| | ESE HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES | CÓDIGO: PRO-GDE-CONT-001-F003 |
|---|---|---|
| | PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS | VERSIÓN: 04 |
| | Formato de Estudio de Conveniencia y Oportunidad | PAGINAS: 1 de 49 |

| 1. INFORMACIÓN GENERAL | | | FECHA DE ELABORACIÓN | | |
|---|---|---|---|---|---|
| DEPENDENCIA SOLICITANTE | LABORATORIO CLINICO | | DIA | MES | AÑO |
| ORDENADOR DEL GASTO | ELMER TAMAYO JAIMES | | 30 | 04 | 2026 |
| Servicios | Bienes | Otro _____ | PLAN DE ADQUISICIÓN | | X |
| X | | | ADICIÓN PLAN DE ADQUISICIÓN | | |

## 2. ANTEDECENTES NORMATIVOS, MODALIDAD DE SELECCIÓN Y PROCEDENCIA DE LA CONTRATACIÓN

El Artículo 49 de la Constitución Política de Colombia de 1991, modificado por el Artículo 1 del Acto Legislativo 2 de 2009, consagra que *"LA ATENCIÓN DE LA SALUD Y EL SANEAMIENTO AMBIENTAL SON SERVICIOS PÚBLICOS A CARGO DEL ESTADO. SE GARANTIZA A TODAS LAS PERSONAS EL ACCESO A LOS SERVICIOS DE PROMOCIÓN, PROTECCIÓN Y RECUPERACIÓN DE LA SALUD. CORRESPONDE AL ESTADO ORGANIZAR, DIRIGIR Y REGLAMENTAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD A LOS HABITANTES Y DE SANEAMIENTO AMBIENTAL CONFORME A LOS PRINCIPIOS DE EFICIENCIA, UNIVERSALIDAD Y SOLIDARIDAD. TAMBIÉN, ESTABLECER LAS POLÍTICAS PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD POR ENTIDADES PRIVADAS, Y EJERCER SU VIGILANCIA Y CONTROL. ASÍ MISMO, ESTABLECER LAS COMPETENCIAS DE LA NACIÓN, LAS ENTIDADES TERRITORIALES Y LOS PARTICULARES Y DETERMINAR LOS APORTES A SU CARGO EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES SEÑALADOS EN LA LEY".*

De acuerdo a lo establecido en el Preámbulo de la Organización Mundial de la Salud, "LA SALUD ES UN ESTADO DE COMPLETO BIENESTAR FÍSICO, MENTAL Y SOCIAL, Y NO SOLAMENTE LA AUSENCIA DE AFECCIONES O ENFERMEDADES".

Por lo cual dentro del ordenamiento jurídico colombiano, a través de la Ley 100 de 1993 en su artículo 195 contempla el régimen jurídico de las Empresas Sociales del Estado, en su numeral 6 establece que en materia contractual se regirá por el derecho privado, en tal sentido, el artículo 132 de la Ley 1150 de 2007, establece que las Entidades que por disposición legal cuenten con un régimen contractual distinto al General de Contratación de la Administración Pública, aplicarán, en desarrollo de su actividad contractual y acorde con su régimen legal especial, los principios de la función administrativa y de la gestión fiscal de que tratan los artículos 209 y 267 de la Constitución Política, según sea el caso y estarán sometidos al régimen de inhabilidades e incompatibilidades previstos legalmente para la contratación estatal.

De conformidad con la 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", la actividad contractual de la E.S.E Hospital Emiro Quintero Cañizares, dentro de lo que sea de su competencia, deberá contemplar lo contenido en el capítulo VII de la mencionada ley.

El artículo 76 de la Ley 1438 de 2011 "Por medio de la cual se reforma el Sistema General de Seguridad Social en Salud y se dictan otras disposiciones" dispuso en relación con la eficiencia y transparencia en la contratación, adquisiciones y compras de las Empresas Sociales del Estado, que "(...) la Junta Directiva deberá adoptar un estatuto de contratación de acuerdo con los lineamientos que defina el Ministerio de la Protección Social (...)".

En desarrollo de lo dispuesto en el precepto legal descrito, el Ministerio de Salud y Protección Social expidió la Resolución 5185 de 2013 "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", la cual estableció que:

*"Articulo 17. Manuales de Contratación. Las Empresas Sociales del Estado expedirán el manual de contratación mediante el cual se determinan los temas administrativos del manejo de la contratación, los procesos y procedimientos, así como las áreas o personas que intervienen en las distintas fases de la contratación y en la vigilancia y ejecución del negocio jurídico, así como los responsables de atender las dudas sobre la aplicación del estatuto y el manual de contratación de la entidad"*

El artículo 5 ibidem dispone que las Empresas Sociales del Estado "(...) deben definir en su estatuto de contratación las modalidades y mecanismos de selección que estimen pertinentes, pudiendo tener en cuenta, entre otras, las siguientes como modalidades y mecanismos (...)".

Que, atendiendo al mandato, la Junta Directiva de la E.S.E Hospital Emiro Quintero Cañizares, expidió el Acuerdo Nro. 004 "POR EL CUAL DE ADOPTA EL ESTATUTO DE CONTRACCIÓN DE LA E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES DE OCAÑA" de fecha 23 de abril de 2014. Acuerdo que ha tenido modificaciones parciales a través de los acuerdos Nro. 007 de 2022 y 022 de 2024.

Que, el Ministerio de Salud y Protección Social modificó parcialmente los artículos 9, 10, y 16 de la Resolución 5185 de 2013 a través de la Resolución No. 1440 del 14 de agosto de 2024 "Por medio de la cual se modifica la Resolución 5185 de 2013, por la que se fijan los lineamientos para que las Empresas Sociales del Estado adopten el estatuto de contratación que regirá su actividad contractual".

Por lo anterior, se expidió el Acuerdo Nro. 022 de 2024, "Por medio del cual se modifica el Estatuto de Contratación de la Empresa Social del Estado Hospital Emiro Quintero Cañizares, para adaptarlo a los lineamientos establecidos en la Resolución Nro. 1440 de 2024, expedida por el Ministerio de Salud y Protección Social", se expidió en cumplimiento del mandato impartido por dicha resolución, la cual establece que las Empresas Sociales del Estado deben ajustar sus Estatutos de Contratación. Asimismo, la resolución concede un plazo de un (1) mes, contado a partir de la fecha de expedición de la modificación del estatuto, para realizar la correspondiente adecuación de los manuales de contratación.

Para dar cumplimiento a los términos establecidos en el Acuerdo Nro. 022 de 2024, en concordancia con lo dispuesto en la Resolución Nro. 1440 de 2024 del Ministerio de Salud y Protección Social, se expidió la Resolución Nro. RESOLUCIÓN Nro. 0050 del 21 enero 2025 "POR MEDIO DE LA CUAL SE DEROGA LA RESOLUCIÓN 096 DE 2021 Y SE ADOPTA EL MANUAL DE CONTRATACIÓN DE LA E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES ". alineado con las disposiciones contenidas en el Estatuto de Contratación recientemente modificado, con el propósito de garantizar un procedimiento adecuado, que responda a las nuevas tendencias y avances legales y jurisprudenciales, y que contribuya al fortalecimiento de una gestión de compras públicas eficiente y transparente.

Conforme a lo anterior, el presente estudio de conveniencia y oportunidad se realiza en cumplimiento al artículo 25 del Manual de Contratación: ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS EN EL PROCESO DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA - Son el soporte para tramitar los procesos de contratación de la Empresa Social del Estado Hospital Emiro Quintero Cañizares de Ocaña, de acuerdo al formato de estudios previos, los cuales deberán contener, como mínimo, los siguientes elementos, además de los especiales para cada modalidad de selección y serán de responsabilidad del área que solicita y detecta la necesidad.

Descripción de la necesidad que se pretende satisfacer con el proceso de contratación y su justificación: Es la expresión escrita y detallada de las razones que justifican el qué, el por qué y el para qué de la contratación. Cada área deberá consignar el por qué se necesita contratar y lo esperado con la contratación, con el fin de justificar y soportar la inversión de los recursos.

Objeto a contratar: Es la esencia de la necesidad que se pretende satisfacer.

Las especificaciones técnicas: Se debe indicar, entre otras cosas, lo siguiente: a) La determinación de los bienes o servicios requeridos, indicando sus características, cualidades, especificaciones, unidades de medida y cantidades de los mismos.

De igual modo, se deberá precisar si el bien o servicio requerido debe celebrarse bajo alguna causal especial de contratación directa, al ser proveedor exclusivo, ser un contrato de arrendamiento, entre otras, fijados en el Estatuto de Contratación.
Las condiciones de tiempo, modo y lugar en el que se desarrollará el objeto contractual.
Las posibilidades futuras de actualización de los bienes, vida útil, coherencia con las herramientas antes adquiridas, calidad del personal que debe prestar los servicios y las demás que se requieran.
Los compromisos, declaraciones y acreditaciones que deban efectuar los proponentes en materia técnica, que serán verificados por la entidad como requisito habilitante durante el periodo de evaluación de la propuesta.
Los servicios conexos, es decir, los que se derivan del cumplimiento del contrato como las capacitaciones, los mantenimientos preventivos y correctivos, soportes técnicos, la entrega de insumos o equipos para apoyo tecnológico, entrega de manuales, instalación, transporte, si aplica.
Análisis del riesgo y forma de mitigarlos: Se deberá tipificar y estimar los riesgos que puedan afectar la ejecución del contrato a celebrar, con el fin de asignarlos en los pliegos de condiciones o documento que haga las mismas veces, de manera previa al proceso de selección, a efectos de que los interesados conozcan anticipadamente las obligaciones y cargas a asumir durante el mismo.
Las garantías exigidas en el proceso de contratación: Se deberá indicar, conforme a lo establecido en el Estatuto de Contratación, las garantías exigidas en sede precontractual (póliza de seriedad de la oferta) y las demás necesarias para su ejecución.

De conformidad al artículo 30 de la Resolución 050 del 2025- Manual de contratación-, se realizará la escogencia del contratista bajo la modalidad de contratación directa de mínima cuantía, por régimen especial, la cual es procedente en los casos que se cumplan las condiciones del Artículo 20 del Acuerdo 004 modificado por el Acuerdo Nro. 007 de 2022 y el Acuerdo No. 022 de 2024.

La relación contractual a suscribir se regirá bajo los principios de Eficiencia, Universalidad, Solidaridad, Integralidad, Unidad y Participación, además de Eficacia y Calidad; así como la auto-sostenibilidad económica y financiera de las instituciones que participan en el sector, con el objetivo de garantizar prestación de los servicios de salud a los usuarios, de conformidad con lo establecido en la Ley 100 de 1993.

El contrato se generará y suscribirá a través de la plataforma SECOP II -Módulo: Régimen especial Sin ofertas; de la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – ANCP – CCE.

Con el presente estudio queda evidenciada la existencia de un requerimiento para satisfacer la necesidad planteada, por lo que resulta procedente adelantar el proceso de contratación tendiente a cumplir con los propósitos establecidos por la constitución y la ley, para la buena marcha y efectivo cumplimiento de la Misión de la entidad.

Los factores que se tendrán en cuenta para seleccionar al contratista serán:

**1.** Tener la capacidad para contratar con entidades públicas
**2.** Presentar la propuesta económica más favorable para la entidad.
**3.** Garantizar tener disponibilidad para la prestación del servicio.

## 3. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

La E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES, es una entidad pública, cuya misión es prestar servicios de salud de baja y mediana complejidad en la Provincia de Ocaña y su área de influencia, con altos estándares de calidad, servicio humanizado, mejoramiento continuo y talento humano idóneo y comprometido, para impactar las condiciones de salud del usuario, la familia y su entorno. Promovemos la generación de conocimiento e innovación a través de alianzas estratégicas tendientes a fortalecer las relaciones docencia-servicio e investigación, siendo socialmente responsables con el medio ambiente.

La E.S.E. Hospital Emiro Quintero Cañizares tiene como visión ser reconocida en el Nororiente Colombiano como una institución líder en salud, en la prestación de servicios, modelo en la atención, acreditada, promoviendo la gestión del conocimiento a través de la atención humanizada para mejorar la salud de la comunidad, enfocada a la población materno-infantil.
El Laboratorio Clínico es una herramienta primordial para el área médica, ya que por medio de este se diagnostican diferentes patologías, además se realizan estudios para establecer el tipo de tratamiento que se debe administrar al paciente, al igual que el seguimiento del mismo.
Con el fin de materializar la visión institucional de la ESE HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES, la empresa decidió celebrar un contrato de comodato para el apoyo tecnológico, con la empresa LABSALUD, empresa que entregó en comodato a la E.S.E. una serie de equipos de laboratorio, con equipos de cómputo con periféricos, redes y software necesario para su funcionamiento, permitiendo al hospital ampliar considerablemente la capacidad de operación de su laboratorio clínico, situación que beneficia cada día a los usuarios de la E.S.E.

Los equipos dados en comodato se relacionan a continuación:

| ITEM | EQUIPO | MARCA | CÓDIGO | CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Analizador integrado Atellica IM 1900 | SIEMENS | 11066000 | 2 |
| 2 | Attelica Sample Handler | SIEMENS | 11069001 | 1 |
| 3 | Attelica Sample Handler Prime | SIEMENS | Attelica Sample Handler Prime | 1 |
| 4 | Sistema de Agua Hydroplus Os-Lite | ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT SAS | AD-SO-06 | 2 |
| 5 | G 8 HbA1c Analyser | LIFOTRONIC | I02A-0001 | 1 |
| 6 | Chromate 8 - Channel Microplate Reader | AWARENESS TECHNOLOGY | 4300 | 1 |
| 7 | Analizador Automático de Micro Elisa – DS2 | DYNEX | DS2 | 1 |
| 8 | Analizador de Química BS-230 | MINDRAY | BS-230 | 1 |
| 9 | Analizador Automático de Inmunoensayos CL 1200 | MINDRAY | CL1200 | 1 |
| 10 | Analizador de Química BS-200 | MINDRAY | BS-200 | 1 |
| 11 | Analizador de Química BS-200 | MINDRAY | BS-200 | 1 |
| 12 | Analizador de Química BS-200 | MINDRAY | BS-200 | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 13 | Sistema de Agua Hydroplus Os – Mini | ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT SAS | NO APLICA | 1 |
| 14 | Sistema de Agua Hydroplus Os - Mini | ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT SAS | NO APLICA | 1 |
| 15 | Sistema de Agua Hydroplus Os - Mini | ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT SAS | NO APLICA | 1 |
| 16 | Analizador de Coagulación RAC-050 | RAYTO | RAC-050 | 2 |
| 17 | Analizador de Uroanalisis + Sedimento US-1680 Al - | URIT | US-1680 | 1 |
| 18 | Analizador semiautomatizado para Orinas URIT 560 600 T/H | URIT | URIT560 | 1 |
| 19 | Analizador semiautomatizado para Orinas URIT 560 600 T/H | URIT | URIT560 | 1 |
| 20 | Analizador semiautomatizado para Orinas URIT 560 600 T/H | URIT | URIT560 | 1 |
| 21 | Analizador semiautomatizado para Orinas URIT 560 600 T/H | URIT | URIT560 | 1 |
| 22 | Analizador Automatizado de Hematología BC - 6200 | MINDRAY | BC-6200 | 2 |
| 23 | Analizador Automatizado de Hematología BC - 31 3012B-PA00043 | MINDRAY | BC-31 | 1 |
| 24 | Analizador Automatizado de Hematología BC - 31 3012B-PA00043 | MINDRAY | BC-31 | 1 |
| 25 | Analizador Automatizado de Hematología BC - 31 3012B-PA00043 | MINDRAY | BC-31 | 1 |
| 26 | Prime CCS Complete - Analizador de Gases Arteriales y Electrolitos | NOVA BIOMEDICAL | 53654 | 2 |
| 27 | Prime ES Comp w/Tray & Scanner | NOVA BIOMEDICAL | 53654 | 2 |
| 28 | iPONATIC Analizador para VPH | SAMSURE | | 1 |
| 29 | Analizador de Diagnóstico Molecular FILMARRAY | BIOMERIEUX | | 1 |
| 30 | Vitek 2 Compact 60 | BIOMERIEUX | | 1 |
| 31 | Bact/alert 3D Right Comobo Module 120 | BIOMERIEUX | | 1 |
| 32 | Incubadora IN 55 | MEMMERT | IN 55 | 1 |
| 33 | Agitador Vortex | OSS | | 1 |
| 34 | Baño Serológico | OSS | | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 35 | Centrifugas de 12 Tubos | OSS | 1108 | 4 |
| 36 | Centrifuga de 24 Tubos | OSS | | 6 |
| 37 | Pipeta automatica Volumen Variable 20 - 200 ul con calibracion | OSS | NO APLICA | 1 |
| 38 | Pipeta automatica Volumen Variable 100 - 1000 ul con calibracion | OSS | NO APLICA | 1 |
| 39 | Multi - Purpose Ventilated Bench Top Centrifuge | NUVE | NO APLICA | 2 |
| 40 | Aire Acondicionado de 36.000 BTU | BLUE LINE | NO APLICA | 2 |
| 41 | PC Servidor Gamma Media con UPS | | NO APLICA | 1 |
| 42 | PC Servidor Gamma Baja con UPS | | NO APLICA | 3 |
| 43 | Impresora Código de Barras | | NO APLICA | 9 |
| 44 | Licencia ANNARLAB | | NO APLICA | 1 |
| 45 | Licencia Software REAL | | NO APLICA | 1 |
| 46 | Impresora Laser | | NO APLICA | 12 |
| 47 | Impresora Láser Kyosera | KYOSERA | NO APLICA | 4 |
| 48 | Lector de Código de Barras | | NO APLICA | 10 |
| 49 | Computadores de Mesa | | NO APLICA | 46 |
| 50 | Elevador de Voltaje 110v/220v 1KVA | | NO APLICA | 2 |
| 51 | UPS ON Line | | NO APLICA | 13 |
| 52 | ANNARLAB Interfases | | NO APLICA | 32 |
| 53 | VALIQC | | NO APLICA | 1 |
| 54 | ANNARLAB Inventarios | | NO APLICA | 1 |
| | | | | |

| ITEM | MODELO | FABRICANTE | CÓDIGO | CANTIDAD | PRECIO UD IVA INCLUIDO | PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Analizador integrado Atellica IM 1900 | SIEMENS | 11066000 | 2 | $ 1.376.922.221,00 | $ 2.753.844.442,00 |
| 2 | Attelica Sample Handler | SIEMENS | 11069001 | 1 | $ 774.583.684,00 | $ 774.583.684,00 |
| 3 | Attelica Sample Handler | SIEMENS | Attelica | 1 | $ 774.583.684,00 | $ 774.583.684,00 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Prime | | Sample Handler Prime | | | |
| 4 | Sistema de Agua Hydroplus Os-Lite | ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT SAS | AD-SO-06 | 2 | $ 28.215.000,00 | $ 56.430.000,00 |
| 5 | G 8 HbA1c Analyser | TOSOH | I02A-0001 | 1 | $ 240.975.000,00 | $ 240.975.000,00 |
| 6 | Chromate 8 - Channel Microplate Reader | AWARENESS TECHNOLOGY | 4300 | 1 | $ 34.489.948,00 | $ 34.489.948,00 |
| 7 | Analizador Automático de Micro Elisa – DS2 | DYNEX | DS2 | 1 | $ 360.659.250,00 | $ 360.659.250,00 |
| 8 | Analizador de Química BS-230 | MINDRAY | BS-230 | 1 | $ 91.215.463,00 | $ 91.215.463,00 |
| 9 | Analizador Automático de Inmunoensayos CL 1200 | MINDRAY | CL1200 | 1 | $ 366.145.447,00 | $ 366.145.447,00 |
| 10 | Analizador de Química BS-200 | MINDRAY | BS-200 | 1 | $ 91.215.463,00 | $ 91.215.463,00 |
| 11 | Analizador de Química BS-200 | MINDRAY | BS-200 | 1 | $ 91.215.463,00 | $ 91.215.463,00 |
| 12 | Analizador de Química BS-200 | MINDRAY | BS-200 | 1 | $ 91.215.463,00 | $ 91.215.463,00 |
| 13 | Sistema de Agua Hydroplus Os – Mini | ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT SAS | NO APLICA | 1 | $ 33.575.850,00 | $ 33.575.850,00 |
| 14 | Sistema de Agua Hydroplus Os - Mini | ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT SAS | NO APLICA | 1 | $ 33.575.850,00 | $ 33.575.850,00 |
| 15 | Sistema de Agua Hydroplus Os - Mini | ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT SAS | NO APLICA | 1 | $ 33.575.850,00 | $ 33.575.850,00 |
| 16 | Analizador de Coagulación RAC-050 | RAYTO | RAC-050 | 2 | $ 80.325.000,00 | $ 160.650.000,00 |
| 17 | Analizador de Uroanalisis + Sedimento US-1680 AI - | URIT | US-1680 | 1 | $ 438.258.020,00 | $ 438.258.020,00 |
| 18 | Analizador semiautomatizado para Orinas URIT 560 600 T/H | URIT | URIT560 | 1 | $ 16.838.500,00 | $ 16.838.500,00 |
| 19 | Analizador semiautomatizado para Orinas URIT 560 600 T/H | URIT | URIT560 | 1 | $ 16.838.500,00 | $ 16.838.500,00 |
| 20 | Analizador semiautomatizado para Orinas URIT 560 600 T/H | URIT | URIT560 | 1 | $ 16.838.500,00 | $ 16.838.500,00 |
| 21 | Analizador semiautomatizado para Orinas URIT 560 600 | URIT | URIT560 | 1 | $ 16.838.500,00 | $ 16.838.500,00 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | T/H | | | | | | |
| 22 | Analizador Automatizado de Hematología BC - 6200 | MINDRAY | BC-6200 | 2 | $ 323.427.006,00 | $ | 646.854.012,00 |
| 23 | Analizador Automatizado de Hematología BC - 31 3012B-PA00043 | MINDRAY | BC-31 | 1 | $ 63.590.090,00 | $ | 63.590.090,00 |
| 24 | Analizador Automatizado de Hematología BC - 31 3012B-PA00043 | MINDRAY | BC-31 | 1 | $ 63.590.090,00 | $ | 63.590.090,00 |
| 25 | Analizador Automatizado de Hematología BC - 31 3012B-PA00043 | MINDRAY | BC-31 | 1 | $ 63.590.090,00 | $ | 63.590.090,00 |
| 26 | Prime CCS Complete - Analizador de Gases Arteriales y Electrolitos | NOVA BIOMEDICAL | 53654 | 2 | $ 106.700.517,00 | $ | 213.401.034,00 |
| 27 | Prime ES Comp w/Tray & Scanner | NOVA BIOMEDICAL | 53654 | 2 | $ 83.674.522,00 | $ | 167.349.044,00 |
| 28 | iPONATIC Analizador para VPH | SAMSURE | | 1 | $ 171.758.948,00 | $ | 171.758.948,00 |
| 29 | Analizador de Diagnóstico Molecular FILMARRAY | BIOMERIEUX | | 1 | $ 247.000.000,00 | $ | 247.000.000,00 |
| 30 | Vitek 2 Compact 60 | BIOMERIEUX | | 1 | $ 385.560.000,00 | $ | 385.560.000,00 |
| 31 | Bact/alert 3D Right Comobo Module 120 | BIOMERIEUX | | 1 | $ 178.500.000,00 | $ | 178.500.000,00 |
| 32 | Incubadora IN 55 | MEMMERT | IN 55 | 1 | $ 18.587.205,00 | $ | 18.587.205,00 |
| 33 | Agitador Vortex | OSS | | 1 | $ 2.704.575,00 | $ | 2.704.575,00 |
| 34 | Baño Serológico | OSS | | 1 | $ 1.590.435,00 | $ | 1.590.435,00 |
| 35 | Centrifugas de 12 Tubos | OSS | 1118 | 4 | $ 5.301.450,00 | $ | 21.205.800,00 |
| 36 | Centrifuga de 24 Tubos | OSS | | 6 | $ 9.108.855,00 | $ | 54.653.130,00 |
| 37 | Pipeta automatica Volumen Variable 20 - 200 ul con calibracion | OSS | NO APLICA | 1 | $ 679.725,00 | $ | 679.725,00 |
| 38 | Pipeta automatica Volumen Variable 100 - 1000 ul con calibracion | OSS | NO APLICA | 1 | $ 679.725,00 | $ | 679.725,00 |
| 39 | Multi - Purpose Ventilated Bench Top Centrifuge | NUVE | NO APLICA | 2 | $ 22.731.975,00 | $ | 45.463.950,00 |
| 40 | Aire Acondicionado de 36.000 BTU | BLUE LINE | NO | 2 | $ 11.475.000,00 | $ | 22.950.000,00 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | APLICA | | | |
| 41 | PC Servidor Gamma Media con UPS | | NO APLICA | 1 | $ 22.169.700,00 | $ 22.169.700,00 |
| 42 | PC Servidor Gamma Baja con UPS | | NO APLICA | 3 | $ 4.657.500,00 | $ 13.972.500,00 |
| 43 | Impresora Código de Barras | | NO APLICA | 9 | $ 2.557.548,00 | $ 23.017.932,00 |
| 44 | Licencia ANNARLAB | | NO APLICA | 1 | $ 32.900.000,00 | $ 32.900.000,00 |
| 45 | Licencia Software REAL | | NO APLICA | 1 | $ 52.360.000,00 | $ 52.360.000,00 |
| 46 | Impresora Laser | | NO APLICA | 12 | $ 2.698.920,00 | $ 32.387.040,00 |
| 47 | Impresora Láser Kyosera | KYOSERA | NO APLICA | 4 | $ 4.498.200,00 | $ 17.992.800,00 |
| 48 | Lector de Código de Barras | | NO APLICA | 10 | $ 1.894.480,00 | $ 18.944.800,00 |
| 49 | Computadores de Mesa | | NO APLICA | 46 | $ 5.687.010,00 | $ 261.602.460,00 |
| 50 | Elevador de Voltaje 110v/220v 1KVA | | NO APLICA | 2 | $ 303.750,00 | $ 607.500,00 |
| 51 | UPS ON Line | | NO APLICA | 13 | $ 2.713.500,00 | $ 35.275.500,00 |
| 52 | ANNARLAB Interfases | | NO APLICA | 32 | $ 7.000.000,00 | $ 224.000.000,00 |
| 53 | VALIQC | | NO APLICA | 1 | $ 70.000.000,00 | $ 70.000.000,00 |
| 54 | ANNARLAB Inventarios | | NO APLICA | 1 | $ 4.000.000,00 | $ 4.000.000,00 |

## 4. OBJETO CONTRACTUAL

**SUMINISTRO DE MATERIALES, REACTIVOS E INSUMOS PARA EQUIPOS DE LABORATORIO RECIBIDOS EN COMODATO POR LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.**

## 5. DESCRIPCION Y/O ALCANCE DEL OBJETO CONTRACTUAL O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El contratista suministrará los productos que se relacionan en las cantidades y especificaciones DESCRITAS, asumiendo el contratista el costo de transporte hasta el laboratorio clínico de la E.S.E. Hospital Emiro Quintero Cañizares.
El contratista se compromete a realizar mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de procesamiento como del software y hardware.

CLASIFICACIÓN UNSPSC: El objeto contractual se enmarca dentro del siguiente código del Clasificador de Bienes y Servicios:

| Clasificación UNSPSC | Segmento | Familia | Clase | Producto |
|---|---|---|---|---|
| 41116120 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Atellica CH Alkaline Phosphatase, Concentrated (ALP_2c) 4 x 1200 Pbs |
| 41116120 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Atellica CH Lactate Dehydrogenase L-P (LDLP) 4 x 448 Pbs |
| 41105203 | 41000000 | 41100000 | 41105200 | Atellica CH Uric Acid (UA) 4 x 1200 Pbs |
| 85121801 | 85000000 | 85120000 | 85121800 | Atellica CH Creatine Kinase (CK_L) 3 x 332 Pbs |
| 41116002 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | CKMB - Atellica IM - RGT - 100 Tests |
| 41115803 | 41000000 | 41110000 | 41115800 | Atellica CH Amylase (Amylas) 3 x 350 Pbs |
| 41105203 | 41000000 | 41100000 | 41105200 | Atellica CH Cholesterol_2 (Chol_2) 4 x 2100 Pbs |
| 41116000 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Atellica CH Magnesium (Mg) 3 x 400 Pbs |
| 41106510 | 41000000 | 41100000 | 41106500 | Atellica CH Aspartate Aminotransferase (AST) 3 x 850 Pbs |
| 41106510 | 41000000 | 41100000 | 41106500 | Atellica CH Alanino Aminotransferasa (ALT) - RGT - 2.550 Tests |
| 41116205 | 41000000 | 41110000 | 41116200 | Atellica CH Rheumatoid Factor (RF) 2 x 180 Pbs |
| 41116205 | 51000000 | 51110000 | 51116200 | Bilirrubina Total Diazo Atellica CH |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | (D_TBil) x1792 Test v2 |
| 41116205 | 51000000 | 51110000 | 51116200 | Bilirrubina Directa Diazo Atellica CH (D_DBil) x1792 Test v2 |
| 41116105 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Atellica CH Urea Nitrogen (UN_c) 4 x 1560 Pbs |
| 85121801 | 85000000 | 85120000 | 85121800 | Atellica CH Glucose Hexokinase_3 (GluH_3) 4 x 1560 Pbs |
| 12161503 | 12000000 | 12160000 | 12161500 | Atellica CH Microalbumin_2 (µALB_2) 4 x 210 Pbs |
| 41115821 | 4100000 | 41110000 | 41115800 | Atellica CH Triglycerides_2 (Trig_2) Reactivo 4 x 500 Pbs |
| 41105203 | 41000000 | 41100000 | 41105200 | Atellica CH Reactivo para el colesterol HDL (HDLC) 4 x 448 Pbs |
| 41105203 | 41000000 | 41100000 | 41105200 | Atellica CH Reactivo para el colesterol LDL (LDLC) 4 x 400 Pbs |
| 51171501 | 41000000 | 41170000 | 41171500 | Atellica CH Calcium (CPC) |
| 41106615 | 41000000 | 41100000 | 41106600 | Atellica CH C-Reactive Protein_3 (CRP_3) x 2000 Test |
| 41116104 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Atellica® CH Anti-Streptolysin-O_3 (ASO_3) x 800 Test |
| 85121801 | 85000000 | 85120000 | 85121800 | Atellica CH Enzymatic Creatinine_3 (ECre3) |
| 41116105 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Microalbumin* (C) |
| 41116205 | 41000000 | 41110000 | 41116200 | Total Protein in Urine/CSF (TPUC |

| | | | | ) |
|---|---|---|---|---|
| 41115824 | 41000000 | 41110000 | 41115800 | Complemento C3 R1:1*36 mL+R2:1*18 mL (220 Pbs) |
| 41115824 | 41000000 | 41110000 | 41115800 | Complemento C4 R1:1*40 mL+R2:1*15 mL (207 Pbs) |
| 12161503 | 12000000 | 12160000 | 12161500 | Inmunoglobulina A R1:1*36 mL+R2:1*18 mL (220 Pbs) |
| 12161503 | 12000000 | 12160000 | 12161500 | Inmunoglobulina M R1:1*40 mL+R2:1*10 mL (212 Pbs) |
| 12161503 | 12000000 | 12160000 | 12161500 | Inmunoglobulina G R1:1*36 mL+R2:1*18 mL (220 Pbs) |
| 41116000 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Transferrina R1:2*32 mL+R2:2*6 mL (286 Pbs) + TRF Calibrador 1×5 levels×1 mL |
| 41106615 | 41000000 | 41100000 | 41106600 | CRP TURBI Turbilatex. 1x40 mL/1x10 mL 1x1 Ml (Cal) |
| 41116105 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Albumina BCG Colorimetrico 6 X 30 ml |
| 41116000 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Phosphorus -UV. Phosphomolybdate. UV. (Cal) |
| 41116205 | 41000000 | 41110000 | 41116200 | Proteinas Totales R:4 x 40 Ml (1428 Pbs) |
| 41116000 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | g-GT -LQ. Carboxy substrate. 5x25 mL / 1x32 ML |
| 12161503 | 12000000 | 12160000 | 12161500 | Lipase -LQ. Enzymatic. Kinetic - Color. 2x30 Ml / 1x15 mL |
| 12161503 | 12000000 | 12160000 | 12161500 | Colinesterasa R 1 x 40 + R 2 x 10 ml |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 12161503 | 12000000 | 12160000 | 12161500 | Hierro R1:2*40 mL+R2:1*16 mL (483 Pbs) + Calibrator:1*1.5 mL+Control:1*5 mL |
| 12352203 | 12000000 | 12350000 | 12352200 | Atellica IM TSH3-Ultra II (TSH3ULII) x 650 Test |
| 12352203 | 12000000 | 12350000 | 12352200 | Atellica IM Free Thyroxine (FT4) 5 x 50 Test |
| 41116119 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Atellica IM Free Triiodothyronine (FT3) 1 x 60 test |
| 41115816 | 41000000 | 41110000 | 41115800 | Atellica IM Prostate Specific Antigen (PSA) x 100 Test |
| 41116000 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Atellica IM Intact Parathyroid Hormone (PTH) x 190 Test |
| 41116000 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Atellica IM Enhanced Estradiol (eE2) x 100 Test |
| 41116000 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Atellica IM Follicle Stimulating Hormone (FSH) x 190 Test |
| 41116000 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Atellica IM Luteinizing Hormone (LH) |
| 12161503 | 12000000 | 12160000 | 12161500 | Atellica IM Ferritin (Fer) x 90 Test |
| 41116000 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Atellica IM Prolactin (PRL) x 50 Test |
| 41116119 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Atellica IM High Sensitivity Troponin I (TnIH) x 100 Test |
| 12352203 | 12000000 | 12350000 | 12352200 | Atellica IM Vitamin D Total (VitD) x 100 Test |
| 12352203 | 12000000 | 12350000 | 12352200 | Atellica IM Vitamin B12 (VB12) x 100 Test |
| 41116150 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Atellica IM Total |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | hCG (ThCG) x 90 Test |
| 12352203 | 12000000 | 12350000 | 12352200 | Atellica IM Insulin (IRI) x 100 Test |
| 12352203 | 12000000 | 12350000 | 12352200 | Atellica IM Total IgE (tIgE) x 50 Test |
| 41116205 | 41000000 | 41110000 | 41116200 | Atellica IM HIV Ag/Ab Combo (CHIV) x 100 Test |
| 41116126 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Atellica IM Hepatitis B surface Antigen II (HBsII) x 200 Test |
| 12352203 | 12000000 | 12350000 | 12352200 | Atellica IM Toxoplasma IgG (Toxo G) x 100 Test |
| 12352203 | 12000000 | 12350000 | 12352200 | Atellica IM Rubella IgG (Rub G) x 100 Test |
| 12352203 | 12000000 | 12350000 | 12352200 | Atellica IM Rubella IgM (Rub M) x 50 Test |
| 41116000 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Atellica IM CMV IgG (CMV IgG) x 100 Test |
| 41116000 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Atellica IM CMV IgM (CMV IgM) x 50 Test |
| 12352203 | 12000000 | 12350000 | 12352200 | T4 2 x50 |
| 41116119 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | T3 2 x50 |
| 41116000 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Antibody to thyroglobulin (CLIA) - Anti-Tg |
| 41116000 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Antibody to thyroid peroxidase (CLIA) - Anti-TPO |
| 41116000 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Progesterona 2 x 50 |
| 41116000 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Cortisol (CLIA) |
| 41116119 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Folato 1X50 |
| 12352203 | 12000000 | 12350000 | 12352200 | Toxoplasma gondii IgM (CLIA) 2x50 |
| 12352203 | 12000000 | 12350000 | 12352200 | CA125 2x50 |
| 12352203 | 12000000 | 12350000 | 12352200 | CEA 2X50 |
| 41116000 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | AFP 2X50 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 85121800 | 85000000 | 85120000 | 85121800 | Anti-mullerian Hormone (CLIA) 2 x 50 |
| 41116100 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Prueba Hemoglobina Glicosilada HPLC |
| 85121801 | 85000000 | 85120000 | 85121800 | NTSH AccuBind ELISA Kit |
| 41116144 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Dengue Elisa IGM Capture |
| 41116144 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Biozima Chagas Nativo IGG |
| 41115818 | 41000000 | 41110000 | 41115800 | Chagas Elisa IgG+IgM |
| 12352203 | 12000000 | 12350000 | 12352200 | VIR-Elisa Anti-Toxo-IgA |
| 41105203 | 41000000 | 41100000 | 41105200 | Acido Urico 10 x 20 ml |
| 41116105 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Urea (BUN) GLDH 10 x 20 ml |
| 41105203 | 41000000 | 41100000 | 41105200 | Colesterol LQ CHOD POD ENZ COLOR 6X30ML |
| 85121801 | 85000000 | 85120000 | 85121800 | Creatinina-J JAFFE COLORIMETRIC KINETIC 3X30ML/3X30ML |
| 85121801 | 85000000 | 85120000 | 85121800 | Glucosa LQ GOD POD TRINDER 6X30 ML |
| 41116205 | 51000000 | 51110000 | 51116200 | Bilirubina Direct. DPD. Colorimetric. 5 x 25 mL / 1 x 32 mL |
| 41116205 | 51000000 | 51110000 | 51116200 | Bilirubina Total. DPD. Colorimetric. 5 x 25 mL / 1 x 32 mL |
| 41106510 | 41000000 | 41100000 | 41106500 | GOT/AST-LQ ENZYMATIC UV 5X25ML/1X32ML |
| 41106510 | 41000000 | 41100000 | 41106500 | GPT/ALT-LQ IFCC ENZYMATIC UV 5X25ML/1X32ML |
| 41105203 | 41000000 | 41100000 | 41105200 | Triglicéridos GPO POD ENZ COLOR 6X30ML |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 41105203 | 41000000 | 41100000 | 41105200 | HDLC-D DIRECT WITHOUT PRECIPITATION 4X30ML/2X20ML |
| 41105601 | 41000000 | 41100000 | 41105600 | Innovin 10 x 4 ml (PT) |
| 41105601 | 41000000 | 41100000 | 41105600 | Actin FSL 10 x 2 ml (PTT) |
| 41105601 | 41000000 | 41100000 | 41105600 | Innovance D-Dimer Kit |
| 41105601 | 41000000 | 41100000 | 41105600 | Fibrinogen - Hemo - RGT - 6 x 1 ml |
| 41115827 | 41000000 | 41110000 | 41115800 | URIT14FA Nitrite/pH/ Glucose/Protein/Occult Blood/Ketone/Bilirubin/Urobilinogen/ SG/Leukocytes/Ascorbic Acid/Microalbumin /Creatinine/Calcium Fco x100 |
| 41115827 | 41000000 | 41110000 | 41115800 | URIT11G Nitrite/pH/ Glucose/Protein/Occult Blood/Ketone/Bilirubin/Urobilinogen/ SG/Leukocytes/Ascorbic Acid Fco x100 |
| 41105601 | 41000000 | 41110000 | 41105600 | DS DILUENT (20L) |
| 41105601 | 41000000 | 41110000 | 41105600 | M-6LD LYSE (1L×4) |
| 41105601 | 41000000 | 41110000 | 41105600 | M-6FD DYE (12mL×4) |
| 41105601 | 41000000 | 41110000 | 41105600 | M-6LH LYSE (1L×4) |
| 41105601 | 41000000 | 41110000 | 41105600 | M-6LN LYSE (1L×4) |
| 41105601 | 41000000 | 41110000 | 41105600 | M-6FN DYE (12mL×4) |
| 41105601 | 41000000 | 41110000 | 41105600 | M-30D Diluent 20L |
| 41105601 | 41000000 | 41110000 | 41105600 | M-20CFL Lyse X 500ml |
| 41116105 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Prime Calibrator |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | Cartridge CCS Complete 400 Sample Gases (pH, pO2, PCO2, Hct) Electrolitos (Na+, K+, CL-,Cl+, Ca++) |
| 41116105 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Prime Calibrator Cartridge CCS Complete 400 Sample Gases (pH, pO2, PCO2, Hct) Electrolitos (Na+, K+, CL-,Cl+, Ca++) |
| 41116105 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Prime Calibrator Cartridge CCS Complete 400 Sample Gases (pH, pO2, PCO2, Hct) Electrolitos (Na+, K+, CL-,Cl+, Ca++) |
| 41116105 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Stat Profile Prime Calibrator Cartridge ES Comp 500 Sample |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | GN TEST (Bacilos Gram Negativos) |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | GP TEST (Cocos Gram Positivos) |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | YST TEST KIT VTK2 (Levaduras) |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | AST-N450 (Susceptibilidad Gram Negativos) |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | AST-N402 (Susceptibilidad Gram Negativos) |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | AST-N403 (Susceptibilidad Gram Negativos) |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | ST-P663 (Susceptibilidad Gram Positivos) |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | AST AST03 (Susceptibilidad Streptoccus) |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | AST YS08 TEST KIT VTK2 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | (Susceptibilidad de Levaduras) |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | BACT/ALERT FA PLUS Aerobios Adulto (Con Polimero Neutralizante) |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | BACT/ALERT FA PLUS Anaerobios Adulto (Con Polimero Neutralizante) |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | BACT/ALERT PF PLUS Pediatrico |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Acinetobacter baumannii ATCC® BAA-747™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Cepa ATCC 25922 Eschericha Coli A |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Streptococcus thermophilus derived from ATCC® 19258™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Klebsiella quasipneumoniae derived from ATCC® 700603™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Streptococcus pneumoniae ATCC® 49619™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Enterobacter hormaechei ATCC® 700323™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Stenotrophomonas maltophilia ATCC® 17666™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Klebsiella oxytoca ATCC® 700324™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Listeria monocytogenes ATCC® BAA-751™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Candida lusitaniae ATCC® 34449™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Enterococcus faecalis ATCC® |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | 51299™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Pseudomonas aeruginosa ATCC® 9721™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Staphylococcus aureus subsp. aureus ATCC® BAA-977™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Candida parapsilosis ATCC® 22019™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Listeria monocytogenes ATCC® 19115™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Candida albicans ATCC® 14053™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Clostridium perfringens ATCC® 13124™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Klebsiella pneumoniae ATCC® BAA-1705™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Staphylococcus aureus subsp. aureus ATCC® 29213™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Salmonella enterica subsp. arizonae ATCC® 13314™ |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Proteus mirabilis ATCC® 12453™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Pseudomonas aeruginosa ATCC® 27853 |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Streptococcus Agalactiae C 12386 |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Issatchenkia orientalis ATCC® 6258™* |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Agar Chocolate (Sin suplemento) |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Agar Hektoen Enterico |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Agar Mac Conkey |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Agar Cromo strep, Caja 60 x 15 mm |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Agar Cromo UTI |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Agar CPS ID: Chromo ID CPS |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Agar Columbia (Anaerobiosis) |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Agar Muller Hinton |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Agar Plate Count |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Agar Saboraud |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Agar Mycosel |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Agar Sangre |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Agar TCBS |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Agar XLD |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Agar CNA (Anaerobiosis) - Agar Schaedler |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Agar Thayer Martin Caja 90 mm X 15 mm |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Rapidec Carba NP x 10 |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | NG Test Carba 5 Cassette Kit x 20 |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Pba Rapida Deteccion Carbapenemasas O.K.N.V.I. Resist 5 x 20 (Alternativa) |
| 41104000 | 41000000 | 41100000 | 41104000 | Bactident Oxidasa en Tiras |
| 60103905 | 60000000 | 60100000 | 60103900 | Caldo selenito |
| 60103905 | 60000000 | 60100000 | 60103900 | Caldo Tripticasa de Soya |
| | | | | kit GENbag anaerobios |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Jarra Generadora de Anaerobiosis x 2,5 Lts |
| 42281526 | 42000000 | 42280000 | 42281500 | Indicador de anaerobiosis REF:96118 Biomerieux |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Medio de transporte Amies Con Carbón |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 41116006 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | HPV 13+2: kit de diagnóstico de ADN del virus del papiloma humano - Sansure |
| 41121609 | 41000000 | 41120000 | 41121600 | Puntas de 50 ul, Claras, Esteriles con filtro libres de DNASAS/RNASA S - Corning |
| 41121609 | 41000000 | 41120000 | 41121600 | Puntas con filtro de 10 -100 UL Esteriles de baja retencion. (CITOTEST) |
| 41122403 | 41000000 | 41120000 | 41122400 | Espatula Individual |
| 41104111 | 41000000 | 41100000 | 41104100 | Citocepillo Individual Caja x 100 |
| 41104111 | 41000000 | 41100000 | 41104100 | PreservCyt Solucion x 250 vial 20m.l. Thinprep |
| 41116011 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Panel respiratorio RP2.1 incluye SARS-CoV-2 |
| 41116011 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Panel neumonia |
| 41116011 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Panel gastrointestinal |
| 41116011 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Panel meningitis encefalitis |
| 41116000 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | STANDARD™ M10 - MDR-TB |
| 41116000 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | STANDARD™ M10 Sputum Pretreatment Kit |
| 41121609 | 41000000 | 41120000 | 41121600 | Punta Filtro de 300 ul esteril libre de RNASA y DNASA |
| 41121609 | 41000000 | 41120000 | 41121600 | Punta Filtro de 1000 ul esteril libre de RNASA y DNASA |
| 41116110 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Prueba de aliento IDKIT HP TWO BreathID |
| 42142523 | 42000000 | 42140000 | 42142500 | Aguja Multiple 21G X 1 1/2", |
| | | | | Camisa Pronto BD |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | caja |
| 41104109 | 41000000 | 41100000 | 41104100 | Impromini Gel Tapa Amarilla |
| 41104109 | 41000000 | 41100000 | 41104100 | Impromini Gel Tapa lila |
| 41104109 | 41000000 | 41100000 | 41104100 | Impromini Tapa Azul |
| 41104109 | 41000000 | 41100000 | 41104100 | Impromini Tapa Azul |
| 41104109 | 41000000 | 41100000 | 41104100 | Tubo Tapa Amarilla |
| 41104109 | 41000000 | 41100000 | 41104100 | Tubo Tapa Azul Citrato de Sodio |
| 41104109 | 41000000 | 41100000 | 41104100 | Tubo Tapa Lila EDTA K3 |
| 41104109 | 41000000 | 41100000 | 41104100 | Tubo Tapa Roja Sin Gel ni aditivos |
| 41104109 | 41000000 | 41100000 | 41104100 | Tubos tapa verde de heparina de litio |
| 42295305 | 42000000 | 42290000 | 42295300 | Torniquete Adhesivo en Velcro |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Aceite de Inmersion |
| 41104213 | 41000000 | 41100000 | 41104200 | Agua Amortiguadora |
| 41115813 | 41000000 | 41110000 | 41115800 | Antigeno Febril |
| 24141708 | 24000000 | 24140000 | 24141700 | Asa Metalica Redonda |
| 24141708 | 24000000 | 24140000 | 24141700 | Asa Metalica Recta |
| 24141708 | 24000000 | 24140000 | 24141700 | Asa Curva 10 ul Azul und |
| 41116104 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | ASO Latex |
| 51102710 | 51000000 | 51100000 | 51102700 | Azul de Metileno Fosfatado |
| 51211615 | 51000000 | 51210000 | 51211600 | Azul de ziehl Neelsen |
| 51211615 | 51000000 | 51210000 | 51211600 | Azul de cresil brillante |
| 51102710 | 51000000 | 51100000 | 51102700 | Amoniaco Solucion al 25 %, |
| 51102710 | 51000000 | 51100000 | 51102700 | Etanol al 96 % |
| 51102710 | 51000000 | 51100000 | 51102700 | Benedic |
| 41116126 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Buffer Giordano |
| 42203708 | 42000000 | 42200000 | 42203700 | Malaria prueba rapida |
| 85121801 | 85000000 | 85120000 | 85121800 | Citorresina |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 41115818 | 41000000 | 41110000 | 41115800 | Cargas glucosa |
| 42311703 | 42000000 | 42310000 | 42311700 | Colorante de wright |
| 41116126 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Curas Redondas |
| 41115818 | 41000000 | 41110000 | 41115800 | Chagas |
| 41115818 | 41000000 | 41110000 | 41115800 | Decolorante de Gram (Etanol - Cetona) |
| 41115818 | 41000000 | 41110000 | 41115800 | Decolorante de ziehl (alcohol acido) |
| 41116126 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Dengue NS1 |
| 41116205 | 41000000 | 41110000 | 41116200 | Factor Rematoideo RF |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Field A |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Field B |
| 41115818 | 41000000 | 41110000 | 41115800 | Frascos grandes de boca ancha tapa roja - Frasco x 120 ml |
| 41115818 | 41000000 | 41110000 | 41115800 | Fucsina de ziehl Neelsen |
| 41115818 | 41000000 | 41110000 | 41115800 | Giemsa |
| 51201805 | 51000000 | 51200000 | 51201800 | Hidroxido de Potasio |
| 41115818 | 41000000 | 41110000 | 41115800 | Hemoclasificador Anti A Monoclonal Frasco x 10 ml (1700002) |
| 51201805 | 51000000 | 51200000 | 51201800 | Hemoclasificador Anti B Monoclonal Frasco x 10 ml (1700004) |
| 51201805 | 51000000 | 51200000 | 51201800 | Hemoclasificador Anti D IgG + IgM Monoclonal Frasco x 10 ml (1700021) |
| 41116126 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Hepatitis B prueba rapida casette |
| 41116126 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Hepatitis B prueba rapida casette |
| 41116126 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Hepatitis C prueba rapida |
| 41116126 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | HIV prueba rapida cassette |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 41116126 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Bioline HIV 1/2 3.0 |
| 41104929 | 41000000 | 41100000 | 41104900 | Isopanin toalla antisepica |
| 42142616 | 42000000 | 42140000 | 42142600 | Jeringa Gases Arteriales |
| 41123201 | 41000000 | 41120000 | 41123200 | Lamina para RH |
| 41123201 | 41000000 | 41120000 | 41123200 | Lamina porta objeto |
| 41123201 | 41000000 | 41120000 | 41123200 | Lamina Serologia 12 Cavidades |
| 41123201 | 41000000 | 41120000 | 41123200 | Laminas porta objetos Esmeriladas para muestras de Citologia |
| 41123201 | 41000000 | 41120000 | 41123200 | Laminas cubre objetos 22 x 22 mm 100PCS |
| 41123201 | 41000000 | 41120000 | 41123200 | Laminas cubre objetos 24 x 60 100PCS |
| 41116002 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Lancetas de seguridad |
| 41116002 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Lancetas. |
| 41115818 | 41000000 | 41110000 | 41115800 | Lugol de Gram |
| 41115818 | 41000000 | 41110000 | 41115800 | Lugol Parasitologico |
| 41123201 | 41000000 | 41120000 | 41123200 | Mecheros |
| 51102710 | 51000000 | 51100000 | 51102700 | Metanol |
| 41104109 | 41000000 | 41100000 | 41104100 | Microtubo Autosostenible tapa rosca de 2.0 ml |
| 41104929 | 41000000 | 41100000 | 41104900 | Papel filtro Cualitatico 90 mm |
| 41104929 | 41000000 | 41100000 | 41104900 | Papel Indicador de PH 1 14 |
| 41116121 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Pipeta desechable para VSG |
| 41106615 | 41000000 | 41100000 | 41106600 | PCR Latex |
| 41116126 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Prueba rapida de Syphilis |
| 41116126 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Pruebas de Embarazo |
| 41116126 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | pruebas rapidas |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | de covid |
| 41121607 | 41000000 | 41120000 | 41121600 | Puntas Amarillas |
| 41121607 | 41000000 | 41120000 | 41121600 | Puntas Azules |
| 41116014 | 41000000 | 41110000 | 41116000 | Reactivo de turk |
| 41104112 | 41000000 | 4110000 | 41104100 | Recipiente para Citoquimico de Orina Tapa |
| 41115818 | 41000000 | 41110000 | 41115800 | Safranina |
| 41116101 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Sangre Oculta |
| 41116126 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Serologia VDRL con control |
| 42203708 | 42000000 | 42200000 | 42203700 | Sln Papanicolaou 2 A Anaranjado |
| 42203708 | 42000000 | 42200000 | 42203700 | Sln Papanicolaou EA 51 |
| 42203708 | 42000000 | 42200000 | 42203700 | Solucion Hematoxilina de Harris |
| 42311519 | 42000000 | 42310000 | 42311500 | Tiras para Glucometria On Call. Por cada 7 tarros se da un Glucometro |
| 42311519 | 42000000 | 42310000 | 42311500 | Controles internos de calidad para glucometros |
| 41104109 | 41000000 | 41100000 | 41104100 | Tubos de vidrio corriente kramer 12x75 |
| 41104109 | 41000000 | 41100000 | 41104100 | Tubos de vidrio corriente kramer 12x100 |
| 41121704 | 41000000 | 41120000 | 41121700 | Viales Ependorf a presion de 1,5 ml |
| | | | | Violeta de gram |
| 41121704 | 41000000 | 41120000 | 41121700 | Viales Tapa Rosca (volumen 5,0 ml) |
| 41116129 | 41000000 | 41110000 | 41116100 | Fosfato trisodico al 10 % |
| 41104109 | 41000000 | 41100000 | 41104100 | Tubo en polipropileno 13 x 75 |
| 51102709 | 51000000 | 51100000 | 51102700 | Peroxido al 30 % |
| | | | | |

## 6. PRODUCTOS ENTREGABLES DERIVADOS DE LAS OBLIGACIONES

Los productos entregables derivados de las obligaciones son los resultados tangibles o intangibles que el contratista debe proporcionar como evidencia del cumplimiento de sus compromisos contractuales. Estos pueden consistir en informes, manuales, capacitaciones, bases de datos, desarrollos tecnológicos, bienes suministrados, servicios prestados u otros elementos definidos en el contrato.

Su elaboración debe responder a los criterios de calidad, contenido, formato y plazos estipulados en los términos contractuales. Además, deben ser verificables y medibles, garantizando que cumplen con los objetivos propuestos en la ejecución del contrato.

Por lo anterior, se debe precisar dependiendo cada tipología contractual cuales son los entregables de los contratos.

| PRODUCTO | CODIGO | PRESENTACION | CANTIDAD |
|---|---|---|---|
| Atellica CH Alkaline Phosphatase, Concentrated (ALP_2c) 4 x 1200 Pbs | 41116120 | 4800 | 1,0 |
| Atellica CH Lactate Dehydrogenase L-P (LDLP) 4 x 448 Pbs | 41116120 | 1792 | 1,0 |
| Atellica CH Uric Acid (UA) 4 x 1200 Pbs | 41105203 | 4800 | 2,0 |
| Atellica CH Creatine Kinase (CK_L) 3 x 332 Pbs | 85121801 | 996 | 1,0 |
| CKMB - Atellica IM - RGT - 100 Tests | 41116002 | 100 | 2,0 |
| Atellica CH Amylase (Amylas) 3 x 350 Pbs | 41115803 | 1050 | 1,0 |
| Atellica CH Cholesterol_2 (Chol_2) 4 x 2100 Pbs | 41105203 | 8400 | 4,0 |
| Atellica CH Magnesium (Mg) 3 x 400 Pbs | 41116000 | 1200 | 1,0 |
| Atellica CH Aspartate Aminotransferase (AST) 3 x 850 Pbs | 41106510 | 2550 | 2,0 |
| Atellica CH Alanino Aminotransferasa (ALT) - RGT - 2.550 Tests | 41106510 | 2550 | 2,0 |
| Atellica CH Rheumatoid Factor (RF) 2 x 180 Pbs | 41116205 | 360 | 2,0 |
| Bilirrubina Total Diazo Atellica CH (D_TBil) x1792 Test v2 | 41116205 | 1792 | 3,0 |
| Bilirrubina Directa Diazo Atellica CH (D_DBil) x1792 Test v2 | 41116205 | 1792 | 3,0 |
| Atellica CH Urea Nitrogen (UN_c) 4 x 1560 Pbs | 41116105 | 6240 | 3,0 |
| Atellica CH Glucose | 85121801 | 6240 | 6,0 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Hexokinase_3 (GluH_3) 4 x 1560 Pbs | | | |
| Atellica CH Microalbumin_2 (µALB_2) 4 x 210 Pbs | 12161503 | 840 | 4,0 |
| Atellica CH Triglycerides_2 (Trig_2) Reactivo 4 x 500 Pbs | 41115821 | 2000 | 4,0 |
| Atellica CH Reactivo para el colesterol HDL (HDLC) 4 x 448 Pbs | 41105203 | 1792 | 4,0 |
| Atellica CH Reactivo para el colesterol LDL (LDLC) 4 x 400 Pbs | 41105203 | 1600 | 1,0 |
| Atellica CH Calcium (CPC) | 51171501 | 3560 | 1,0 |
| Atellica CH C-Reactive Protein_3 (CRP_3) x 2000 Test | 41106615 | 2000 | 4,0 |
| Atellica® CH Anti-Streptolysin-O_3 (ASO_3) x 800 Test | 41116104 | 800 | 1,0 |
| Atellica CH Enzymatic Creatinine_3 (ECre3) | 85121801 | 2000 | 4,0 |
| Microalbumin* (C) | 41116105 | 252 | 1,0 |
| Total Protein in Urine/CSF (TPUC) | 41116205 | 378 | 1,0 |
| Complemento C3 R1:1*36 mL+R2:1*18 mL (220 Pbs) | 41115824 | 220 | 1,0 |
| Complemento C4 R1:1*40 mL+R2:1*15 mL (207 Pbs) | 41115824 | 207 | 1,0 |
| Inmunoglobulina A R1:1*36 mL+R2:1*18 mL (220 Pbs) | 12161503 | 220 | 1,0 |
| Inmunoglobulina M R1:1*40 mL+R2:1*10 mL (212 Pbs) | 12161503 | 212 | 1,0 |
| Inmunoglobulina G R1:1*36 mL+R2:1*18 mL (220 Pbs) | 12161503 | 220 | 1,0 |
| Transferrina R1:2*32 mL+R2:2*6 mL (286 Pbs) + TRF Calibrador 1×5 levels×1 mL | 41116000 | 286 | 1,0 |
| CRP TURBI Turbilatex. 1x40 mL/1x10 mL 1x1 Ml (Cal) | 41106615 | 142 | 1,0 |
| Albumina BCG Colorimetrico 6 X 30 ml | 41116105 | 612 | 3,0 |
| Phosphorus -UV. Phosphomolybdate. UV. (Cal) | 41116000 | 765 | 1,0 |
| Proteinas Totales R:4 x 40 Ml (1428 Pbs) | 41116205 | 1428 | 1,0 |
| g-GT -LQ. Carboxy substrate. 5x25 mL / 1x32 ML | 41116000 | 445 | 2,0 |
| Lipase -LQ. Enzymatic. Kinetic - Color. 2x30 Ml / 1x15 mL | 12161503 | 266 | 4,0 |
| Colinesterasa R 1 x 40 + R 2 x | 12161503 | 150 | 3,0 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 10 ml | | | |
| Hierro R1:2*40 mL+R2:1*16 mL (483 Pbs) + Calibrator:1*1.5 mL+Control:1*5 mL | 12161503 | 483 | 1,0 |
| Atellica IM TSH3-Ultra II (TSH3ULII) x 650 Test | 12352203 | 650 | 15,0 |
| Atellica IM Free Thyroxine (FT4) 5 x 50 Test | 12352203 | 250 | 12,0 |
| Atellica IM Free Triiodothyronine (FT3) 1 x 60 test | 41116119 | 60 | 2,0 |
| Atellica IM Prostate Specific Antigen (PSA) x 100 Test | 41115816 | 100 | 6,0 |
| Atellica IM Intact Parathyroid Hormone (PTH) x 190 Test | 41116000 | 190 | 1,0 |
| Atellica IM Enhanced Estradiol (eE2) x 100 Test | 41116000 | 100 | 3,0 |
| Atellica IM Follicle Stimulating Hormone (FSH) x 190 Test | 41116000 | 190 | 2,0 |
| Atellica IM Luteinizing Hormone (LH) | 41116000 | 110 | 1,0 |
| Atellica IM Ferritin (Fer) x 90 Test | 12161503 | 90 | 4,0 |
| Atellica IM Prolactin (PRL) x 50 Test | 41116000 | 50 | 4,0 |
| Atellica IM High Sensitivity Troponin I (TnIH) x 100 Test | 41116119 | 100 | 18,0 |
| Atellica IM Vitamin D Total (VitD) x 100 Test | 12352203 | 100 | 10,0 |
| Atellica IM Vitamin B12 (VB12) x 100 Test | 12352203 | 100 | 4,0 |
| Atellica IM Total hCG (ThCG) x 90 Test | 41116150 | 90 | 2,0 |
| Atellica IM Insulin (IRI) x 100 Test | 12352203 | 100 | 1,0 |
| Atellica IM Total IgE (tIgE) x 50 Test | 12352203 | 50 | 8,0 |
| Atellica IM HIV Ag/Ab Combo (CHIV) x 100 Test | 41116205 | 100 | 18,0 |
| Atellica IM Hepatitis B surface Antigen II (HBsII) x 200 Test | 41116126 | 200 | 6,0 |
| Atellica IM Toxoplasma IgG (Toxo G) x 100 Test | 12352203 | 100 | 4,0 |
| Atellica IM Rubella IgG (Rub G) x 100 Test | 12352203 | 100 | 2,0 |
| Atellica IM Rubella IgM (Rub M) x 50 Test | 12352203 | 50 | 4,0 |
| Atellica IM CMV IgG (CMV IgG) x 100 Test | 41116000 | 100 | 2,0 |
| Atellica IM CMV IgM (CMV IgM) x 50 Test | 41116000 | 50 | 4,0 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| T4 2 x50 | 12352203 | 100 | 2,0 |
| T3 2 x50 | 41116119 | 100 | 2,0 |
| Antibody to thyroglobulin (CLIA) - Anti-Tg | 41116000 | 100 | 4,0 |
| Antibody to thyroid peroxidase (CLIA) - Anti-TPO | 41116000 | 100 | 4,0 |
| Progesterona 2 x 50 | 41116000 | 100 | 2,0 |
| Cortisol (CLIA) | 41116000 | 100 | 2,0 |
| Folato 1X50 | 41116119 | 50 | 4,0 |
| Toxoplasma gondii IgM (CLIA) 2x50 | 12352203 | 100 | 22,0 |
| CA125 2x50 | 12352203 | 100 | 2,0 |
| CEA 2X50 | 12352203 | 100 | 2,0 |
| AFP 2X50 | 41116000 | 100 | 2,0 |
| Anti-mullerian Hormone (CLIA) 2 x 50 | 85121800 | 100 | 1,0 |
| Prueba Hemoglobina Glicosilada HPLC | 41116100 | unidad | 3000 |
| NTSH AccuBind ELISA Kit | 85121801 | Caja x 192 Test | 4,0 |
| Dengue Elisa IGM Capture | 41116144 | Caja x 96 Test | 2,0 |
| Biozima Chagas Nativo IGG | 41116144 | Caja x 192 Test | 2,0 |
| Chagas Elisa IgG+IgM | 41115818 | Caja x 96 Test | 1,0 |
| VIR-Elisa Anti-Toxo-IgA | 12352203 | Caja x 96 Test | 1,0 |
| Acido Urico 10 x 20 ml | 41105203 | 500 | 3,0 |
| Urea (BUN) GLDH 10 x 20 ml | 41116105 | 600 | 3,0 |
| Colesterol LQ CHOD POD ENZ COLOR 6X30ML | 41105203 | 540 | 3,0 |
| Creatinina-J JAFFE COLORIMETRIC KINETIC 3X30ML/3X30ML | 85121801 | 450 | 3,0 |
| Glucosa LQ GOD POD TRINDER 6X30 ML | 85121801 | 540 | 3,0 |
| Bilirubina Direct. DPD. Colorimetric. 5 x 25 mL / 1 x 32 mL | 41116205 | 444 | 1,0 |
| Bilirubina Total. DPD. Colorimetric. 5 x 25 mL / 1 x 32 mL | 41116205 | 444 | 1,0 |
| GOT/AST-LQ ENZYMATIC UV 5X25ML/1X32ML | 41106510 | 450 | 1,0 |
| GPT/ALT-LQ IFCC ENZYMATIC UV 5X25ML/1X32ML | 41106510 | 450 | 1,0 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Triglyceridos GPO POD ENZ COLOR 6X30ML | 41105203 | 540 | 3,0 |
| HDLC-D DIRECT WITHOUT PRECIPITATION 4X30ML/2X20ML | 41105203 | 480 | 3,0 |
| Innovin 10 x 4 ml (PT) | 41105601 | 400 | 6,0 |
| Actin FSL 10 x 2 ml (PTT) | 41105601 | 400 | 6,0 |
| Innovance D-Dimer Kit | 41105601 | 181 | 2,0 |
| Fibrinogen - Hemo - RGT - 6 x 1 ml | 41105601 | 90 | 4,0 |
| URIT14FA Nitrite/pH/ Glucose/Protein/Occult Blood/Ketone/Bilirubin/Urobilinogen/SG/Leukocytes/Ascorbic Acid/Microalbumin/Creatinine/Calcium Fco x100 | 41115827 | 100 | 150,0 |
| URIT11G Nitrite/pH/ Glucose/Protein/Occult Blood/Ketone/Bilirubin/Urobilinogen/SG/Leukocytes/Ascorbic Acid Fco x100 | 41115827 | 100 | 24,0 |
| DS DILUENT (20L) | 41105601 | 463 | 44,0 |
| M-6LD LYSE (1L×4) | 41105601 | 2385 | 9,0 |
| M-6FD DYE (12mL×4) | 41105601 | 1788 | 12,0 |
| M-6LH LYSE (1L×4) | 41105601 | 6734 | 3,0 |
| M-6LN LYSE (1L×4) | 41105601 | 2488 | 8,0 |
| M-6FN DYE (12mL×4) | 41105601 | 1788 | 12,0 |
| M-30D Diluent 20L | 41105601 | 833 | 6,0 |
| M-20CFL Lyse X 500ml | 41105601 | 1500 | 3,0 |
| Prime Calibrator Cartridge CCS Complete 400 Sample Gases (pH, pO2, PCO2, Hct) Electrolitos (Na+, K+, CL-,Cl+, Ca++) | 41116105 | 400 | 6,0 |
| Prime Calibrator Cartridge CCS Complete 400 Sample Gases (pH, pO2, PCO2, Hct) Electrolitos (Na+, K+, CL-,Cl+, Ca++) | 41116105 | 300 | 1,0 |
| Prime Calibrator Cartridge CCS Complete 400 Sample Gases (pH, pO2, PCO2, Hct) Electrolitos (Na+, K+, CL-,Cl+, Ca++) | 41116105 | 200 | 1,0 |
| Stat Profile Prime Calibrator Cartridge ES Comp 500 Sample | 41116105 | 500 | 8,0 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| GN TEST (Bacilos Gram Negativos) | 41116129 | Caja x 20 Tarjetas | 10,0 |
| GP TEST (Cocos Gram Positivos) | 41116129 | Caja x 20 Tarjetas | 2,0 |
| YST TEST KIT VTK2 (Levaduras) | 41116129 | Caja x 20 Tarjetas | 2,0 |
| AST-N450 (Susceptibilidad Gram Negativos) | 41116129 | Caja x 20 Tarjetas | 20,0 |
| AST-N402 (Susceptibilidad Gram Negativos) | 41116129 | Caja x 20 Tarjetas | 10,0 |
| AST-N403 (Susceptibilidad Gram Negativos) | 41116129 | Caja x 20 Tarjetas | 2,0 |
| ST-P663 (Susceptibilidad Gram Positivos) | 41116129 | Caja x 20 Tarjetas | 3,0 |
| AST AST03 (Susceptibilidad Streptoccus) | 41116129 | Caja x 20 Tarjetas | 2,0 |
| AST YS08 TEST KIT VTK2 (Susceptibilidad de Levaduras) | 41116129 | Caja x 20 Tarjetas | 2,0 |
| BACT/ALERT FA PLUS Aerobios Adulto (Con Polimero Neutralizante) | 41116129 | Caja x 100 Bot | 6,0 |
| BACT/ALERT FA PLUS Anaerobios Adulto (Con Polimero Neutralizante) | 41116129 | Caja x 100 Bot | 6,0 |
| BACT/ALERT PF PLUS Pediatrico | 41116129 | Caja x 100 Bot | 6,0 |
| Acinetobacter baumannii ATCC® BAA-747™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Cepa ATCC 25922 Eschericha Coli A | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Streptococcus thermophilus derived from ATCC® 19258™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Klebsiella quasipneumoniae derived from ATCC® 700603™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Streptococcus pneumoniae ATCC® 49619™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Enterobacter hormaechei ATCC® 700323™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Stenotrophomonas maltophilia ATCC® 17666™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Klebsiella oxytoca ATCC® 700324™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Listeria monocytogenes ATCC® BAA-751™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Candida lusitaniae ATCC® 34449™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Enterococcus faecalis ATCC® 51299™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Pseudomonas aeruginosa ATCC® 9721™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Staphylococcus aureus subsp. aureus ATCC® BAA-977™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Candida parapsilosis ATCC® 22019™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Listeria monocytogenes ATCC® 19115™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Candida albicans ATCC® 14053™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Clostridium perfringens ATCC® 13124™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Klebsiella pneumoniae ATCC® BAA-1705™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Staphylococcus aureus subsp. aureus ATCC® 29213™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Salmonella enterica subsp. arizonae ATCC® 13314™ | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Proteus mirabilis ATCC® 12453™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Pseudomonas aeruginosa ATCC® 27853 | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Streptococcus Agalactiae C 12386 | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Issatchenkia orientalis ATCC® 6258™* | 41116129 | Duo Pack | 1,0 |
| Agar Chocolate (Sin suplemento) | 41116129 | Caja x 20 | 100,0 |
| Agar Hektoen Enterico | 41116129 | Caja x 20 | 20,0 |
| Agar Mac Conkey | 41116129 | Caja x 20 | 20,0 |
| Agar Cromo strep, Caja 60 x 15 mm | 41116129 | Caja x 20 | 40,0 |
| Agar Cromo UTI | 41116129 | Caja x 20 | 18,0 |
| Agar CPS ID: Chromo ID CPS | 41116129 | Caja x 20 | 2,0 |
| Agar Columbia (Anaerobiosis) | 41116129 | Caja x 20 | 1,0 |
| Agar Muller Hinton | 41116129 | Caja x 20 | 2,0 |
| Agar Plate Count | 41116129 | Caja x 20 | 100,0 |
| Agar Saboraud | 41116129 | Caja x 20 | 2,0 |
| Agar Mycosel | 41116129 | Caja x 20 | 1,0 |
| Agar Sangre | 41116129 | Caja x 20 | 100,0 |
| Agar TCBS | 41116129 | Caja x 20 | 1,0 |
| Agar XLD | 41116129 | Caja x 20 | 1,0 |
| Agar CNA (Anaerobiosis) - Agar Schaedler | 41116129 | Caja x 20 | 1,0 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Agar Thayer Martin Caja 90 mm X 15 mm | 41116129 | Caja x 20 | 1,0 |
| Rapidec Carba NP x 10 | 41116129 | Caja x 10 | 2,0 |
| NG Test Carba 5 Cassette Kit x 20 | 41116129 | Kit x 20 | 2,0 |
| Pba Rapida Deteccion Carbapenemasas O.K.N.V.I. Resist 5 x 20 (Alternativa) | 41116129 | Kit x 20 | 1,0 |
| Bactident Oxidasa en Tiras | 41104000 | Caja x 50 | 1,0 |
| Caldo selenito | 60103905 | Caja x 10 | 20,0 |
| Caldo Tripticasa de Soya | 60103905 | Caja x 10 | 2,0 |
| kit GENbag anaerobios | | Caja x 10 | 1,0 |
| Jarra Generadora de Anaerobiosis x 2,5 Lts | 41116129 | Unidad | 1,0 |
| Indicador de anaerobiosis REF:96118 Biomerieux | 42281526 | Caja x 50 | 1,0 |
| Medio de transporte Amies Con Carbón | 41116129 | Caja X 50 | 15,0 |
| HPV 13+2: kit de diagnóstico de ADN del virus del papiloma humano - Sansure | 41116006 | Caja x 24 Test | 10,0 |
| Puntas de 50 ul, Claras, Esteriles con filtro libres de DNASAS/RNASAS - Corning | 41121609 | Rack 10 x 96 | 1,0 |
| Puntas con filtro de 10 -100 UL Esteriles de baja retencion. (CITOTEST) | 41121609 | Paquete x 10 Racks x 96 | 1,0 |
| Espatula Individual | 41122403 | Caja x 100 | 3,0 |
| Citocepillo Individual Caja x 100 | 41104111 | Caja x 100 | 3,0 |
| PreservCyt Solucion x 250 vial 20m.l. Thinprep | 41104111 | Caja x 250 viales | 1,0 |
| Panel respiratorio RP2.1 incluye SARS-CoV-2 | 41116011 | 30 Pruebas | 2,0 |
| Panel neumonia | 41116011 | 30 Pruebas | 1,0 |
| Panel gastrointestinal | 41116011 | 30 Pruebas | 1,0 |
| Panel meningitis encefalitis | 41116011 | 30 Pruebas | 1,0 |
| STANDARD™ M10 - MDR-TB | 41116000 | Kit X 10 Test | 15,0 |
| STANDARD™ M10 Sputum Pretreatment Kit | 41116000 | Kit X 10 Test | 15,0 |
| Punta Filtro de 300 ul esteril libre de RNASA y DNASA | 41121609 | Paquete x 96 Unds | 1,0 |
| Punta Filtro de 1000 ul esteril libre de RNASA y DNASA | 41121609 | Paquete x 96 Unds | 1,0 |
| Prueba de aliento IDKIT HP TWO BreathID | 41116110 | Est x 100 Pruebas | 2,0 |
| Aguja Multiple 21G X 1 1/2", | 42142523 | Caja x 100 | 200,0 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Camisa Pronto BD caja | | Caja x 20 | 1,0 |
| Impromini Gel Tapa Amarilla | 41104109 | BANDEJA X 100 DE 0,5 ml | 20,0 |
| Impromini Gel Tapa lila | 41104109 | BANDEJA X 100 DE 0,5 ml | 15,0 |
| Impromini Tapa Azul | 41104109 | BANDEJA X 50 DE 0,5 ml | 2,0 |
| Impromini Tapa Azul | 41104109 | BANDEJA X 100 DE 1,0 ml | 2,0 |
| Tubo Tapa Amarilla | 41104109 | BANDEJA X100 DE 5.0 ml | 300,0 |
| Tubo Tapa Azul Citrato de Sodio | 41104109 | BANDEJA X100 DE 3,5 ml | 20,0 |
| Tubo Tapa Lila EDTA K3 | 41104109 | BANDEJA X100 DE 4.0 ml | 300,0 |
| Tubo Tapa Roja Sin Gel ni aditivos | 41104109 | BANDEJA X 100 DE 6.0 ml | 15,0 |
| Tubos tapa verde de heparina de litio | 41104109 | BANDEJA X 100 DE 4 ML | 5,0 |
| Torniquete Adhesivo en Velcro | 42295305 | Caja x 20 Unds | 2,0 |
| Aceite de Inmersion | 41116129 | Frasco x 500 ml | 1,0 |
| Agua Amortiguadora | 41104213 | Frasco X 500 ml | 15,0 |
| Antigeno Febril | 41115813 | Caja 8 x 100 test | 2,0 |
| Asa Metalica Redonda | 24141708 | Unidad | 3,0 |
| Asa Metalica Recta | 24141708 | Unidad | 3,0 |
| Asa Curva 10 ul Azul und | 24141708 | Bolsa x 25 Unds | 160,0 |
| ASO Latex | 41116104 | KIT X 50 | 3,0 |
| Azul de Metileno Fosfatado | 51102710 | Frasco x 200 ml | 2,0 |
| Azul de ziehl Neelsen | 51211615 | Frasco X 1000 ml | 2,0 |
| Azul de cresil brillante | 51211615 | Frasco X 100 ml | 2,0 |
| Amoniaco Solucion al 25 %, | 51102710 | Frasco X 1000 ml | 1,0 |
| Etanol al 96 % | 51102710 | Garrafa | 4,0 |
| Benedic | 51102710 | Frasco x 500 ml | 1,0 |
| Buffer Giordano | 41116126 | Frasco X 1000 ml | 1,0 |
| Malaria prueba rapida | 42203708 | Caja x 30 Pbs | 15,0 |
| Citorresina | 85121801 | Frasco x 500 ml | 1,0 |
| Cargas glucosa | 41115818 | Caja x 50 Sobres | 20,0 |
| Colorante de wright | 42311703 | Frasco X 1000 ml | 2,0 |
| Curas Redondas | 41116126 | Caja x 100 | 30,0 |
| Chagas | 41115818 | Caja x 30 Unidades | 4,0 |
| Decolorante de Gram (Etanol - Cetona) | 41115818 | Frasco X 1000 ml | 2,0 |
| Decolorante de ziehl (alcohol acido) | 41115818 | Frasco X 1000 ml | 2,0 |
| Dengue NS1 | 41116126 | Caja x 30 | 15,0 |
| Factor Rematoideo RF | 41116205 | KIT x 50 ml | 4,0 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Field A | 41116129 | Frasco X 200 ml | 3,0 |
| Field B | 41116129 | Frasco X 200 ml | 3,0 |
| Frascos grandes de boca ancha tapa roja - Frasco x 120 ml | 41115818 | Paquete X 25 Unidades | 5,0 |
| Fucsina de ziehl Neelsen | 41115818 | Frasco X 1000 ml | 2,0 |
| Giemsa | 41115818 | Frasco x 100 ml | 2,0 |
| Hidroxido de Potasio | 51201805 | Frasco x 100 ml | 1,0 |
| Hemoclasificador Anti A Monoclonal Frasco x 10 ml (1700002) | 41115818 | Frasco X 10 ml | 15,0 |
| Hemoclasificador Anti B Monoclonal Frasco x 10 ml (1700004) | 51201805 | Frasco X 10 ml | 15,0 |
| Hemoclasificador Anti D IgG + IgM Monoclonal Frasco x 10 ml (1700021) | 51201805 | Frasco X 10 ml | 10,0 |
| Hepatitis B prueba rapida casette | 41116126 | Caja X 30 Unidades | 80,0 |
| Hepatitis B prueba rapida casette | 41116126 | Caja X 40 Unidades | 4,0 |
| Hepatitis C prueba rapida | 41116126 | Caja X 30 Unidades | 100,0 |
| HIV prueba rapida cassette | 41116126 | Caja X 30 Unidades | 100,0 |
| Bioline HIV 1/2 3.0 | 41116126 | Caja X 30 Unidades | 5,0 |
| Isopanin toalla antisepica | 41104929 | Caja x 100 | 1,0 |
| Jeringa Gases Arteriales | 42142616 | Caja x 100 | 15,0 |
| Lamina para RH | 41123201 | Unidad | 1,0 |
| Lamina porta objeto | 41123201 | Caja x 50 Unds | 100,0 |
| Lamina Serologia 12 Cavidades | 41123201 | Unidad | 1,0 |
| Laminas porta objetos Esmeriladas para muestras de Citologia | 41123201 | Caja x 50 Unds | 250,0 |
| Laminas cubre objetos 22 x 22 mm 100PCS | 41123201 | Caja X 100 Unds | 140,0 |
| Laminas cubre objetos 24 x 60 100PCS | 41123201 | Caja X 100 Unds | 20,0 |
| Lancetas de seguridad | 41116002 | Paquete x 100 | 35,0 |
| Lancetas. | 41116002 | Paquete x 200 Unidades | 10,0 |
| Lugol de Gram | 41115818 | Frasco X 1000 ml | 2,0 |
| Lugol Parasitologico | 41115818 | Frasco X 1000 ml | 2,0 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Mecheros | 41123201 | Unidad | 1,0 |
| Metanol | 51102710 | Frasco X 1000 ml | 2,0 |
| Microtubo Autosostenible tapa rosca de 2.0 ml | 41104109 | Paquete x 500 Unds de 2 ml | 5,0 |
| Papel filtro Cualitatico 90 mm | 41104929 | Caja x 100 Unds | 1,0 |
| Papel Indicador de PH 1 14 | 41104929 | Rollo | 5,0 |
| Pipeta desechable para VSG | 41116121 | Caja x 200 Unds | 2,0 |
| PCR Latex | 41106615 | KIT X 50 ml | 10,0 |
| Prueba rapida de Syphilis | 41116126 | Caja x 30 Unds | 60,0 |
| Pruebas de Embarazo | 41116126 | Caja x 25 unidades | 50,0 |
| pruebas rapidas de covid | 41116126 | Caja x 25 unidades | 7,0 |
| Puntas Amarillas | 41121607 | Paquete x 1000 Unds | 10,0 |
| Puntas Azules | 41121607 | Paquete x 1000 Unds | 4,0 |
| Reactivo de turk | 41116014 | Frasco x 500 ml | 2,0 |
| Recipiente para Citoquimico de Orina Tapa | 41104112 | Bolsa x 100 Unidades | 250,0 |
| Safranina | 41115818 | Frasco X 1000 ml | 1,0 |
| Sangre Oculta | 41116101 | Caja X 25 Unds | 100,0 |
| Serologia VDRL con control | 41116126 | Caja x 200 ml | 15,0 |
| Sln Papanicolaou 2 A Anaranjado | 42203708 | Frasco X 1000 ml | 1,0 |
| Sln Papanicolaou EA 51 | 42203708 | Frasco X 1000 ml | 2,0 |
| Solucion Hematoxilina de Harris | 42203708 | Frasco X 1000 ml | 2,0 |
| Tiras para Glucometria On Call. Por cada 7 tarros se da un Glucometro | 42311519 | Caja x 50 Unds | 280,0 |
| Controles internos de calidad para glucometros | 42311519 | Caja x 2 Niveles | 10,0 |
| Tubos de vidrio corriente kramer 12x75 | 41104109 | Caja x 100 Unds | 5,0 |
| Tubos de vidrio corriente kramer 12x100 | 41104109 | Caja x 100 Unds | 2,0 |
| Viales Ependorf a presion de 1,5 ml | 41121704 | Bolsa x 500 Unds | 2,0 |
| Violeta de gram | | Frasco X 1000 ml | 1,0 |
| Viales Tapa Rosca (volumen 5,0 ml) | 41121704 | Bolsa x 200 Unds | 2,0 |
| Fosfato trisodico al 10 % | 41116129 | Frasco X 1000 ml | 1,0 |
| Tubo en polipropileno 13 x 75 | 41104109 | Bolsa x 500 Unds | 2,0 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Peroxido al 30 % | 51102709 | Galón | 2,0 |
| Jabon Neutro | 47131704 | Galón | 2,0 |
| | | | |

## 7. TIPO DE CONTRATO A CELEBRAR

**CONTRATO DE SUMINISTROS**

## 8. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

**OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA:** Constituye como principales obligaciones: **1.** Cumplir con el plazo estipulado para el cumplimiento de requisitos de legalización del contrato, de conformidad al cronograma del proceso. **2.** Ejecutar el objeto del contrato en los plazos establecidos, haciendo entrega real y material y en condiciones de calidad de los servicios contratados bajo las condiciones técnicas y económicas de acuerdo con su propuesta. **3.** Enmarcar sus actuaciones dentro del ordenamiento jurídico vigente y obrar con diligencia en la ejecución de los procesos encomendados por EL HOSPITAL. **4.** Acatar las instrucciones que durante el desarrollo del contrato imparta **EL HOSPITAL**, por conducto del funcionario que ejercerá la Supervisión. **5.** Suministrar al Supervisor toda la información requerida para el ejercicio oportuno de su gestión. **6.** Atender las sugerencias y/o recomendaciones hechas por **EL HOSPITAL**, en cabeza del Supervisor encargado. **7.** Presentar ante el supervisor del contrato informe técnico escrito mensual de los servicios prestados o de acuerdo a lo requerido. **8.** Suscribir oportunamente el acta de inicio y el acta de liquidación del contrato, conjuntamente con el/la supervisor/a del mismo, cuando corresponda. **9.** Utilizar de manera racional los recursos energéticos e hídricos de las instalaciones de **EL HOSPITAL** en el caso que requiera de estos para la ejecución de sus actividades. Queda entendido que no habrá vínculo laboral alguno entre el personal utilizado por **EL CONTRATISTA** y **EL HOSPITAL. 10.** Cumplir con el pago oportuno de todos los conceptos asociados prestaciones sociales, seguridad social y parafiscal de todo el personal que ponga a disposición de EL HOSPITAL, para el desarrollo del objeto contractual. **11.** Presentar la facturación en forma oportuna con todos los soportes requeridos por las instancias de EL HOSPITAL, para el respectivo trámite del pago. **12.**

**OBLIGACIONES ESPECIALES DEL CONTRATISTA:** Las obligaciones especiales del contratista son aquellas disposiciones específicas que van más allá de las obligaciones generales de todo contrato, y que se establecen en función de la naturaleza del objeto contractual, la tipología del contrato y las particularidades del contratista. Estas obligaciones deben ser definidas de manera clara, precisa y detallada, asegurando su viabilidad y cumplimiento. Para su elaboración, es fundamental considerar las condiciones específicas de ejecución, las responsabilidades adicionales que debe asumir el contratista, los estándares de calidad exigidos, así como cualquier obligación derivada de normativas aplicables. De este modo, se garantiza una ejecución contractual eficiente y alineada con los intereses de la entidad contratante.

**PARÁGRAFO:** El incumplimiento del CONTRATISTA de alguna o algunas de las obligaciones anteriores, conferirá derecho al CONTRATANTE para declarar la caducidad del contrato y hacer efectivas las pólizas de cumplimiento

## 9. OBLIGACIONES DEL HOSPITAL CONTRATANTE

EL HOSPITAL se obliga para con EL CONTRATISTA a: **1**) suministrar al contratista la información y documentación necesaria para el cabal cumplimiento del objeto a contratar. **2)** pagar oportunamente al contratista el valor del contrato según lo previsto en el presente documento **3**) adelantar gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar. **4)** adelantar las acciones conducentes a obtener la indemnización de los daños que sufra la E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES reservándose el derecho de ejercer el control sobre los servicios contratados siendo de su responsabilidad vigilar la correcta ejecución del contrato y dar

constancia de su cumplimiento, verificando que se cumpla conforme a la propuesta presentada por el contratista y aceptada por la E.S.E. Hospital Emiro Quintero Cañizares **5)** Exigir al contratista los documentos legales necesarios para el perfeccionamiento del contrato. **6)** permitir al contratista el acceso a las instalaciones de la E.S.E. para el cumplimiento del objeto a contratar, garantizando que el mismo no ponga en riesgo el servicio que se presta en las diferentes áreas. **7)** Suministrar toda y en forma oportuna la información, que requiera EL CONTRATISTA para el cumplimiento de las actividades contratadas. **8)** Proveer al Contratista la información, datos e insumos necesarios para el cumplimiento de objeto contractual de manera completa, pertinente, veras, autentica y legítimamente obtenida, e informarle sobre la carencia de esta información, cuando estuviera en su conocimiento.

## 10. PERFIL DEL CONTRATISTA

Para suplir esta necesidad, se requiere contratar una persona Natural o jurídica que cuente con

- Para persona natural, tener registradas las siguientes actividades económicas 4773 comercio al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador en establecimientos especializados, directamente relacionada con el objeto a contratar.
- Para persona jurídica tener registrada actividad económica 4773 comercio al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos y artículos de tocador en establecimientos especializados, directamente relacionada con el objeto por contratar
- RUT.
- Acreditar el pago de seguridad social y parafiscal.
- No estar incurso en inhabilidades e incompatibilidades.
- Tener la capacidad para contratar con entidades públicas
- Cumplir con todos los requisitos establecidos en el numeral 1.2
- Tener la capacidad para contratar con entidades públicas
- Tener la acreditación del INVIMA

Lo acordado en el contrato de comodato para apoyo tecnológico entre la E.S.E. Hospital Emiro Quintero Cañizares y LABSALUD.

**1.**Para persona natural y/o jurídica, tener registrada actividad económica directamente relacionada con el objeto a contratar.

## 11. PLAZO DE EJECUCION

Desde la fecha de inicio hasta el 30-06-2026 ✓

## 12. LUGAR DE EJECUCIÓN

Sede Principal ESE Hospital Emiro Quintero Cañizares, Centros De Salud, Puestos De Salud y Sedes adscritas la institución. ✓

## 13. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO, SU JUSTIFICACIÓN Y LA INFORMACIÓN PRESUPUESTAL

**CDP N° 426** ✓

**Valor del CDP: $ 2.000.000.000** ✓
**Valor del Contrato: $ 2.000.000.000** ✓

**Rubro:** 00O-2.4.5.01.04.03
**CPC: 4826201**

**Justificación del presupuesto estimado**
El presupuesto estimado se fundamenta en un análisis técnico y financiero que garantiza su viabilidad y coherencia con las necesidades del proceso de contratación. Para su determinación, se pueden emplear diversas metodologías, entre ellas:

- Histórico contractual, basado en valores previos de contratos similares suscritos por la entidad.
- Evaluación de precios, considerando costos promedio del mercado y su variabilidad en el tiempo.
- Criterios de calidad, asegurando que los bienes o servicios contratados cumplan con los estándares técnicos requeridos.
- Lineamientos normativos o políticas públicas, en caso de que existan referencias establecidas por el Estado o la entidad.

Esta metodología permite que el presupuesto sea realista, competitivo y ajustado a las condiciones del mercado, garantizando el uso eficiente de los recursos públicos.

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

**a)** Adquisición de bienes y servicios iguales o similares adquiridos por la entidad: para determinar el valor estimado del contrato se tuvo en cuenta el valor de los bienes o servicios similares, adquiridos por la entidad en las vigencias anteriores:

**b)** A continuación, se indica contratos de reactivos y de insumos ya que se realizaban por separado, en este estudio previo se realiza un solo contrato para reactivos materiales e insumos.

| ENTIDAD CONTRATANTE | CONTRATISTA | NO. CONTRATO | OBJETO | VALOR | PLAZO |
|---|---|---|---|---|---|
| H.E.Q.C | UNION TEMPORAL LABORATORIO HEQC. OCAÑA | 032 | SUMINISTRO DE MATERIALES,INSUMOS Y REACTIVOS | 2.000.000.000 | 2 MESES |

**Fuente:** Archivo de la entidad.

**c)** Cotizaciones solicitadas por el área de Suministros a proveedores de este tipo de bienes:

| Proveedor | Cotización |
|---|---|
| NA | Ver anexo |
| | Ver anexo |
| | Ver anexo |

## 14 FORMA DE PAGO

La forma de pago deberá establecerse conforme a la normativa vigente y en atención a los principios de eficiencia y transparencia en la ejecución de los recursos públicos. En este sentido, se podrán adoptar las siguientes modalidades de

pago, dependiendo de la naturaleza del contrato y las disposiciones aplicables:

1. **Pagos Parciales o por Avance de Ejecución**: Se podrán realizar desembolsos progresivos conforme al cumplimiento de hitos contractuales debidamente verificados por la supervisión del contrato.

Todas las modalidades de pago deberán estar debidamente soportadas en estudios previos, garantizar el cumplimiento de los principios de legalidad y eficiencia, y sujetarse a las condiciones establecidas en el Estatuto de Contratación y demás normativas aplicables.

Los pagos se realizarán dentro de los sesenta (60) días siguientes a la fecha de presentación correcta de la siguiente documentación: **1.** *Factura presentada en debida forma y cumpliendo los requisitos previstos para el efecto por el* Estatuto Tributario. **2.** Informe mensual, presentado por el contratista, donde se detalle las actividades realizadas, elementos, insumos y materiales, y demás que se consideren en la prestación del servicio, al igual que personal empleado. **3.** Informe de supervisión parcial o final presentado por el Supervisor del contrato a cargo de la E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES, certificando el pleno cumplimiento de las obligaciones pactadas durante el período contractual respectivo. **4.** Certificación de cumplimiento de obligaciones con dicho sistema, conforme con lo normado en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 acompañado por las respectivas planillas de pago de aportes al Sistema de Seguridad Social del personal dispuesto para el desarrollo del objeto del contrato. **5.** Las demás que la E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES establezca para el respectivo trámite de la factura la cual debe ser radicada a través del correo electrónico facturaelectronica@hospitalegc.gov.co.

**PARAGRAFO 1:** El cálculo de impuestos y la respectiva retención sobre los pagos, se hará de conformidad con las disposiciones legales que regulan la materia.

**PARAGRAFO 2:** El último pago del contratista estará precedido del acta de liquidación del contrato suscrita por las partes, en la cual deberán estar anexas todas las constancias de ejecución a cabalidad de las actividades contractuales y será requisito para el pago final.

## 15. ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN Y ASIGNACIÓN DEL RIESGO

Como condiciones finales sobre estos estudios previos en términos generales debe tenerse en cuenta que estos se realizan dentro del principio de la autonomía de la entidad, con criterios relativos a la eficiencia para suplir su necesidad interna, haciendo su propia evaluación y fijando sus criterios y directrices.

Por riesgo se entiende lo siguiente, de conformidad con los lineamientos establecidos por la Agencia Nacional de Contratación Colombia Compra Eficiente; (Documento CONPES 3714 de diciembre 14 de 2011.) *"Riesgo: El riesgo contractual es una medida de la variabilidad de los posibles resultados que se pueden esperar de un evento"*. (2 Oscar Bravo Mendoza, Gestión Integral del riesgo Tomo 1 2006).

*"El riesgo contractual en general es entendido como todas aquellas circunstancias que pueden presentarse durante el desarrollo o ejecución de un contrato y que pueden alterar el equilibrio financiero del mismo y ha tenido una regulación desde cinco ópticas asociadas con el proceso de gestión que se requiere en cada caso".*

**Riesgos Previsibles**: Son todas aquellas circunstancias que, de presentarse en el desarrollo de ejecución del contrato, tienen la potencialidad de alterar el equilibrio financiero del mismo siempre que sean cuantificables e identificables en condiciones normales.

**Riesgo Imprevisible**: Para una mejor comprensión vale citar los siguientes apartes jurisprudenciales: *"regula los efectos de tres situaciones que se pueden presentar al ejecutar un contrato: un suceso que se produce después de celebrado el contrato cuya ocurrencia no era previsible al momento de suscribirlo, una situación preexistente al contrato pero que se desconocía por las partes sin culpa de ninguna de ellas, y un suceso previsto, cuyos efectos dañinos para el contrato resultan ser tan diferentes de los planeados, que se vuelve irresistible".* Sala de Consulta y Servicio Civil. Concepto del 13 de agosto de 2009, expediente 1952. *"Por lo tanto el equilibrio puede verse alterado por la ejecución del contrato de las siguientes causas: Actos o hechos de la administración contratante, actos de la administración como estaban, factores exógenos a las partes del Negocio Jurídico (teoría de la imprevisión) - Entendido que los –actos de la Administración como estaban, se refiere fundamentalmente al denominado hecho del príncipe, entendido como la protestad normativa, constitucional y legal que se traduce en la expedición de leyes y actos administrativos de carácter general, los cuales pueden provenir de la misma autoridad contratante o cualquier otra autoridad del estado.."* Consejo de Estado. Sala de lo Contencioso Administrativo. Sección Tercera. Sentencia del 7 de marzo de 2002, expediente 21588. Riesgo imprevisible, es el que no es factible identificar de acuerdo a las circunstancias específicas del hospital, es decir el acontecimiento de su ocurrencia, tales como desastres naturales, actos terroristas, guerra o eventos que alteren el orden público.

**Tipificación del Riesgo:** Es la determinación del supuesto de hecho que se hace de puede constituir un riesgo previsible durante la ejecución contractual.

| DISTRIBUCION DE RIESGOS PREVISIBLES | | | |
|---|---|---|---|
| **No.** | **Tipificación** | **Asignación** | **Estimación** |
| **1.** | **FUERZA MAYOR POR ACTOS HUMANOS - SOCIALES** | | |
| **1.1.** | Cesación de Labores, huelgas o paros al interior de la empresa del contratista o por parte de subcontratistas y sus dependientes | Contratista | 100% |
| **1.2** | Huelgas o paros generales | Contratista / contratante | 50% - 50% |
| **1.3** | Asonada, guerra o ataque terrorista. | Contratista / contratante | 50% - 50% |
| **2.** | **EVENTOS DERIVADOS DE CIRCUNSTANCIAS ECONOMICAS** | | |
| **2.1** | Financiamiento del Contrato dentro del término del mismo y sus potenciales prórrogas. | Contratista | 100% |
| **2.2** | Incremento en impuestos, tasas, gravámenes o contribuciones. | Contratista | 100% |
| **2.3** | Otras contribuciones que afecten la actividad del contratista objeto del contrato. | Contratista | 100% |
| **2.4** | Variaciones en el costo de los materiales o insumos requeridos para garantizar la ejecución contractual. | Contratista | 100% |
| **2.5** | Mora en el pago de las Obligaciones contractuales a cargo del HOSPITAL. | Contratante | 100% |
| **2.6** | Desabastecimiento y/o especulación en el costo de los materiales e insumos | Contratista | 100% |
| **2.7** | Obtención de seguros y otras garantías al contrato. | Contratista | 100% |
| **2.8** | Sobrecostos en la ejecución del contrato por indebido control técnico, profesional, administrativo o financiero del contratista. | Contratista | 100% |
| **2.9** | Para mitigar el riesgo, el contratista deberá dentro del valor de su propuesta, incluir el aseguramiento del mismo. | Contratista | 100% |
| **2.10** | Disponibilidad, escasez y costo en la mano de obra | Contratista | 100% |
| **3.** | **EVENTOS LEGALES O DE REGULACIÓN** | | |
| **3.1** | Efectos jurídicos emanados de la dinámica normativa que pudiere impactar el componente económico del contrato | Contratista | 100% |
| **3.2** | Modificaciones o interpretaciones unilaterales al contrato que afecten el equilibrio financiero del mismo. | Contratista | 100% |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 3.3 | Incumplimiento o retardo en la presentación de requisitos legales para celebrar o ejecutar el contrato. | | |
| 3.4 | Por la naturaleza del objeto a contratar se requiere se ampare el riesgo en la posible ocurrencia de accidentes o sucesos derivados del servicio. | Contratista | 100% |
| 4. | **RIESGOS TECNOLÓGICOS** | | |
| 4.1 | Fallas en las plataformas tecnológicas, comunicaciones y suspensión de servicios públicos del proponente. | Contratista | 100% |
| 4.2 | Caída o fala en las plataformas y servicios de comunicación y suspensión de servicios públicos | Contratante | 100% |
| 5. | **RIESGOS AMBIENTALES** | | |
| 5.1 | Incumplimiento de obligaciones emanadas de legislación en materia ambiental | Contratista | 100% |
| 5.2 | Suspensiones por licencias ambientales, permisos, planes de manejo y/o autorizaciones de autoridades ambientales | Contratista | 100% |
| 5.3 | Pago de tasas y compensaciones ambientales y obligaciones de mitigación, monitoreo, control, entre otras. | Contratista | 100% |
| 6. | **RIESGOS DE LA NATURALEZA** | | |
| 6.1 | Eventos naturales; verbigracia, temblores, inundaciones, lluvias, sequías, entre otros. | Contratista | 100% |
| 7. | **RIESGOS OPERACIONALES** | | |
| 7.1 | Pérdida de los bienes hasta antes de la entrega y del recibo a satisfacción | Contratista | 100% |
| 7.2 | Pérdida de los bienes posterior al recibidos a satisfacción | Contratante | 100% |
| 7.3 | Daño durante el plazo de ejecución contractual y al término de vigencia de las garantías. Salvo el deterioro natural del bien. | Contratista | 100% |

## 16. COBERTURAS DEL RIESGO (SI APLICA)

De conformidad con la normativa vigente en materia de contratación estatal, las garantías que pueden exigirse en un contrato tienen como finalidad asegurar el cumplimiento de las obligaciones contractuales y proteger los intereses de la entidad contratante. Entre las principales garantías se encuentran:

1. **Garantía de Cumplimiento**: Por el equivalente del 20%. Por el plazo d ejecución del contrato y cuatro (4) meses mas
2. **Garantía de Calidad del Servicio o de los Bienes Suministrados**: Por el equivalente del 20%. Por el plazo d ejecución del contrato y cuatro (4) meses mas

Las garantías deben expedirse mediante pólizas de seguro o garantías bancarias expedidas por entidades legalmente habilitadas, y su exigibilidad deberá ser proporcional al objeto y naturaleza del contrato, conforme a lo dispuesto en el Estatuto de Contratación y demás normativas aplicables.

## 17. DOCUMENTOS DEL PROVEEDOR

**CONTRATO CON PERSONA JURÍDICA**

1. Propuesta técnica, económica o cotización
2. Hoja de vida formato función pública SIGEP (persona jurídica)
3. Copia de la cédula de ciudadanía representante legal
4. Registro único tributario RUT
5. Copia declaración de renta año gravable inmediatamente anterior
6. Certificado de existencia y representación legal expedido por la cámara de comercio o quien haga sus veces
7. Certificado de capacidad para contratar con entidades públicas (certificado expedido por el representante legal)
8. Certificado de seguridad social: 1) afiliación salud 2) afiliación a pensión.

9. Formulario SARLAFT y formato de declaración de conocimiento y compromiso (totalmente diligenciado y aprobado por la oficial de cumplimiento)
10. Antecedentes representantes legal: 1) disciplinarios (procuraduría); 2 fiscales (contraloría); 3) judiciales (policía nacional); 4) medidas correctivas (policía nacional); 5) consulta de inhabilidades delitos sexuales cometidos contra menores de 18 años (policía nacional); 6) registro de deudores alimentarios morosos (redam).
11. Antecedentes persona jurídica: 1) disciplinarios (procuraduría) 2) fiscales (contraloría)
12. Declaración de no encontrarse incurso en ninguna casual de inhabilidad, incompatibilidad y conflicto de interés.
13. Certificado de cuenta bancaria (no se permiten cooperativas o cuentas de bajo monto)
14. Relación y cargue de las pólizas de responsabilidad medica de todo el personal a vincular. (exclusivamente para los médicos)
15. Para contratación de vehículos (certificado de revisión y aptitud del vehículo por parte del jefe del parque automotor (marca, referencia, modelo, número de chasis y motor, placa, vigencia del soat, técnico-mecánica y otros aspectos relevantes).

## 18. SUPERVISIÓN

La Supervisión estará a cargo de la subgerencia Científica y apoyo a la supervisión del coordinador del Laboratorio clínico, quien deberá certificar el cumplimiento de las obligaciones contractuales. Deberá cumplir con los parámetros establecidos en el artículo 84 de la Ley 1474 de 2.011 que dice *"**Artículo 84. Facultades y deberes de los supervisores y los interventores.** La supervisión e interventoría contractual implica el seguimiento al ejercicio del cumplimiento obligacional por la entidad contratante sobre las obligaciones a cargo del contratista.*

*Los interventores y supervisores están facultados para solicitar informes, aclaraciones y explicaciones sobre el desarrollo de la ejecución contractual, y serán responsables por mantener informada a la entidad contratante de los hechos o circunstancias que puedan constituir actos de corrupción tipificados como conductas punibles, o que puedan poner o pongan en riesgo el cumplimiento del contrato, o cuando tal incumplimiento se presente".*

Vale precisar que los consultores y asesores externos responderán civil, fiscal, penal y disciplinariamente, tanto por el cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato de consultoría o asesoría, como por los hechos u omisiones que les fueren imputables y que causen daño o perjuicio a las entidades, derivados de la celebración y ejecución de los contratos respecto de los cuales hayan ejercido o ejerzan las actividades de consultoría o asesoría.

La supervisión tiene su fundamento legal en el artículo 83 de la Ley 1474 de 2.011 que dice *"**Artículo 83. Supervisión e interventoría contractual.** Con el fin de proteger la moralidad administrativa, de prevenir la ocurrencia de actos de corrupción y de tutelar la transparencia de la actividad contractual, las entidades públicas están obligadas a vigilar permanentemente la correcta ejecución del objeto contratado a través de un supervisor o un interventor, según corresponda. La supervisión consistirá en el seguimiento técnico, administrativo, financiero, contable, y jurídico que, sobre el cumplimiento del objeto del contrato, es ejercida por la misma entidad estatal cuando no requieren conocimientos especializados".*

El supervisor tendrá entre otras las siguientes obligaciones:

**1.** Exigir al contratista la ejecución idónea y oportuna del objeto del contrato.
**2.** Ejercer el control sobre el estricto cumplimiento de las obligaciones que contrae el Contratista.
**3.** Certificar el cumplimiento del objeto contratado dentro de las condiciones exigidas.
**4.** Emitir concepto técnico y recomendación oportuna a la administración sobre la conveniencia de las prórrogas, adiciones, modificaciones o de terminación unilateral, anexando todos los soportes que respalden tal solicitud; impartir las

órdenes y sugerencias por escrito y formular las observaciones que estime convenientes sobre el desarrollo del objeto del contrato.
**5.** Llevar a cabo la gestión relacionada y dirigida a la liquidación del contrato, solicitando al CONTRATISTA, la documentación requerida para ello.
**6.** Verificar el cumplimiento del pago de los aportes en salud y pensión por parte del contratista, con fundamento en el ordenamiento jurídico que le es aplicable.
**7.** Verificar directamente que el contratista cumpla con las condiciones de ejecución del contrato u orden según los términos pactados, y tendrá la facultad de requerir al contratista para que corrija los incumplimientos en los que incurra o pueda incurrir.
**8.** Aprobar o improbar, en los términos y con los efectos previstos en el contrato u orden los bienes y servicios que hayan sido objeto de contratación.
**9.** Verificar mediante visitas o mediante el examen de los documentos que el supervisor del contrato considere pertinentes, las condiciones de ejecución de los bienes y servicios que hayan sido contratados.
**10.** Reportar los incumplimientos y deficiencias observadas en la ejecución del contrato u orden, a efecto de tomar las acciones legales pertinentes.
Las demás que se requieran para procurar la debida, cumplida y oportuna ejecución del objeto contractual.

No obstante, las normas jurídicas citadas, el Supervisor debe ceñir sus actuaciones al marco previsto en el Manual de Supervisión de la E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.

## 19. RÉGIMEN CONTRACTUAL Y NATURALEZA DEL CONTRATO.

El contrato a suscribir es de naturaleza civil, de tal manera que EL CONTRATISTA prestará los servicios contratados con plena autonomía e independencia técnica, administrativa y financiera. contiene una obligación clara, expresa exigible para todos los efectos jurídicos conducentes y procedentes y se rige por el estatuto interno de contratación acuerdo 04/2014, acuerdo que ha tenido modificaciones parciales a través de los acuerdos Nro. 007 de 2022 y 022 de 2024, y demás disposiciones legales y pertinentes, entendiéndose incluidas las cláusulas excepcionales descrita en la ley 80 de 1993. El presente contrato de suministros de materiales, reactivos e insumos, se realiza en forma directa y por lo tanto no es necesaria la realización de invitación publica de acuerdo a lo previsto en el numeral 2 de la cláusula 20.2 de estatuto de contratación de la E.S.E. acuerdo 004 de 2014, acuerdo que ha tenido modificaciones parciales a través de los acuerdos Nro. 007 de 2022 y 022 de 2024, en consecuencia, es legamente viable la presente contratación, haciendo constar que el contratista ha acreditado con base en los documentos que reposan en la oficina de contratación, que cuenta con la idoneidad y capacidades necesarias para cumplir con el objeto del contrato, así mismo las certificaciones y requisitos de ley para celebrar el mismo.

## 20. TERMINACIÓN DEL CONTRATO

Son causales de terminación del contrato las siguientes: 1) por incumplimiento de cualquier de las obligaciones del presente contrato, por cualquier de LAS PARTES. 2) Por mutuo acuerdo entre LAS PARTES, lo cual deberá constar por escrito que será suscrito por LAS PARTES. 3) Unilateralmente por EL HOSPITAL, durante la vigencia inicial del presente contrato o de sus prorrogas. Para ello le anunciara a EL CONTRATISTA mediante comunicación escrita con una antelación no menor de diez (10) días calendario a la fecha de terminación deseada. Esta forma de determinación de la contratación no genera indemnización a favor o a cargar de HOSPITAL. 4) Unilateralmente por EL HOSPITAL, si como consecuencia de una investigación administrativa interna, judicial o adelantada por un ente de vigilancia y control, resultare implicado EL CONTRATISTA en actos que afecten el Código de Buen Gobierno, la transparencia, la buena fe y/o lealtad contractual o la confianza legitima de EL CONTRATISTA. En este evento EL HOSPITAL, le notificara a EL CONTRATISTA las razones para terminar el contrato, para que a su vez efectué explicaciones pertinentes, dentro de los quince (15) días siguientes al recibo de la comunicación, transcurrido los cuales HOSPITAL, le notificara su decisión final.

En el evento que la decisión tomada sea de determinación unilateral del contrato la comunicación escrita se efectuara con una antelación no menor de diez (10) días calendario a la fecha de terminación definida por HOSPITAL, la notificación de la terminación unilateral del contrato en este evento no podrá exceder los diez (10) días hábiles siguientes a la comunicación de los hallazgos o de la respuesta a los mismos, según sea el caso. Esta forma de terminación del contrato no genera obligación indemnización a cargo de HOSPITAL y a favor de EL CONTRATISTA. 5) Por sentencia judicial o acto jurídico de igual efecto que así lo determine.6) Por decisión o disposición gubernamental y/o de autoridad competente. 7) por muerte del contratista o por incapacidad física permanente 8) Por las demás que establezca la ley o el presente contrato. Como consecuencia de la terminación del contrato se procederá a su liquidación.

## 21. SUSPENSION DEL CONTRATO

Sólo en los casos de fuerza mayor o caso fortuito, las partes de común acuerdo, podrán suspender temporalmente la ejecución del contrato, mediante la suscripción de un acta en donde constará dicho evento y sin que para los efectos del plazo extintivo se compute el tiempo de esta suspensión. En este caso el CONTRATISTA prorrogará la vigencia de la garantía única por un término igual al de la suspensión. En el acta de suspensión se expondrán los motivos que hayan dado lugar a la misma, la obligación recíproca a las que se comprometen las partes del contrato dentro del término de suspensión y se fijará la fecha en la cual se reiniciará el contrato.

## 22. CESIÓN DEL CONTRATO

EL CONTRATISTA debe abstenerse de ceder el contrato o los derechos económicos que de este se generen, a menos que cuente para ello con la autorización previa y por medio escrito de EL HOSPITAL.

## 23. INDEPENDENCIA E INEXISTENCIA DE RELACION LABORAL. -

La prestación del servicio por ejecutar se desarrollará con autonomía e independencia del contratista, la celebración del presente contrato no constituye relación laboral alguna entre el hospital y el contratista, por consiguiente, no genera derechos o prestaciones de ley distintos de los pactados en la cláusula objeto del contrato.

## 24. MARCAS, PATENTES Y PROPIEDAD INDUSTRIAL.

Toda especificación, dibujo, bosquejo, modelo, muestra, herramienta, dato, documentación, programa informático e información técnica o civil, que sea propiedad de cualquiera de LAS PARTES y que sea comunicado, revelado o entregado entre sí en forma unilateral o recíproca por motivo o con ocasión del CONTRATO, se considerará propiedad exclusiva de cada una de ellas, incluyendo la titularidad correspondiente a los derechos de autor, las marcas, lemas, emblemas, denominaciones y patentes asociados con el producto, los equipos y todo material susceptible de tales derechos, que hayan sido aportados por LAS PARTES. La eventual autorización que cualquiera de LAS PARTES otorgue para el uso de nombres, signos distintivos, marcas, lemas, emblemas, denominaciones y/o patentes, no otorga a LA PARTE autorizada derechos diferentes a los que sean inherentes a la correspondiente autorización, la cual en todo caso deberá ser previa, escrita y expresa, entendiéndose limitada a LA PARTE a quien haya sido otorgada sin hacerse extensiva a terceros, y únicamente para el cumplimiento de las actividades necesarias para la ejecución del CONTRATO. Todos los anuncios, comunicaciones, material sobre venta, notas de prensa u otro material para ser distribuido internamente, o a los medios de comunicación y público en general, en cuya emisión se utilice el nombre de alguna de LAS PARTES, deberá contar con la aprobación expresa y escrita de su titular, con antelación a su divulgación o distribución. Las marcas, signos distintivos y propiedad industrial de cada una de LAS PARTES estarán sujeta en todo a las normas que las regulan y protegen en la legislación colombiana.

## 25. CONFIDENCIALIDAD

EL CONTRATISTA reconoce la naturaleza confidencial de cualquier información que no sea del dominio público, que

conozca o a la que llegue a tener acceso en el proceso de celebración, ejecución y/o liquidación del contrato, y se obliga a no utilizarla en beneficio propio o ajeno, ni a divulgarla a ningún tercero, sin permiso previo escrito de EL HOSPITAL. Por esta razón, EL CONTRATISTA tomará las mismas medidas de seguridad que normalmente ejerce respecto de sus propias informaciones, datos, etc., y que tengan el carácter de reservado. Los datos e información no pública que en desarrollo de las actividades objeto del presente contrato le haya sido revelada a EL CONTRATISTA para la ejecución de este contrato, en forma oral, escrita, mediante presentaciones o imágenes y/o en cualquiera otra forma por EL HOSPITAL, se consideran de propiedad exclusiva de EL HOSPITAL y, en consecuencia, quedará prohibida su utilización por EL CONTRATISTA o a través de terceros, o su civilización en cualquier forma, para su propio uso, o de terceros, o en detrimento de EL HOSPITAL, ni para fines diferentes al desarrollo del objeto del presente contrato. A la terminación del presente contrato, toda la información recolectada y procesada, por cualquier medio y/o en cualquier forma tangible o intangible, deberá ser devuelta a EL HOSPITAL. Igualmente, EL CONTRATISTA se compromete a destruir la totalidad de la información que no sea posible devolver, de manera que nada quede en sus archivos físicos ni magnéticos. LAS PARTES reconocen y aceptan que el incumplimiento de la presente disposición podrá dar lugar a la terminación anticipada del presente contrato, la indemnización de perjuicios correspondientes y a la aplicación de sanciones por actos de competencia desleal y/o violación de los derechos de propiedad intelectual, de conformidad con lo establecido en la legislación colombiana.

La obligación de confidencialidad establecida en virtud de la presente estipulación se extenderá por veinticuatro (24) meses después de expirado el término de duración del contrato, a menos que las normas especiales establezcan un término superior.

## 26. PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES

EL CONTRATISTA asegura que los datos personales a los cuales tenga acceso en virtud del contrato serán tratados de conformidad con lo previsto en la Ley 1581 de 2012 y su decreto reglamentario, y en particular se compromete a cumplir con las obligaciones que se establecen en dicha regulación en relación con aquellos datos que en la ejecución del contrato puedan ser considerados de naturaleza diferente a la pública, es decir, aquellos que requerirían la autorización previa por parte del titular de los datos para ser utilizados y transferidos. EL CONTRATISTA responderá frente a EL HOSPITAL por los daños y perjuicios que le cause a esta o a los titulares de los datos por el tratamiento indebido de datos personales. En ningún caso se entenderá que existe responsabilidad solidaria entre EL HOSPITAL y EL CONTRATISTA en el evento que este último incumpla las obligaciones establecidas en la presente cláusula o en la regulación sobre protección de datos personales.

La obligación de protección de datos personales que adquiere EL CONTRATISTA en virtud de la presente estipulación se extenderá por veinticuatro (24) meses después de expirado el término de duración del contrato. No obstante, la confidencialidad para los datos de carácter personal privado, semiprivados y sensibles sobrevivirá indefinidamente a la terminación de la relación contractual entre LAS PARTES.

## 27. LAVADO DE ACTIVOS Y FINANCIACIÓN DEL TERRORISMO –SARLAFT

EL CONTRATISTA declara bajo la gravedad del juramento, el cual se entiende prestado con la firma del contrato, que la totalidad de los recursos utilizados para el cumplimiento de las obligaciones adquiridas con fundamento en este contrato provienen de actividades licitas, que los recursos que componen su patrimonio no provienen de lavado de activos, financiación del terrorismo, narcotráfico, captación ilegal de dineros y en general de cualquier actividad ilícita; de igual manera manifiesta que los recursos recibidos en desarrollo de éste contrato, no serán destinados a ninguna de las actividades antes descritas, en consecuencia, se obliga a responder frente a EL HOPSITAL por todos los perjuicios que se llegaren a causar como consecuencia del desconocimiento de esa afirmación. Conforme a lo anterior, será justa causa de terminación del contrato, la inclusión del Contratista, o de sus accionistas o socios en los listados de la OFAC o de cualquier otra autoridad local, extranjera o internacional como sospechoso de actividades de lavado de activos y/o

financiación del terrorismo.

De igual forma, EL CONTRATISTA declara que no tiene relaciones con personas u organizaciones dedicadas a actividades delictivas y que tampoco contribuye en modo alguno a la financiación, mantenimiento o realización de conductas al margen de la ley. Finalmente, EL CONTRATISTA declara que todas las actividades que realiza en cumplimiento de su objeto social como persona jurídica, o de su actividad económica como persona natural, se ajustan al ordenamiento jurídico colombiano y que todos los activos que utiliza para la realización de dichas actividades tienen origen y destinación lícitas. EL CONTRATISTA autoriza de manera amplia e irrevocable a EL HOSPITAL para que cruce, consulte o confronte la información contendida en sus bases de datos con las listas públicas nacionales o internacionales de personas señaladas como narcotraficantes, terrorista, sujetas a extinción de dominio, investigadas por lavado de activos o responsables fiscales. En el evento y cuando quiera que la investigación de dichas bases de datos arroje resultados positivos, la empresa social del estado podrá dar por terminado con justa causa el presente contrato sin que ellos genere o dé lugar a indemnización alguna para EL CONTRATISTA. Así mismo, EL CONTRATISTA autoriza de manera expresa, absoluta e irrevocablemente a EL HOSPITAL. para bloquear inmediatamente los pagos si sus proveedores, clientes, accionistas o administradores son incluidos en las listas públicas nacionales o internacionales de personas señaladas como narcotraficantes, terrorista, sujetas a extinción de dominio, investigadas por lavado de activos o responsables fiscales. EL CONTRATISTA reconoce que la empresa social del estado está en la obligación de cumplir con los requerimientos realizados por la Superintendencia Nacional de Salud con respecto a la Prevención del Lavado de Activos y Financiación del Terrorismo, y por tanto deberá realizar reportes a la Unidad de Información y Análisis Financiero de operaciones inusuales o sospechas, las cuales pueden incluir o no a EL HOSPITAL. En tal virtud, EL CONTRATISTA libera a EL HOSPITAL de cualquier responsabilidad por daños o perjuicios que pueda ocasionar EL CONTRATISTA con ocasión de dichos reportes dado que se realizan en cumplimiento de un requerimiento legal.

EL HOSPITAL podrá dar por terminado unilateralmente con justa causa el presente contrato sin indemnización, compensación o contraprestación alguna, en cualquier momento que se tenga pruebas que demuestren que las declaraciones hechas por EL CONTRATISTA no corresponden a la verdad.

## 29. VERIFICACIÓN DE INFORMACIÓN

Sin perjuicio de la obligación de confidencialidad pactada en este contrato, EL CONTRATISTA autoriza expresamente a EL HOSPITAL para consultar, suministrar o intercambiar la información, los anexos y soportes que EL CONTRATISTA suministre con ocasión de su vinculación civil con EL HOSPITAL o cualquier otro tipo de información acerca de la transparencia y licitud de sus actividades, para que analice, evalúe y concluya sobre sus hábitos y tendencias y para la realización de pruebas de mercado.

## 30. INDEMNIDAD

EL CONTRATISTA será responsable por los daños y/o perjuicios que le sean imputables, y que tengan origen o de cualquier forma estén relacionados con el presente contrato, y reparará todos los daños e indemnizará cuando corresponda. En caso de que se formule reclamo, demanda o acción legal contra EL HOSPITAL por responsabilidad atribuible a EL CONTRATISTA, éste asumirá el pago de los gastos en que EL HOSPITAL incurra por tal motivo. Con la mera suscripción del presente contrato, EL CONTRATISTA autoriza a EL HOSPITAL a descontar el valor de tales erogaciones de cualquier suma que ésta le adeude por razón de la ejecución del mismo, o a utilizar cualquier otro medio legal. EL CONTRATISTA asume igualmente la responsabilidad civil, penal y contractual a que haya lugar por el incumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato, así como por los hechos u omisiones que le fueren imputables y que causen daño o perjuicio a EL HOSPITAL o a terceros.

## 31. CLÁUSULA PENAL

En caso de incumplimiento o mora en la ejecución de las obligaciones de EL CONTRATISTA, éste deberá pagar a favor de EL HOSPITAL una suma equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato, a título de sanción, sin necesidad de requerimiento o constitución en mora, derechos a los que renuncia EL CONTRATISTA. Lo anterior sin perjuicio que se pueda hacer exigible la indemnización de perjuicios; para tal efecto, EL HOSPITAL informará a EL CONTRATISTA que se hará efectiva la cláusula penal, indicándole de manera clara y precisa los motivos de la misma. EL CONTRATISTA tendrá tres (3) días hábiles contados a partir de la fecha de notificación de efectividad de la cláusula penal que realice EL HOSPITAL, para demostrar la inexistencia del incumplimiento que origina la imposición de la pena. De no hacerlo, tendrá tres (3) días hábiles siguientes a la fecha de vencimiento del término con el que cuenta para demostrar la falta de causa para imponer la pena, para pagar el valor aquí estipulado, el cual podrá ser compensado por EL HOSPITAL de las sumas que por cualquier concepto llegare a adeudar a EL CONTRATISTA. Esta facultad no impide el ejercicio de las acciones judiciales previstas en la Ley, para obtener la recuperación de los demás valores que se generen a favor de EL HOSPITAL. De no existir sumas contra las cuales sea posible realizar la compensación aquí prevista, EL CONTRATISTA tendrá tres (3) días hábiles contados a partir de la fecha en la que EL HOSPITAL le notifique a EL CONTRATISTA la configuración del incumplimiento, para efectuar el pago del valor de la pena a nombre de EL HOSPITAL, en la cuenta bancaria que para tal efecto se le informe.

## 32. CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR

Cualquier incumplimiento o demora en el cumplimiento de las obligaciones asumidas por LAS PARTES en virtud del contrato, no generará responsabilidades para ellas si dicho incumplimiento o demora resulta del caso fortuito o fuerza mayor. Se entenderá como tales todas las eventualidades establecidas en el Código Civil fuera del control razonable de LAS PARTES, que no puedan ser previstos o que, siendo previsibles, sean inevitables, que ocurran durante la vigencia del contrato y que impidan el cumplimiento de sus obligaciones.

## 33. IMPREVISIÓN

Cualquier evento imprevisto que surja en el desarrollo del contrato y que amerite la revisión de sus condiciones, se someterá a las normas de imprevisión del Código Civil y del Código de Comercio.

## 34. INDIVISIBILIDAD

Si alguna autoridad competente invalidara uno o varios de los acuerdos contenidos en este documento, LAS PARTES efectuarán las correcciones necesarias de tal forma que se cumpla el propósito previsto por ellas y se acojan las normas aplicables. Si una o varias de las cláusulas del contrato, contenidas en este documento, se declaran inválidas, o si la autoridad competente les otorga aplicación o interpretación diferentes a las pretendidas por LAS PARTES, seguirá vigente el restante clausulado, a menos que la cláusula o cláusulas invalidadas hagan ineficaz al contrato, caso en el cual terminará inmediatamente con la simple notificación escrita que envíe a cualquiera de LAS PARTES.

## 35. MECANISMOS DE SOLUCION DE CONFLICTOS

Salvo por lo previsto para la aplicación de la cláusula penal, las diferencias que surjan en razón del presente contrato, incluyendo las relacionadas con la facturación presentada para pago por los servicios prestados por EL CONTRATISTA en virtud del presente contrato, se someterán en primera instancia a una etapa de acuerdo directo entre el supervisor del contrato y EL CONTRATISTA, para que en un término hasta de quince (15) días procuren solucionar directa y amigablemente los conflictos derivados del contrato. Si no se logra llegar a un acuerdo, se acudirá a una segunda instancia conformada por los representantes legales de cada una de LAS PARTES, o por quienes ellos designen, quienes buscarán una solución aceptable al conflicto planteado, dentro de los siguientes quince (15) días. Si el desacuerdo persiste LAS PARTES estarán en libertad de acudir a la jurisdicción ordinaria. EL CONTRATISTA no podrá suspender la ejecución del presente contrato, mientras se adelanta el procedimiento al que se refiere esta cláusula.

## 36. SUBSISTENCIA DE OBLIGACIONES

Las obligaciones a cargo de una cualquiera de LAS PARTES que deban cumplirse con posterioridad a la terminación del contrato continuaran vigentes y exigibles hasta su perfeccionamiento y/o plena ejecución.

## 37. CADUCIDAD

El HOSPITAL podrá declarar la caducidad de este contrato mediante acto administrativo debidamente motivado, en el que se expresará la causa o causas que dieron lugar a ella, con fundamento en los hechos constitutivos de incumplimiento de las obligaciones a cargo del CONTRATISTA, que afecte de manera grave y directa la ejecución del contrato y evidencie que puede conducir a su paralización, para lo cual se dará por terminado y ordenará su liquidación en el estado en que se encuentre.

## 38. MÉRITO EJECUTIVO

El presente contrato presta merito ejecutivo, por lo que puede ser presentado ante cualquier autoridad para la efectividad de las obligaciones en el contenidas, sin necesidad de requerimiento ni constitución en mora.

## 39. RESPONSABLE DEL BIEN O SUMINISTRO

| | |
|---|---|
| **Nombre completo: Holger Santos** | **N° de identificación: 88234873** |
| **Dependencia: subgerencia** | **Correo electrónico:** subgerencia@heqc.gov.co |
| **Cargo: subgerente científico** | **Firma:** |
| **Fecha de radicación en contratación:** **05-05-2026** | **Nombre de profesional que revisa contratación:** **Freddy José Páez Sarmiento** **Cc 1091653872** |

| | |
|---|---|
| **Nombre completo: Liliana Duran Quintero** | **N° de identificación: 37324996** |
| **Dependencia: Laboratorio Clínico** | **Correo electrónico:** laboratorio@heqc.gov.co |
| **Cargo: Coordinadora** | **Firma:** |
| **Fecha de radicación en contratación:** **05-05-2026** | **Nombre de profesional que revisa contratación:** **Freddy José Páez Sarmiento** **Cc 1091653872** |