la norma ISO/IEC17043 para Laboratorio de Salud Publica - 0701	2023
121615 - Indicadores y reactivos	El (la) Contratista se obligará a entregar a título de venta al Laboratorio de Salud Pública del Instituto Departamental de Salud de Nariño, los materiales abajo descritos para la toma y procesamiento de muestras para diagnóstico y supervisión de eventos de interés en salud pública como los ocasionados por virus respiratorios, enfermedades transmitidas por alimentos, enfermedades de transmisión sexual	2023
121615 - Indicadores y reactivos	El IDSN requiere contratar el suministro de los reactivos, insumos y materiales para laboratorio, ETV y Salud Ambiental descritos en el Anexo Técnico 1 que hace parte integral del presente estudio previo, con el fin de dar cumplimiento a las actividades descritas, incluidas y presupuestadas en los proyectos Fortalecimiento del Laboratorio de Salud Pública	2023
121615 - Indicadores y reactivos	El IDSN requiere contratar la compra de los reactivos, insumos y materiales declarados desiertos en procesos anteriores y que se encuentran descritos en el Anexo Técnico que hace parte integral de este documento	2024
411218 - Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	El IDSN requiere contratar la compra de los reactivos, insumos y materiales declarados desiertos en procesos anteriores y que se encuentran descritos en el Anexo Técnico que hace parte integral de este documento	2024
411161 - Kits de ensayos manuales, controles de calidad, calibradores y normativas	El IDSN requiere contratar la compra de los reactivos, insumos y materiales declarados desiertos en procesos anteriores y que se encuentran descritos en el Anexo Técnico que hace parte integral de este documento	2024
411158	El Instituto Departamental de Salud de Nariño, requiere contratar la compra de los insumos y equipos y reactivos descritos en el Anexo Técnico que hace parte integral del presente estudio previo.	2024
411160	El Instituto Departamental de Salud de Nariño, requiere contratar la compra de los insumos y equipos y reactivos descritos en el Anexo Técnico que hace parte integral del presente estudio previo.	2024

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD



SC-CER98915



@idsnestacontigo

Sitio Web: <https://www.idsn.gov.co/>

Dirección: Calle 15 No. 28-41, Plazuela Bomboná

Conmutador: (602) 724 4436

Servicio a la Ciudadanía: +57 318 240 4557 - +57 316 482 2435



411161 - Kits de ensayos manuales, controles de calidad, calibradores y normativas	El Instituto Departamental de Salud de Nariño, requiere contratar la compra de los insumos y equipos y reactivos descritos en el Anexo Técnico que hace parte integral del presente estudio previo.	2024
121615 - Indicadores y reactivos	EL IDSN requiere contratar el suministro de los reactivos, insumos y materiales descritos en el Anexo Técnico.	2024
411218 - Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	EL IDSN requiere contratar el suministro de los reactivos, insumos y materiales descritos en el Anexo Técnico.	2024
411158	EL IDSN requiere contratar el suministro de los reactivos, insumos y materiales descritos en el Anexo Técnico.	2024
411160	EL IDSN requiere contratar el suministro de los reactivos, insumos y materiales descritos en el Anexo Técnico.	2024
411218 - Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	El Instituto Departamental de Salud de Nariño, requiere contratar el suministro de los reactivos, insumos y materiales para laboratorio de Salud Pública descritos en el Anexo Técnico que hace parte integral del presente estudio previo	2024
411161 - Kits de ensayos manuales, controles de calidad, calibradores y normativas	El Instituto Departamental de Salud de Nariño, requiere contratar el suministro de los reactivos, insumos y materiales para laboratorio de Salud Pública descritos en el Anexo Técnico que hace parte integral del presente estudio previo	2024
121615 - Indicadores y reactivos	El Instituto Departamental de Salud de Nariño, requiere contratar el suministro de los reactivos, insumos y materiales para laboratorio de Salud Pública descritos en el Anexo Técnico que hace parte integral del presente estudio previo	2024
121615 - Indicadores y reactivos	El Contratista se obligará con el Instituto Departamental de Salud de Nariño, a suministrar los reactivos, insumos y materiales descritos en el Anexo Técnico.	2024
411218 - Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	El Contratista se obligará con el Instituto Departamental de Salud de Nariño, a suministrar los reactivos, insumos y materiales descritos en el Anexo Técnico.	2024
411158	El Contratista se obligará con el Instituto Departamental de Salud de Nariño, a suministrar los reactivos, insumos y materiales descritos en el Anexo Técnico.	2024
411218 - Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	El Instituto Departamental de Salud de Nariño, requiere contratar el suministro de los reactivos, insumos y materiales para laboratorio de Salud Pública descritos en el Anexo Técnico que hace parte integral del presente estudio previo, con el fin de dar cumplimiento a las actividades descritas, incluidas y presupuestadas en el proyecto "Fortalecimiento de la capacidad instalada de la Red Departamental de Laboratorios para el ejercicio de sus funciones en cumplimiento a la normatividad vigente en	2024

---

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD

411218 - Artículos de vidrio o plástico y suministros generales de laboratorio	El Instituto Departamental de Salud de Nariño, requiere contratar el suministro de los reactivos, insumos y materiales para laboratorio de Salud Pública descritos en el Anexo Técnico que hace parte integral del presente estudio previo, con el fin de dar cumplimiento a las actividades descritas, incluidas y presupuestadas en el proyecto "Fortalecimiento de la capacidad instalada de la Red Departamental de Laboratorios para el ejercicio de sus funciones en cumplimiento a la normatividad vigente en	2024
121615 - Indicadores y reactivos	El Instituto Departamental de Salud de Nariño, requiere contratar el suministro de los reactivos, insumos y materiales para laboratorio de Salud Pública descritos en el Anexo Técnico que hace parte integral del presente estudio previo, con el fin de dar cumplimiento a las actividades descritas, incluidas y presupuestadas en el proyecto "Fortalecimiento de la capacidad instalada de la Red Departamental de Laboratorios para el ejercicio de sus funciones en cumplimiento a la normatividad vigente en	2024

### 3.4.3.1.3. NÚMERO DE CONTRATOS SUSCRITOS PARA EL EFECTO Y VIGENCIAS DE LOS MISMOS

Clase	Año	Contratos	Valor	Participación
121615 - Indicadores y reactivos	2021	15	\$ 860.140.788	22,50%
121615 - Indicadores y reactivos	2022	22	\$ 659.448.196	17,25%
121615 - Indicadores y reactivos	2023	20	\$ 989.899.780	25,90%
121615 - Indicadores y reactivos	2024	5	\$ 668.056.850	17,48%
411158 - Analizadores, accesorios y suministros clínicos y diagnósticos	2021	NR	NR	NR
411158 - Analizadores, accesorios y suministros clínicos y diagnósticos	2022	NR	NR	NR
411158 - Analizadores, accesorios y suministros clínicos y diagnósticos	2023	NR	NR	NR
411158 - Analizadores, accesorios y suministros clínicos y diagnósticos	2024	6	\$ 588.867.583	15,41%
411161 - Kits de ensayos manuales, controles de calidad, calibradores y normativas	2021	3	\$ 11.231.500	0,29%
411161 - Kits de ensayos manuales, controles de calidad, calibradores y normativas	2022	3	\$ 10.136.000	0,27%
411161 - Kits de ensayos manuales, controles de calidad, calibradores y normativas	2023	4	\$ 14.153.537	0,37%
411161 - Kits de ensayos manuales, controles de calidad, calibradores y normativas	2024	4	\$ 20.213.962	0,53%

Se puede evidenciar que históricamente en el IDSN se celebra un alto número de contratos con objeto similar al que se pretende adelantar, el código principal con el cual se clasifica la necesidad de contratación es el 121615 indicadores y reactivos.

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD



SC-CER98915



@idsnستاcontigo

Sitio Web: <https://www.idsn.gov.co/>

Dirección: Calle 15 No. 28-41, Plazuela Bomboná

Conmutador: (602) 724 4436

Servicio a la Ciudadanía: +57 318 240 4557 - +57 316 482 2435



### 3.4.3.1.4. OFERENTES QUE HAN PARTICIPADO EN LOS PROCESOS DE SELECCIÓN.



En este cuadro comparativo se observan los principales proveedores y el número de contratos que han celebrado con el Instituto Departamental de Salud en el periodo entre el año 2021 a 2024 con objeto similar al del presente análisis de sector.

### 3.4.3.2. PERSPECTIVA TÉCNICA

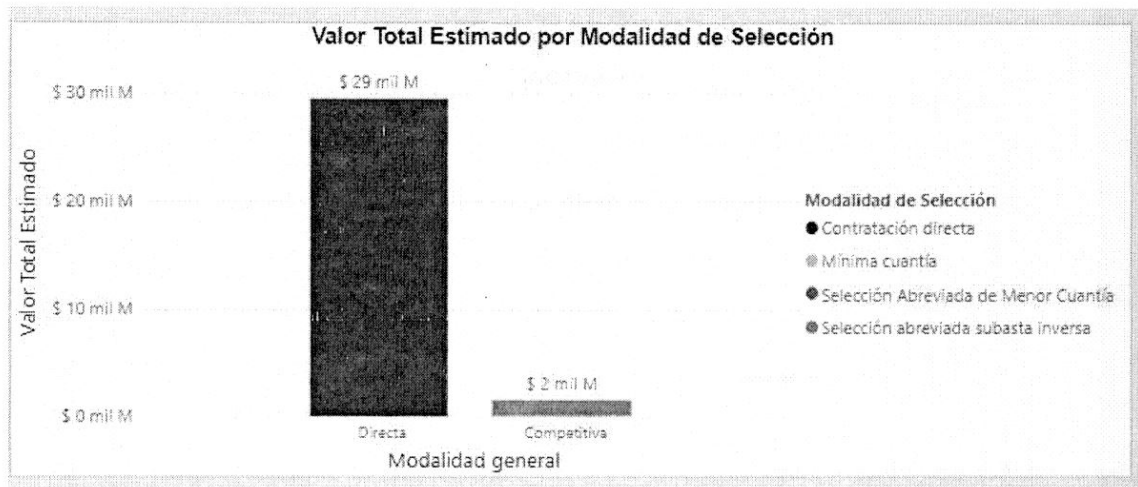
A continuación, se identifican y analizan los Procesos de Contratación de otras Entidades Estatales en las que se han adquirido insumos, reactivos desde 2021 para extraer las mejores prácticas e información pertinente para el Proceso de Contratación. Para esto, se consultó el Sistema Electrónico de Contratación Pública –SECOP–. La comparación se realizará con otros Laboratorios de Salud Pública de otros departamentos, teniendo en cuenta la similitud en el número de población que tienen a Nariño, el número de municipios a vigilar, por esta razón se para el comparativo a secretaria de salud del departamento como Valle del Cauca, Instituto Departamental de Norte de Santander, Instituto Nacional de Salud y secretaria Departamental del Huila

Se realiza la revisión de los procesos realizados en los anteriores años con el fin de verificar la forma como se realizaron estas adquisiciones y se siguen los lineamientos establecidos en la Guía para el análisis del sector, entre los cuales se tuvo en cuenta los siguientes aspectos:

- Modalidad de los procesos de adquisición.
- Objeto del contrato.
- Número de contratos suscritos para el efecto.

#### 3.4.3.2.1. MODALIDAD DE LOS PROCESOS DE ADQUISICIÓN:

A continuación, se relaciona la modalidad de los procesos de adquisición de insumos y reactivos realizados en los departamentos ya mencionados según información contenida en la herramienta de análisis de la demanda del SECOP:



Se puede evidenciar que en un alto porcentaje la contratación realizada por las entidades escogidas para este estudio comparativo es por modalidad de contratación directa. Esto difiere del comportamiento general del IDSN que evidencia una mayor representación de los modos de contratación competitivos.

### 3.4.3.2.2. OBJETO DEL CONTRATO:

Teniendo en cuenta los procesos de adquisición de insumos y reactivos realizados en los departamentos objeto de análisis se relaciona a continuación el objeto establecido en algunos de los contratos de adjudicación entre el 2021 al 2024

3. Clase	Detalle	Año
121615 - Indicadores y reactivos	Suministrar reactivos, elementos e insumos de laboratorio indispensables para realizar las actividades científicas y tecnológicas que garantizan el cumplimiento misional en el marco de los diferentes proyectos en salud pública del Instituto Nacional de salud	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Suministrar reactivos y elementos de laboratorio indispensables para realizar las actividades científicas y tecnológicas que garantizan el cumplimiento misional en el marco de los diferentes proyectos en salud pública	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Suministrar reactivos y elementos de laboratorio indispensables para realizar las actividades científicas y tecnológicas que garantizan el cumplimiento misional en el marco de los diferentes proyectos en salud pública.	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Suministro de reactivos y elementos de laboratorio indispensables para realizar las actividades científicas y tecnológicas que garantizan el cumplimiento misional en el marco de los diferentes proyectos en salud pública.	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos y elementos de laboratorio de las marcas NEW ENGLAND BIOLABS y USA SCIENTIFIC para los ensayos de secuenciación y otros ensayos moleculares en el marco de los proyectos de investigación por el nuevo coronavirus (SARS-CoV-2)	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Suministrar reactivos, insumos y elementos de laboratorio indispensables para realizar las actividades científicas y tecnológicas que garantizan el cumplimiento misional en el marco de los diferentes proyectos en salud pública	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos, elementos de laboratorio y elementos de protección personal para el diagnóstico diferencial y para el confirmatorio de nCoV- 2019 en el laboratorio de Virología del INS, ante la emergencia del nuevo coronavirus	2021

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD



SC-CER98915



@idsnestacontigo

Sitio Web: <https://www.idsn.gov.co/>

Dirección: Calle 15 No. 28-41, Plazuela Bomboná

Commutador: (602) 724 4436

Servicio a la Ciudadanía: +57 318 240 4557 - +57 316 482 2435



121615 - Indicadores y reactivos	Prestar el servicio de Síntesis de Sondas de marcaje Dual con quencher negro tipo BHQ, BHQ plus o BHQ_Nova. LGC BIOSEARCH en el marco del cumplimiento de las actividades programadas por el grupo de Virología de la Dirección de Redes en Salud Pública del Instituto Nacional de Salud	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Suministro de reactivos y elementos de laboratorio de las marcas GIBCO, INVITROGEN para la ejecución de actividades y proyectos misionales del Instituto Nacional de Salud y lo relacionado con ensayos moleculares en el marco de los proyectos de investigación por el nuevo coronavirus (SARS-CoV-2).	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir Reactivos y elementos de laboratorio de la marca SEEGENE para el diagnóstico diferencial y para el confirmatorio de nCoV- 2019 , ante la emergencia del nuevo coronavirus.	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Suministrar reactivos de la marca ROCHE para el diagnóstico diferencial y para el confirmatorio de nCoV- 2019 en el laboratorio de Virología del INS, ante la emergencia del nuevo coronavirus.	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos y elementos de las marcas New England Biolabs, Usa Scientific y ABCAM necesarios para la realización de los proyectos y actividades misionales llevados a cabo por las diferentes direcciones del INS.	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Suministro de reactivos y elementos de laboratorio de la marca Roche, con destino a los diferentes grupos del Instituto Nacional de Salud.	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Suministro de reactivos y elementos de laboratorio de la marca BIOMERIEUX para la ejecución de actividades y proyectos misionales del Instituto Nacional de Salud.	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos, elementos, insumos de laboratorio, elementos de bioseguridad y protección personal, y productos de aseo y desinfección para el diagnóstico diferencial y confirmatorio de covid -19 y para los ensayos de secuenciación y otros ensayos moleculares en el marco de los proyectos de investigación por el nuevo coronavirus (SARS-CoV-2).	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Suministro de reactivos y elementos de laboratorio de la marca BIOMERIEUX para la ejecución de actividades y proyectos misionales del Instituto Nacional de Salud	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Suministrar reactivos, insumos y elementos de laboratorio indispensables para realizar las actividades científicas y tecnológicas que garantizan el cumplimiento misional en el marco de los diferentes proyectos en salud pública.	2021
121615 - Indicadores y reactivos	COMPRA DE INSUMOS Y REACTIVOS ESPECÍFICOS INCLUYENDO SERVICIOS DE MANTENIMIENTO INTEGRAL A EQUIPO ESPECIALIZADO, CON DESTINO AL FORTALECIMIENTO DEL LABORATORIO DE SALUD DEPARTAMENTAL PARA RESPONDER DE MANERA INMEDIATA, EFICIENTE Y OPORTUNA, LA DEMANDA DE ATENCIONES Y PRUEBAS CONFIRMATORIAS DE COVID-19 Y LA VIRUELA DEL MONO (MXPV) POR PARTE DE LA POBLACIÓN AFECTADA	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir elementos de laboratorio de la marca BIOSEARCH para el diagnóstico diferencial y para el confirmatorio de nCoV- 2019 en el laboratorio de Virología del INS, ante la emergencia del nuevo coronavirus	2021
121615 - Indicadores y reactivos	COMPRA DE INSUMOS, ELEMENTOS Y REACTIVOS DESTINADOS A FORTALECER LAS ACCIONES DIAGNOSTICAS Y CONFIRMATORIAS, LA CAPACIDAD DE RESPUESTA Y EL MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS QUE PRESTA EL LABORATORIO DEPARTAMENTAL DE SALUD PUBLICA EN DESARROLLO DE LAS COMPETENCIAS DE VIGILANCIA Y CONTROL A LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES (DIFTERIA) Y	2021

	ENFERMEDADES PARASITARIAS TRANSMITIDAS POR AGUAS COMO EVENTOS DE INTERÉS EN SALUD PUBLICA	
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos y elementos de laboratorio de la marca EUROINMUM, con destino al grupo de virología del Instituto Nacional de Salud.	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos y elementos de la marca EUROIMMUN para la determinación de anticuerpos anti sarampión y anti rubéola de tipo IgM e IgG realizadas en el laboratorio de Virología del Instituto Nacional de Salud.	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos e insumos de laboratorio para el desarrollo de las actividades técnicas misionales de las direcciones técnicas del Instituto Nacional de Salud.	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir estuches de serología para ratas y ratones de la marca Mardx Trinity Biotech para la ejecución del monitoreo sanitario en animales libres de patógenos específicos del Bioterio de Barrera del Instituto Nacional de Salud – INS	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos y elementos de la marca Promega necesarios para la realización de los proyectos y actividades misionales llevados a cabo por las diferentes direcciones del INS.	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos y elementos de laboratorio de la marca QUANTA con destino a los diferentes grupos del Instituto Nacional de Salud.	2021
121615 - Indicadores y reactivos	Suministrar reactivos, elementos e insumos de laboratorio indispensables para realizar las actividades científicas y tecnológicas que garantizan el cumplimiento misional en el marco de los diferentes proyectos en salud pública del Instituto Nacional de salud	2022
121615 - Indicadores y reactivos	Suministrar reactivos y elementos de laboratorio indispensables para realizar las actividades científicas y tecnológicas que garantizan el cumplimiento misional en el marco de los diferentes proyectos en salud pública	2022
121615 - Indicadores y reactivos	Suministrar reactivos y elementos de laboratorio indispensables para realizar las actividades científicas y tecnológicas que garantizan el cumplimiento misional en el marco de los diferentes proyectos en salud pública.	2022
121615 - Indicadores y reactivos	Suministro de reactivos y elementos de laboratorio indispensables para realizar las actividades científicas y tecnológicas que garantizan el cumplimiento misional en el marco de los diferentes proyectos en salud pública.	2022
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos y elementos de laboratorio de las marcas NEW ENGLAND BIOLABS y USA SCIENTIFIC para los ensayos de secuenciación y otros ensayos moleculares en el marco de los proyectos de investigación por el nuevo coronavirus (SARS-CoV-2)	2022
121615 - Indicadores y reactivos	Suministrar reactivos, insumos y elementos de laboratorio indispensables para realizar las actividades científicas y tecnológicas que garantizan el cumplimiento misional en el marco de los diferentes proyectos en salud pública	2022
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos, elementos de laboratorio y elementos de protección personal para el diagnóstico diferencial y para el confirmatorio de nCoV- 2019 en el laboratorio de Virología del INS, ante la emergencia del nuevo coronavirus	2022
121615 - Indicadores y reactivos	Prestar el servicio de Síntesis de Sondas de marcaje Dual con quencher negro tipo BHQ, BHQ plus o BHQ_Nova. LGC BIOSEARCH en el marco del cumplimiento de las actividades programadas por el grupo de Virología de la Dirección de Redes en Salud Pública del Instituto Nacional de Salud	2022
121615 - Indicadores y reactivos	Suministro de reactivos y elementos de laboratorio de las marcas GIBCO, INVITROGEN para la ejecución de actividades y proyectos misionales del Instituto Nacional de Salud	2022

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD



SC-CER98915



@idsnestacontigo

Sitio Web: <https://www.idsn.gov.co/>

Dirección: Calle 15 No. 28-41, Plazuela Bomboná

Conmutador: (602) 724 4436

Servicio a la Ciudadanía: +57 318 240 4557 - +57 316 482 2435



	y lo relacionado con ensayos moleculares en el marco de los proyectos de investigación por el nuevo coronavirus (SARS-CoV-2).	
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir Reactivos y elementos de laboratorio de la marca SEEGENE para el diagnóstico diferencial y para el confirmatorio de nCoV- 2019 , ante la emergencia del nuevo coronavirus.	2022
121615 - Indicadores y reactivos	Suministrar reactivos de la marca ROCHE para el diagnóstico diferencial y para el confirmatorio de nCoV- 2019 en el laboratorio de Virología del INS, ante la emergencia del nuevo coronavirus.	2022
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos y elementos de las marcas New England Biolabs, Usa Scientific y ABCAM necesarios para la realización de los proyectos y actividades misionales llevados a cabo por las diferentes direcciones del INS.	2022
121615 - Indicadores y reactivos	Suministro de reactivos y elementos de laboratorio de la marca Roche, con destino a los diferentes grupos del Instituto Nacional de Salud.	2022
121615 - Indicadores y reactivos	Suministro de reactivos y elementos de laboratorio de la marca BIOMERIEUX para la ejecución de actividades y proyectos misionales del Instituto Nacional de Salud.	2022
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos, elementos, insumos de laboratorio, elementos de bioseguridad y protección personal, y productos de aseo y desinfección para el diagnóstico diferencial y confirmatorio de covid -19 y para los ensayos de secuenciación y otros ensayos moleculares en el marco de los proyectos de investigación por el nuevo coronavirus (SARS-CoV-2).	2022
121615 - Indicadores y reactivos	Suministro de reactivos y elementos de laboratorio de la marca BIOMERIEUX para la ejecución de actividades y proyectos misionales del Instituto Nacional de Salud	2022
121615 - Indicadores y reactivos	Suministrar reactivos, insumos y elementos de laboratorio indispensables para realizar las actividades científicas y tecnológicas que garantizan el cumplimiento misional en el marco de los diferentes proyectos en salud pública.	2022
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos, elementos, productos e insumos de laboratorio, elementos de bioseguridad y protección personal, y productos de aseo y desinfección para el diagnóstico diferencial y confirmatorio de COVID-19 en el Instituto Nacional de Salud.	2022
121615 - Indicadores y reactivos	ADQUISICION DE INSUMOS, ELEMENTOS Y REACTIVOS ESPECÍFICOS DESTINADOS A FORTALECER LAS ACCIONES DIAGNOSTICAS Y CONFIRMATORIAS, LA CAPACIDAD DE RESPUESTA Y EL MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS QUE PRESTA EL LABORATORIO DEPARTAMENTAL DE SALUD PUBLICA EN DESARROLLO DE LAS COMPETENCIAS DE VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y VIRALES COMO EVENTOS DE INTERÉS EN SALUD PUBLICA	2022
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos, elementos, insumos de laboratorio, elementos de bioseguridad y protección personal, y productos de aseo y desinfección para el diagnóstico diferencial y confirmatorio de covid -19 y para los ensayos de secuenciación y otros ensayos moleculares en el marco de los proyectos de investigación por el nuevo coronavirus (SARS-CoV-2).	2023
121615 - Indicadores y reactivos	Suministrar reactivos, elementos e insumos de laboratorio indispensables para realizar las actividades científicas y tecnológicas que garantizan el cumplimiento misional en el marco de los diferentes proyectos en salud pública del Instituto Nacional de salud.	2023
121615 - Indicadores y reactivos	Suministro de reactivos y elementos de laboratorio de las marcas OXOID Y REMEL para la ejecución de actividades y proyectos misionales del Instituto Nacional de Salud	2023

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD

121615 - Indicadores y reactivos	Prestar el servicio de secuenciación para fragmentos de ADN en el marco del cumplimiento de las actividades programadas por los laboratorios del Instituto Nacional de Salud.	2023
121615 - Indicadores y reactivos	COMPRA DE INSUMOS Y REACTIVOS ESPECÍFICOS INCLUYENDO SERVICIOS DE MANTENIMIENTO INTEGRAL A EQUIPO ESPECIALIZADO, CON DESTINO AL FORTALECIMIENTO DEL LABORATORIO DE SALUD DEPARTAMENTAL PARA RESPONDER DE MANERA INMEDIATA, EFICIENTE Y OPORTUNA, LA DEMANDA DE ATENCIONES Y PRUEBAS CONFIRMATORIAS DE COVID-19 Y LA VIRUELA DEL MONO (MXPV) POR PARTE DE LA POBLACIÓN AFECTADA	2023
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir elementos de laboratorio de la marca BIOSEARCH para el diagnóstico diferencial y para el confirmatorio de nCoV- 2019 en el laboratorio de Virología del INS, ante la emergencia del nuevo coronavirus	2023
121615 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos, elementos y consumibles para la determinación de anticuerpos, diseño de péptidos para la identificación de SARS-CoV-2, generación de anticuerpos y producción recombinante de antígenos en células HEK 293F utilizando vectores de expresión para la proteína RBD secretada, y versión trimérica soluble del spike proteína del SARS-CoV-2	2023
121615 - Indicadores y reactivos	Adquisición de reactivos e insumos de laboratorio necesarios para la determinación del epigenoma, longitud de telómeros y número de copias del ADN mitocondrial, mediciones comprometidas en el proyecto: "Evaluación de las condiciones de salud osteomuscular, respiratoria y modificaciones epigenéticas en ex trabajadores de minería de carbón a cielo abierto de municipios priorizados del departamento del Cesar y Magdalena - SALUDCARB"	2024
12161500 - Indicadores y reactivos	COMPRA DE REACTIVOS PARA LA REALIZACIÓN DE ENSAYOS DE LABORATORIO PARA LA VIGILANCIA DE ENFERMEDADES TRANSMITIDA POR VECTORES- EVENTO DENGUE - POR EMERGENCIA NIVEL DE BROTE TIPO DOS, CLASIFICADO DE ACUERDO A LA CIRCULAR CONJUNTA 013 DE 2023 EMITIDA POR EL MINISTERIO DE SALUD, INSTITUTO NACIONAL DE SALUD Y SUPERINTENDENCIA DE SALUD- EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA	2024
12161500 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos e insumos necesarios para continuar el desarrollo del proyecto "Fortalecimiento de la Vigilancia molecular de la resistencia a antimaricos y deleción del gen PfhRP2 en Colombia"	2024
12161500 - Indicadores y reactivos	Adquirir los insumos que permitan el estudio de las clases de antifúngicos recolectados a nivel nacional que son de notificación obligatoria en laboratorio del grupo de microbiología del Instituto Nacional de Salud, dando cumplimiento a los objetivos y estrategias establecidas en los proyectos CDC con número SIFI 374 - CDC 21NU51CK000316 y SIFI 382 - CDC U01GH002291	2024
12161500 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos e insumos necesarios para dar cumplimiento al estudio: Vigilancia de enfermedad febril aguda en un sitio centinela en Colombia, en el marco del proyecto "Excelencia en investigación de enfermedades emergentes y reemergentes de interés de salud pública en Colombia en el Instituto Nacional de Salud.	2024
12161500 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos e insumos de laboratorio necesarios para dar cumplimiento al programa Desarrollo de una estrategia con enfoque de una sola salud, interacción intersectorial y participación comunitaria, para abordar eventos prioritarios de salud pública en comunidad Wayuu del departamento de La Guajira	2024
12161500 - Indicadores y reactivos	Adquisición de equipos, insumos y reactivos tendientes al procesamiento de muestras de mosquitos para la identificación de fuentes de alimentación sanguínea y confirmación de infección con especies de Plasmodium dentro del proyecto "Sustainability of the stage	2024

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD



SC-CER98915



@idsnestacontigo

Sitio Web: <https://www.idsn.gov.co/>

Dirección: Calle 15 No. 28-41, Plazuela Bomboná

Conmutador: (602) 724 4436

Servicio a la Ciudadanía: +57 318 240 4557 - +57 316 482 2435



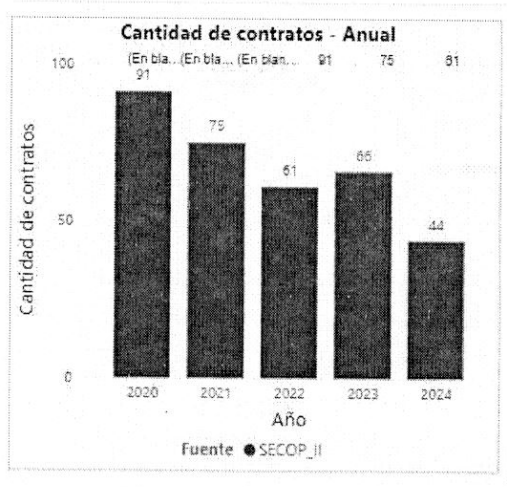
	development of the instituto nacional de salud from Colombia in response in public health emergencies and its development as a center of excellence of Latin America".	
12161500 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos e insumos de laboratorio necesarios para dar cumplimiento al programa Desarrollo de una estrategia con enfoque de una sola salud interacción intersectorial y participación comunitaria para abordar eventos prioritarios de salud pública en comunidad Wayuu del departamento de La Guajira	2024
12161500 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos e insumos necesarios para continuar el desarrollo del proyecto Fortalecimiento de la Vigilancia molecular de la resistencia a antimalaricos y seleccion del gen PfhrP2 en Colombia	2024
12161500 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos e insumos de laboratorio necesarios para dar cumplimiento al programa Desarrollo de una estrategia con enfoque de una sola salud interaccion intersectorial y participación comunitaria para abordar eventos prioritarios de salud publica en comunidad Wayuu del departamento de La Guajira	2024
12161500 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos e insumos necesarios para continuar el desarrollo del proyecto "Fortalecimiento de la Vigilancia molecular de la resistencia a antimalaricos y selección del gen PfhrP2 en Colombia"	2024
12161500 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos e insumos de laboratorio necesarios para dar cumplimiento al programa Desarrollo de una estrategia con enfoque de una sola salud interaccion intersectorial y participación comunitaria para abordar eventos prioritarios de salud publica en comunidad Wayuu del departamento de La Guajira	2024
12161500 - Indicadores y reactivos	Adquirir reactivos e insumos necesarios para continuar el desarrollo del proyecto "Fortalecimiento de la Vigilancia molecular de la resistencia a antimalaricos y seleccion del gen PfhrP2 en Colombia"	2024
12161500 - Indicadores y reactivos	Adquisición de reactivos e insumos de laboratorio necesarios para la cuantificación de la metilación del ADN, determinación comprometida en el proyecto: "Efectos de la terapia de inmersión en la naturaleza "Vitamina N" sobre los niveles de estrés en trabajadores de la salud en la ciudad de Bogotá: un estudio de evaluación de intervención, 2022 - 2024" ejecutado por el Grupo de Salud Ambiental y Laboral".	2024
12161500 - Indicadores y reactivos	Suministrar reactivos necesarios para dar cumplimiento al estudio: Vigilancia de enfermedad febril aguda en un sitio centinela en Colombia, en el marco del proyecto "excelencia en investigación de enfermedades emergentes y reemergentes de interés de salud pública en Colombia en el Instituto Nacional de Salud.	2024

El objeto contractual que se tomo es el mismo o similar al del IDSN y se puede observar que en los departamentos revisados es suministro y en otra compraventa de reactivos, insumos, equipos. En el caso de los departamentos donde la contratación es por compra directa se observa en el objeto que la compra está dirigida hacia el evento a vigilar, por ejemplo, enfermedades transmitidas por alimentos, enfermedades transmitidas por aguas, de enfermedades infecciosas y virales, ETV, entomología.

**3.4.3.2.3. NÚMERO DE CONTRATOS SUSCRITOS PARA EL EFECTO, VIGENCIAS DE LOS MISMOS Y VALOR POR OFERENTE:**

---

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD



Según lo revisado en SECOP, se observa la gran carga contractual para las entidades objeto de este análisis que tienen como objeto la adquisición de insumos y reactivos, esto en concordancia con lo evidenciado para el caso del IDSN



Respecto de los contratistas en la mayoría de los departamentos son empresas conocidas en la comercialización de reactivos de laboratorio que también han sido proveedores del IDSN a lo largo del tiempo, aunque también se observa proveedores que no han ingresado a nuestra institución.

**3.5. PERSPECTIVA TECNICA**

Para el presente proceso que pretende realizar el Instituto Departamental de Salud de Nariño, dependencia Laboratorio de Salud Pública se requiere que los ofertantes aporten las fichas técnicas de cada ítem ofertado, así como los demás documentos requeridos desde las áreas técnicas que proyectaron la necesidad de tal manera que garanticen el cumplimiento de la normatividad vigente, los requisitos técnicos contenidos en la norma ISO/IEC 17025 bajo la cual se encuentra acreditado el LSP y demás lineamientos correspondiente.

En el pasado, debido a las restricciones respecto a la documentación técnica ya mencionadas, se han presentado dificultades a la hora de garantizar la adquisición de algunos materiales, insumos; por otra parte, la mayoría de los productos son de origen internacional y requieren importación lo cual influye en la oportunidad en la entrega

**COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD**

por parte del proveedor, la duración del contrato y en la oportunidad del estudio de mercado, de igual manera al no contar con proveedores con capacidad de ofertar la totalidad de los ítems provoca una alta carga contractual.

En el caso de algunos medios de cultivo cuyas fechas de vencimiento son cortas debido a su composición, es necesario que la entrega por parte del proveedor se realice en entregas parciales acordadas con el área respectiva, con el fin de evitar el deterioro del producto y la pérdida por vencimiento, para lo cual es de vital importancia el control ejercido al momento de la recepción de los productos y así mismo establecer las condiciones de entrega en el pliego de condiciones.

De igual manera los ofertantes deben adelantar los procesos de importación ya que la cadena de fabricación de los dispositivos generalmente se ubica en el exterior y el traslado implica mayor esfuerzo. Esto puede influir en la oportunidad en la entrega y aumenta la probabilidad de recibir solicitudes de prorrogas.

### 3.6. PERSPECTIVA DE ANÁLISIS DE RIESGO

A continuación, se detalla la matriz de análisis de riesgos relacionados con el objeto a contratar en el proceso para la adquisición de insumos y reactivos necesarios para el fortalecimiento de la vigilancia epidemiológica y control sanitario en los 64 municipios del departamento.

Riesgos Previsibles	Tipificación	Estimación		Asignación	
		Forma de Mitigarlo	Cuantitativa %	Contratista	IDSN
No firma del contrato por parte del contratista	Se puede generar por la falta de acuerdo con el clausulado del contrato	Reducir la probabilidad de ocurrencia, publicando en los documentos del proceso como estudios previos, pliego y anexos la minuta contractual especificando en ella el alcance del objeto y las especificaciones que lo desarrollan y las obligaciones contractuales de los contratantes; exigiendo garantía de seriedad de la oferta con suficiencia proporcional al bien o servicio que se pretende contratar	100	x	
Riesgos Económicos	Cambios en las variaciones macroeconómicas del mercado relacionadas con la inflación, tasa de interés, imposición de nuevos impuestos posteriores al cierre del proceso licitatorio que podrían generar efectos económicos adversos a los intereses del contratista afectando el equilibrio económico del contrato	Transferir el riesgo exigiendo las garantías de cumplimiento que amparen las consecuencias de la ocurrencia de estos eventos que pudieran incidir en la ejecución a cabalidad del contrato, y estableciendo en los pliegos de condiciones quien es responsable de asumir estos riesgos.	100	x	

Riesgo Crediticio	Los efectos favorables y desfavorables de la alteración de las condiciones de financiación como consecuencia de la variación en las variables del mercado y la obtención de recursos para adelantar el objeto del presente proceso contractual, es por cuenta y riesgo del oferente adjudicatario, y deberá cubrir y soportar el 100% de la alteración de las condiciones de financiación.	Transferir el riesgo exigiendo las garantías de cumplimiento que amparen las consecuencias de la ocurrencia de estos eventos que pudieran incidir en la ejecución a cabalidad del contrato, y estableciendo en los pliegos de condiciones quien es responsable de asumir estos riesgos.	100	X	
Riesgo cambiario	Si los bienes objeto de este proceso contractual deben ser importados, y/o el oferente adjudicatario plantea su rentabilidad en otra divisa, debe asumir las pérdidas o ganancias ocasionadas de la fluctuación en las tasas de cambio correspondientes, y deberá cubrir y soportar el 100% de la pérdida ocasionada por la fluctuación en la tasa de cambio.	Transferir el riesgo exigiendo las garantías de cumplimiento que amparen las consecuencias de la ocurrencia de estos eventos que pudieran incidir en la ejecución a cabalidad del contrato, y estableciendo en los pliegos de condiciones quien es responsable de asumir estos riesgos.	100	X	
Riesgo de operación	Los riesgos logísticos de fabricación e importación del bien objeto de este proceso son asumidos por el oferente adjudicatario. Así mismo, los efectos favorables y desfavorables derivados de las variaciones en los precios del mercado de los materiales, los insumos, mano de obra, y todo lo concerniente a la fabricación e importación del bien objeto de este proceso de selección, es por cuenta y riesgo del oferente adjudicatario; y deberá soportar el 100% de los riesgos de operación del bien objeto del presente contrato.	Transferir el riesgo exigiendo las garantías de cumplimiento que amparen las consecuencias de la ocurrencia de estos eventos que pudieran incidir en la ejecución a cabalidad del contrato, y estableciendo en los pliegos de condiciones quien es responsable de asumir estos riesgos.	100	X	
Riesgo Operacional	La entrega de los bienes no se realice de acuerdo con las especificaciones técnicas requeridas por el INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD DE NARIÑO	Realizar la verificación técnica de los bienes contratados por intermedio del Almacenista del IDSN y del Supervisor del Contrato al momento de la entrega de los bienes por parte del Contratista	100	X	

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD



SC-CER98915



@idsnestacontigo

Sitio Web: <https://www.idsn.gov.co/>

Dirección: Calle 15 No. 28-41, Plazuela Bomboná

Conmutador: (602) 724 4436

Servicio a la Ciudadanía: +57 318 240 4557 - +57 316 482 2435



Riesgo Operacional	Incumplimiento del contrato por parte del contratista	Transferir EL RIESGO exigiendo las garantías de cumplimiento que amparen la ocurrencias de estos eventos que pudieran incidir en la ejecución a cabalidad del contrato, y estableciendo en los pliegos de condiciones quien es responsable de asumir estos riesgos, de igual manera la Entidad realizar estricto control de ejecución del contrato, verificando las etapas de cumplimiento basados en los informe de supervisión y/o interventorías y verificando que las pólizas de cumplimiento aseguren la ocurrencia de cualquier evento que implique incumplimiento de contrato y se expidan además en los términos y plazos en proporción a la cuantía y naturaleza del bien o servicio a contratar	100	X	
Riesgo Operacional	mala calidad de los bienes a adquirir	Transferir EL RIESGO exigiendo las garantías de cumplimiento que amparen la ocurrencias de estos eventos que pudieran incidir en la ejecución a cabalidad del contrato, y estableciendo en los pliegos de condiciones quien es responsable de asumir estos riesgos, de igual manera la Entidad deberá realizar estricto control de ejecución del contrato, verificando las etapas de cumplimiento basados en los informe de supervisión y/o interventorías y verificando que las pólizas de cumplimiento aseguren la ocurrencia de cualquier evento que implique incumplimiento de contrato y se expidan además en los términos y plazos en proporción a la cuantía y naturaleza del bien a contratar	100	X	

<p>Riesgo tributario</p>	<p>Los efectos favorables o desfavorables, de las variaciones en la legislación Tributaria, la creación de nuevos impuestos, la supresión o modificación de los existentes, y en general cualquier evento que modifique las condiciones tributarias existentes al momento de la presentación de la propuesta, es asumido por cuenta y riesgo del oferente adjudicatario. En general, los efectos favorables o desfavorables, de las variaciones de los componentes económicos, fiscales, legales y técnicos necesarios para cumplir con las obligaciones del oferente adjudicatario necesarios para dar cabal ejecución del contrato resultante, serán asumidos por este mismo; y deberá soportar el 100% de la variación de los componentes económicos, fiscales, legales y técnicos.</p>	<p>Transferir el riesgo exigiendo las garantías de cumplimiento que amparen las consecuencias de la ocurrencia de estos eventos que pudieran incidir en la ejecución a cabalidad del contrato, y estableciendo en los pliegos de condiciones quien es responsable de asumir estos riesgos.</p>	<p>100</p>		
<p>Pérdida del Bien</p>	<p>La pérdida, destrucción, deterioro, o robo del objeto del presente proceso de selección está a cargo del contratista hasta la suscripción del acta de recibo a satisfacción. En todo caso, el contratista deberá entregar al IDSN el bien objeto del presente proceso de selección, en pro de la satisfacción de la necesidad de orden público; por lo que deberá soportar el 100% de la pérdida, destrucción, deterioro, o robo del bien objeto del presente proceso de selección. El riesgo de la pérdida del bien objeto del presente proceso de selección, por fuerza mayor o caso fortuito, ocurrido antes de la suscripción del acta de recibo a satisfacción, es asumido por el contratista, salvo que la administración se constituya en mora de recibirlo y que la fuerza mayor o caso fortuito no se hubiere destruido sin la mora de la administración.</p>	<p>Transferir el riesgo exigiendo las garantías de cumplimiento que amparen las consecuencias de la ocurrencia de estos eventos que pudieran incidir en la ejecución a cabalidad del contrato, y estableciendo en los pliegos de condiciones quien es responsable de asumir estos riesgos.</p>	<p>100</p>	<p>X</p>	
<p>De la Naturaleza</p>	<p>Hechos de que provienen de la naturaleza como terremotos, inundaciones, tormentas</p>	<p>Por la naturaleza de la incertidumbre del acaecimiento de estos sucesos les corresponde a las partes contratantes implementar planes de contingencias</p>	<p>50</p>	<p>X</p>	<p>X</p>

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD



SC-CER98915



@idsnestacontigo

Sitio Web: <https://www.idsn.gov.co/>

Dirección: Calle 15 No. 28-41, Plazuela Bomboná

Conmutador: (602) 724 4436

Servicio a la Ciudadanía: +57 318 240 4557 - +57 316 482 2435




Fuerza Mayor y Caso Fortuito	Riesgo de Fuerza Mayor Asegurable. Son las relacionadas con los impactos adversos debido a la ocurrencia de desastres naturales que afecten los bienes, equipos y personal del Contratista. Riesgo que asume el PROPONENTE Y/O CONTRATISTA	Por la naturaleza de la incertidumbre del acaecimiento de estos sucesos les corresponde a las partes contratantes implementar planes de contingencias	50	X	X
Transporte del Bien	El transporte de los bienes objeto del contrato hasta el lugar de entrega, como los seguros de transporte por robo, destrucción, pérdida, deterioro o daños de los mismos, serán asumidos por cuenta y riesgo del contratista y a favor de la entidad contratante. El contratista, deberá soportar y cubrir el 100% del transporte del material y los seguros que se desprenda por causa de robo, destrucción, pérdida, deterioro o daños, del bien objeto del presente proceso de selección	Transferir el riesgo exigiendo las garantías de cumplimiento que amparen las consecuencias de la ocurrencia de estos eventos que pudieran incidir en la ejecución a cabalidad del contrato, y estableciendo en los pliegos de condiciones quien es responsable de asumir estos riesgos.	100	X	
Calidad e Idoneidad del Bien:	Por calidad de un bien o servicio se entiende el conjunto total de propiedades, ingredientes o componentes que lo constituyen, determinan, distinguen o individualizan. Por idoneidad de un bien o servicio, se entiende la aptitud del mismo para satisfacer las necesidades para las cuales ha sido producido el bien o prestado el servicio, así como las condiciones bajo las cuales se debe utilizar en orden a la normal y adecuada satisfacción de dichas necesidades. El oferente adjudicatario es responsable de la calidad e idoneidad de los bienes y servicios del producto ofertado y adjudicado. El adjudicatario, deberá soportar y cubrir todos los riesgos derivados de la mala calidad del producto.	Transferir el riesgo exigiendo las garantías de cumplimiento que amparen las consecuencias de la ocurrencia de estos eventos que pudieran incidir en la ejecución a cabalidad del contrato, y estableciendo en los pliegos de condiciones quien es responsable de asumir estos riesgos.	100	X	
<b>RIESGOS ASUMIDOS POR EL IDSN</b>					
Fuerza Mayor o Caso Fortuito:	Los efectos desfavorables, derivados de la existencia de daño emergente o, por la ocurrencia de hecho de fuerza mayor o caso fortuito, surgidos después de la entrega a satisfacción del bien, serán asumidos por el IDSN.	Por la naturaleza de la incertidumbre del acaecimiento de estos sucesos le corresponde a la parte contratante implementar planes de contingencias	100		X

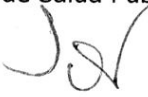
COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD

Mora en el Pago	Riesgo derivado de la mora en el pago por parte del Estado, serán asumidos por el contratante y se estiman en el valor de los intereses moratorios civiles probados	Apropiación oportuna y suficiente para amparar el valor del contrato, y pago oportuno del valor del contrato en la medida en que el contratista cumpla con todos los requisitos establecidos por el INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD DE NARIÑO para el pago.	100		X
-----------------	---	--	-----	--	---

REFERENCIAS:

- Guía para la elaboración de estudios del sector. Colombia compra eficiente.
- Herramienta para el análisis de la demanda. SECOP II
- Sistema Electrónico de Contratación Pública –SECOP–
- Sistema Integrado de Información Societaria de la Superintendencia de Sociedades

Aprobó  
  
 Oscar Fernando Cerón  
 Subdirector de Salud Pública

  
 Jorge Luis Cerón Pérez  
 Profesional Universitario Laboratorio de Salud Pública

2025-03-10

COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD



SC-CER98915



@idsnستاcontigo

Sitio Web: <https://www.idsn.gov.co/>  
 Dirección: Calle 15 No. 28-41, Plazuela Bomboná  
 Conmutador: (602) 724 4436  
 Servicio a la Ciudadanía: +57 318 240 4557 - +57 316 482 2435

