E.S.E. Hospital San Lorenzo
Al servicio de la vida

ESTUDIOS PREVIOS

PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE LABORATORIO CLINICO PARA LA E.S.E HOSPITAL SAN LORENZO DE LIBORINA

MODALIDAD: DIRECTA – PRESTACIÓN DE SERVICIOS
CÓDIGO Nº 02

En cumplimiento a lo establecido en el artículo 12 del Acuerdo 03 de 2021, Manual de Contratación de la E.S.E. Hospital San Lorenzo de Liborina, se analiza la procedencia de realizar el proceso de contratación para la **PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE LABORATORIO CLINICO PARA LA E.S.E HOSPITAL SAN LORENZO DE LIBORINA**

VIABILIDAD PRESUPUESTAL

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL: 11 DEL 3 DE ENERO DE 2024

Descripción	Rubro	Valor	Fuente de los recursos
Servicios personales (personal asistencial)	2.1.2.02.02.009.02	$ 30.000.000	PROPIOS

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE LA ENTIDAD ESTATAL PRETENDE SATISFACER CON LA CONTRATACIÓN.

La E.S.E Hospital San Lorenzo de Liborina, entidad prestadora de servicios de salud, tiene habilitado el servicio de laboratorio clínico de primer nivel, no obstante, el procesamiento de algunos de los exámenes diagnósticos en la entidad, bajo análisis de costos de disposición de insumos y procesamiento de resultados desequilibran la ecuación financiera de sostenibilidad del servicio, debiéndose preferir la realización de estos a través de terceros.

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

OBJETO DEL CONTRATO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE LABORATORIO CLINICO PARA LA E.S.E HOSPITAL SAN LORENZO DE LIBORINA

ALCANCE DEL OBJETO:

E.S.E. Hospital San Lorenzo
Al servicio de la vida

Para el desarrollo del objeto contractual, el contratista deberá garantizarle a la E.S.E Hospital San Lorenzo de Liborina, la realización de los siguientes exámenes:

17 Cetosteroides Totales en Orina de 24 Horas	$ 59,300
17 Hidroxi-Corticoesteroides	$ 60,600
17 Hidroxiprogesterona (EIA)	$ 44,900
21 Hidroxilasa, Anticuerpos	$ 362,600
5 Nucleotidasa	$ 18,500
A200 (IB)	$ 716,200
Acetaminofén (Paracetamol), Niveles Séricos	$ 15,700
Acetilcolina Receptores, Anticuerpos Bloqueadores	$ 359,700
Ácido 5 Hidroxi-Indolacético en Orina de 24 Horas	$ 67,300
Ácido Delta Amino Levulínico	$ 114,600
Ácido Fólico	$ 37,800
Ácido Fólico en Eritrocitos	$ 40,400
Ácido Homovanílico en Orina de 24 horas (HPLC)	$ 77,300
Ácido Láctico	$ 39,400
Ácido Láctico en LCR	$ 17,200
Ácido Orótico	$ 235,200
Ácido Pirúvico	$ 23,700
Ácido Salicílico	$ 19,600
Ácido Úrico	$ 5,200
Ácido Úrico en Orina de 24 horas	$ 10,700
Ácido Valpróico Libre, Niveles Séricos	$ 153,100
Ácido Valpróico, Niveles Séricos	$ 41,400
Acido Vanilmandélico (VMA) en Orina de 24 horas	$ 58,000
Ácidos Grasos de Cadena muy Larga	$ 791,100
Ácidos Orgánicos Estudio Cualitativo en Orina	$ 1,672,100

Adenosín Deaminasa (ADA)	$ 25,400
Adrenocorticotrópica Hormona (ACTH)	$ 50,600
Agregación Plaquetaria Completa	$ 219,000
Alanina Aminotransferasa (ALT-GPT)	$ 6,400
Albúmina en Suero	$ 4,300
Alcohol Etílico (Etanol cuantitativo)	$ 54,500
Alcohol Metílico	$ 64,100
Aldolasa - Internacional	$ 32,700
Aldosterona	$ 70,200
Aldosterona en Orina de 24 horas	$ 130,700
Alérgeno Acetaminofén (Paracetamol c209) Medicamentos, Anticuerpos IgE	$ 87,200
Alérgeno Alfa Lactoalbúmina (f76), Anticuerpos IgE	$ 55,700
Alérgeno Blomia tropicalis (d201), Anticuerpos IgE	$ 56,900
Alérgeno Caseina (f78), Anticuerpos IgE	$ 55,700
Alfa 1 Antitripsina	$ 37,700
Alfa Feto Proteína (AFP)	$ 41,600
Amikacina, Niveles Séricos	$ 131,900
Amilasa en Orina de 24 Horas	$ 18,900
Amilasa en Orina Parcial	$ 17,900
Amilasa en Suero	$ 18,200
Aminoácidos Cuantificación en Orina - USA	$ 3,043,500
Aminoácidos Cuantificación en Plasma (LC-MS)	$ 722,400
Amonio	$ 14,300
Androstenediol Glucoronido 3 Alfa	$ 29,000
Androstenediona	$ 72,900
Anfetaminas y Metanfetaminas Cualitativas en Orina, Prueba Tamizaje	$ 41,500
Angiotensina II en Plasma	$ 271,200

Anticoagulante Lúpico Veneno Víbora de Russell, Prueba Confirmatoria	$ 198,900
Anticoagulante Lúpico, Prueba de Tamizaje	$ 54,300
Antidepresivos Tricíclicos Cualitativos en Orina, Prueba Tamizaje	$ 107,100
Antidiurética Hormona (ADH)	$ 65,000
Antiestreptolisina O Cuantitativa (ASTOS)	$ 21,000
Antígeno Carcinoembrionario (CEA)	$ 43,500
Antígeno Prostático Específico (PSA)	$ 25,400
Antígeno Prostático Específico (PSA) y Antígeno Prostático Específico Libre (PSA Libre), Panel	$ 18,300
Antígenos Febriles- Seroaglutinación	$ 23,100
Antinucleares (ANA) - Hep2, Anticuerpos	$ 26,800
Antitrombina III, Funcional	$ 39,400
Apolipoproteína A1	$ 24,000
Apolipoproteína B	$ 47,400
Arilsulfatasa B en Leucocitos (MPS Tipo VI - Maroteaux Lamy)	$ 526,400
Arsénico en Orina de 24 Horas	$ 99,200
Arsénico en Sangre Total	$ 70,600
Aspartato Aminotransferasa (AST-GOT)	$ 6,400
Aspergillus Galactomanano Antígeno	$ 285,600
Azucares Reductores en Materia Fecal	$ 5,700
Baciloscopia,Coloración Ácido Alcohol Resistente (ZN)	$ 8,100
Barbitúricos Cualitativos en Orina, Prueba Tamizaje	$ 64,100
Bartonella henselae, Anticuerpos IgG	$ 220,300
Bartonella henselae, Anticuerpos IgM	$ 196,100
Bartonella quintana, Anticuerpos IgG e IgM	$ 132,200
Bence Jones Proteínas (Precipitación por Calor)	$ 9,600
Benzodiacepinas Cualitativas en Orina, Prueba Tamizaje	$ 64,000

Beta 2 Glicoproteína I, Anticuerpos IgA, IgG e IgM	$ 341,700
Beta 2 Glicoproteína I, Anticuerpos IgG (EIA)	$ 59,300
Beta 2 Glicoproteína I, Anticuerpos IgM (EIA)	$ 93,200
Beta 2 Microglobulina en Suero	$ 35,200
Bicarbonato en Suero	$ 58,100
Bilirrubinas Diferenciadas (Total y Directa)	$ 9,700
Bordetella (B.pertussis, B.parapertussis), DNA Detector (PCR)	$ 412,600
Borrelia burgdorferi (Enfermedad de Lyme), Anticuerpos IgG e IgM (IB)	$ 343,200
Brucella, Anticuerpos (Hemaglutinación)	$ 13,100
C3 Fracción Complemento, Concentración	$ 26,700
C4 Fracción Complemento, Concentración	$ 26,700
Ca 125 Antígeno (Marcador Tumoral Ovario)	$ 58,100
Ca 15.3 Antígeno (Marcador Tumoral de Mama)	$ 60,900
Ca 19.9 Antígeno (Marcador Tumoral)	$ 69,000
Cadenas Livianas Libres Kappa en Orina Parcial	$ 73,500
Cadenas Livianas Libres Kappa en Suero	$ 69,600
Cadenas Livianas Libres Lambda en Orina Parcial	$ 69,600
Cadenas Livianas Libres Lambda en Suero	$ 72,300
Cadenas Livianas Totales Kappa/Lambda en Suero	$ 72,300
Cadmio en Sangre Total	$ 68,000
Calcio	$ 9,100
Calcio en Orina de 24 Horas	$ 10,700
Calcio en Orina Parcial	$ 10,000
Calcio Ionizado	$ 58,100
Calcitonina	$ 77,400
Cálculo Biliar u Otro	$ 127,100
Calprotectina, Materia Fecal	$ 191,600

Campo Oscuro, Muestra Biológica	$ 35,800
Carbamazepina (Tegretol), Niveles Séricos	$ 33,900
Cardiolipina, Anticuerpos IgA	$ 49,100
Cardiolipina, Anticuerpos IgG	$ 43,600
Cardiolipina, Anticuerpos IgM	$ 43,600
Cariotipo en Líquido Amniótico (bandeo G)	$ 649,000
Cariotipo en Sangre Periférica o Fetal (Bandas G)	$ 558,700
Cariotipo Enfermedades Hematológicas o Estados Leucémicos	$ 718,700
Cariotipo para Anemia de Fanconi - Estudio de Fragilidad con Mitomicina C	$ 626,200
Catecolaminas Diferenciadas en Orina de 24 Horas (HPLC)	$ 96,800
Catecolaminas Diferenciadas en Plasma (HPLC)	$ 83,500
Células Falciformes (Drepanocitos) - Prueba de ciclaje con metabisulfito de sodio	$ 7,300
Células Hematopoyéticas CD34+, Recuento Final	$ 208,200
Células Parietales, Anticuerpos Totales	$ 70,200
Centromero, Anticuerpos (IFI)	$ 34,500
Cepa Identificación y Antibiograma	$ 129,600
Ceruloplasmina	$ 57,000
Chlamydia trachomatis, Anticuerpos IgA	$ 88,300
Chlamydia trachomatis, Anticuerpos IgM	$ 99,200
Ciclosporina, Niveles Sanguíneos	$ 187,100
Cisticerco Anticuerpos IgG en Suero (WB)	$ 500,000
Citología Coloración Básica Muestras por Aspiración con Aguja de Cualquier Tejido u Órgano (BACAF)	$ 27,000
Citomegalovirus, Anticuerpos IgG	$ 32,800
Citomegalovirus, Anticuerpos IgM	$ 39,900
Citomegalovirus, DNA Carga Viral (Plasma)	$ 741,700

Citoplasma de Neutrófilos (ANCAS), Anticuerpos	$ 90,800
Citoquimico Líquido Amniótico	$ 29,300
Citoquimico Líquido Cefalorraquídeo (LCR)	$ 23,000
Citoquímico Líquido Peritoneal	$ 37,000
Citoquímico Líquido Pleural	$ 29,300
Citoquímico Líquido Sinovial	$ 29,300
Citoquímico Otro Líquidos Corporales	$ 73,600
Citotóxicos, Anticuerpos (Detección Anticuerpos Anti HLA). Estudio Pretrasplante	$ 516,200
Citrato en Orina de 24 horas	$ 82,500
Citrulina, Anticuerpos IgG	$ 105,100
Clasificación Inmunológica de Leucemia en Biopsia de Tejido Sólido	$ 809,800
Clasificación Inmunológica de Leucemia en Líquidos Corporales y/o Biopsias por Aspiración	$ 809,800
Clasificación Inmunológica de Leucemia en Médula Ósea	$ 809,800
Clasificación Inmunológica de Leucemia en Sangre Periférica	$ 809,800
Clonazepam (Rivotril), Niveles Séricos	$ 119,200
Cloro	$ 9,100
Cloro en Orina de 24 Horas	$ 12,000
Cloro en Orina Parcial	$ 11,300
Clostridium difficile Toxina A y B	$ 144,400
Cobre en Orina de 24 Horas	$ 67,800
Cobre en Suero	$ 87,500
Cocaína Cualitativa en Orina, Prueba Tamizaje	$ 43,600
Coccidias (Isospora, Cryptosporidium, Cyclospora), Coloración Acido Alcohol Resistente Modificada	$ 15,800
Cofactor de Ristocetina - Internacional	$ 89,700
Colesterol de Alta Densidad (HDL)	$ 6,100

E.S.E. Hospital San Lorenzo
Al servicio de la vida

Colesterol de Baja Densidad LDL (Enzimático)	$ 8,000
Colinesterasa (Pseudocolinesterasa)	$ 22,200
Colinesterasa Eritrocítica	$ 52,100
Coloración de Gram	$ 6,100
Coloración de Gram, Secreción Uretral	$ 6,100
Coloración de Inmunohistoquímica (Un Marcador)	$ 105,300
Coloración de Wright	$ 19,400
Complemento Hemolítico 50 (CH-50)	$ 18,600
CONTROL DE ESTERILIZACION AMPOLLA CARGA	$ 18,200
Coombs Directo Cualitativo	$ 10,900
Coombs Indirecto Cualitativo	$ 18,200
Coombs Indirecto Cuantitativo (Aglutinación en Columna)	$ 12,900
Coprologico	$ 6,800
Coprológico por Concentración	$ 8,400
Coproporfirinas en orina de 24 Horas	$ 56,900
Coproscopico	$ 16,900
Cortisol a.m.	$ 37,500
Cortisol en Suero AM y PM, Panel	$ 74,900
Cortisol Libre en Orina de 24 horas	$ 67,000
Cortisol, Pre y Post ACTH (2 Muestras)	$ 1,057,500
Coxiella burnetii Anticuerpos IgA, IgG e IgM. Fase 1 y 2	$ 181,000
Creatina en Suero	$ 141,200
Creatinina	$ 6,800
Creatinina en Orina de 24 horas	$ 12,100
Creatinina en Orina Parcial	$ 6,800
Creatinina, Depuración	$ 13,300
Creatinquinasa MB (CK-MB)	$ 16,900

Creatinquinasa Total (CK NAC)	$ 12,000
Crecimiento Hormona (GH)	$ 59,600
Crecimiento Hormona (GH), Pre y Post (2 Muestras Remitidas)	$ 168,400
Crecimiento Hormona (GH), Pre y Post Clonidina (4 Muestras)	$ 168,400
Crioaglutininas	$ 4,800
Crioglobulinas	$ 7,500
Cristales en Liquido Sinovial	$ 39,600
Cromogranina A en Suero	$ 200,600
Cryptococcus neoformans en Suero, Antígeno	$ 45,400
Cryptococcus neoformans, Tinta China	$ 8,400
C-Telopéptido (Crosslaps)	$ 113,700
Cuerpos cetónicos, Orina	$ 10,900
Cuerpos Cetónicos, Sangre (Urgencia)	$ 56,700
$ 10,000	
Cultivo de Materia Fecal (Coprocultivo)	$ 36,500
Cultivo de Orina (Urocultivo) (ID+AB)	$ 31,200
Cultivo Gérmenes Aerobios (ID+AB)	$ 76,900
Cultivo Gérmenes Anaerobios (Identificación)	$ 167,000
Curva de Glicemia Gestacional (Glucosa - 2 Horas Confirmatoria)	$ 18,200
Curva de Glicemia Gestacional (Glucosa - 3 Horas Confirmatoria)	$ 28,600
Curva de Tolerancia a la Glucosa (4 Muestras)	$ 25,600
Curva de Tolerancia a la Glucosa (5 Muestras) - 3 horas	$ 32,700
D Xilosa en Suero/ Orina	$ 50,300
Dehidroepiandrosterona, DHEA (RIA)	$ 104,400
Dehidroepiandrosterona-Sulfato Hormona (DHEA-SO4)	$ 41,100
Dengue, Anticuerpos IgG (Inmunocromatografía)	$ 50,900
Dengue, Anticuerpos IgM (EIA)	$ 53,200

Deshidrogenasa Láctica (LDH)	$ 16,200
Digoxina, Niveles Séricos	$ 44,300
Dimero D	$ 83,300
DNA-n, Anticuerpos IgG (IFI)	$ 45,500
Drogas de Abuso Cualitativas en Orina Panel, Prueba Tamizaje	$ 59,400
Electroforesis de Alta Resolución en Orina	$ 139,200
Electroforesis de Hemoglobina (Capilar) (Detecta cada Fracción de Hemoglobina)	$ 55,700
Electroforesis de Lipoproteínas	$ 60,700
Electroforesis de Proteínas en LCR	$ 41,000
Electroforesis de Proteínas Séricas	$ 24,900
Electrolitos en Sudor (Iontoforesis)	$ 264,400
Enolasa Neuronal Específica	$ 86,100
Enterovirus (ETV) /Parechovirus, RNA Detector (PCR RT)	$ 476,900
Enzima Convertidora de Angiotensina (ECA), Niveles Séricos	$ 104,800
Eosinófilos en Moco Nasal	$ 5,900
Epstein Barr Virus Antígeno de Cápside (VCA), Anticuerpos IgG	$ 29,700
Epstein Barr Virus Antígeno de Capside (VCA), Anticuerpos IgM	$ 29,700
Eritropoyetina (EPO), Niveles Séricos	$ 114,400
Escopolamina	$ 92,200
Especimen Quirúrgico sin Daño Tumoral; Estudio con Tinciones de Rutina	$ 53,200
Espermograma Básico	$ 24,400
Espermograma Completo (Incluye Bioquímica)	$ 37,500
Estradiol (E2)	$ 23,000
Estreptococo Grupo A, Prueba	$ 33,800
Estriol Total	$ 52,800
Estrógenos Totales	$ 479,100

Estudio Anatomopatológico en Médula Ósea	$ 137,900
Estudio de Coloración Básica en Biopsia	$ 46,000
Estudio de Coloración Básica en Citología Anal	$ 0
Estudio de Coloración Básica en Citología de Líquido Corporal o Secreción	$ 24,200
Estudio de Coloración Básica en Citología Vaginal Tumoral Convencional	$ 8,800
Estudio de Coloración Básica en Citologia Vaginal Tumoral en Base Líquida	$ 69,600
Estudio de Coloración Básica en Espécimen con Múltiple Muestreo (2 o más Fragmentos de Tejido)	$ 59,300
Estudio de Coloración Básica en Espécimen de Reconocimiento	$ 53,200
Estudio de Coloración Histoquímica en Biopsia	$ 78,100
Estudio Directo y Gram, Cualquier Muestra	$ 6,100
Everolimus, Niveles Sanguíneos	$ 216,600
Examen Directo en Fresco de cualquier muestra	$ 8,400
Factor II de la Coagulación	$ 134,300
Factor II, Gen F2 (Protrombina), Mutación 20210G>A (PCR en Tiempo Real)	$ 323,100
Factor Intrínseco, Anticuerpos	$ 117,500
Factor IX de la Coagulación	$ 39,200
Factor Reumatoideo Cuantitativo	$ 18,400
Factor V de la Coagulación	$ 108,900
Factor V Leiden - Gen F5 Mutación 1691G>A (PCR Tiempo Real)	$ 336,400
Factor VII de la Coagulación	$ 118,600
Factor VIII de la Coagulación	$ 114,800
Factor Von Willebrand Antígeno (Fvw Ag)	$ 49,400
Factor X de la Coagulación	$ 162,100
Factor XI de la Coagulación	$ 106,000
Factor XII de la Coagulación	$ 106,000
Factor XIII de la Coagulación (Estabilidad de la Fibrina)	$ 106,000

Fenitoína (Epamin) Libre, Niveles Séricos	$ 106,900
Fenitoina (Epamin), Niveles Séricos	$ 44,900
Fenobarbital, Niveles Séricos	$ 28,700
Fenotiazinas Cualitativas en Orina, Prueba Tamizaje	$ 71,500
Ferritina	$ 30,300
Fibrinógeno Cuantificación Directa	$ 17,900
Foliculo Estimulante Hormona (FSH)	$ 29,000
Folículo Estimulante Hormona (FSH) - Luteinizante Hormona (LH), Pre y Pos GnRH (4 Muestras)	$ 572,300
Folículo Estimulante Hormona(FSH) - Luteinizante Hormona (LH), Pre y Post GnRH (2 Muestras)	$ 495,300
Fosfatasa Acida Prostática	$ 27,800
Fosfatasa Acida Total	$ 11,100
Fosfatasa Alcalina Osea (específica de hueso)	$ 102,900
Fosfatasa Alcalina Total	$ 8,700
Fosfolípidos, Anticuerpos IgG incluye (Etanolamina, Fosfatidil Serina, Acido Fosfatídico, Inositol)	$ 111,700
Fosfolípidos, Anticuerpos IgM incluye (Etanolamina, Fosfatidil Serina, Acido Fosfatídico, Inositol)	$ 177,900
Fósforo	$ 8,500
Fósforo en Orina de 24 Horas	$ 15,000
Fracción Excretada de Sodio (FENa)	$ 41,400
Fragilidad Osmótica	$ 71,800
Frotis de Sangre Periférica (Extendido)	$ 6,100
Frotis Rectal, Identificación de Trofozoitos	$ 6,400
Fructosamina, Suero	$ 31,800
Gamma Glutamil Transferasa (GGT)	$ 13,500
Gases Arteriales	$ 49,100

Gentamicina, Niveles Séricos	$ 50,900
Gliadina (Deaminada), Anticuerpos IgA e IgG	$ 246,800
Glicemia (Glucosa)	$ 5,800
Glicemia, Pre y Post Carga de Glucosa	$ 12,900
Glicemia, Pre y Post Prandial (2 Muestras)(Glucosa)	$ 10,000
Globulina Fijadora de Tiroxina (TBG)	$ 51,900
Globulina Transportadora de Hormonas Sexuales (PTH-S) (SHBG)	$ 129,000
Glomerular Membrana Basal (GMB), Anticuerpos	$ 119,000
Glucagón, Plasma	$ 115,200
Glucosa 6 Fosfato Deshidrogenasa	$ 149,800
Glucosa en Orina Parcial (Glucosuria)	$ 5,900
Glucosa, Test O sullivan (2 muestras)	$ 13,500
Gonadotropina Coriónica Humana (B-HCG) Cualitativa, Prueba de embarazo	$ 11,000
Gonadotropina Coriónica Humana Hormona (B-HCG) Cuantitativa	$ 30,900
Haptoglobina	$ 55,400
Helicobacter pylori, Anticuerpos IgA	$ 387,200
Helicobacter pylori, Anticuerpos IgG	$ 40,700
Helicobacter pylori, Anticuerpos IgM	$ 73,800
Hematocrito	$ 7,500
Hemoclasificación Sistema ABO y Rh Directa en Tubo	$ 8,700
Hemocultivo Gérmenes Aerobios (ID+AB), Cada Muestra	$ 57,200
Hemocultivo Gérmenes Anaerobios (ID+AB), Cada Muestra	$ 93,800
Hemocultivo para Micobacterias	$ 95,600
Hemoglobina en Sangre Total	$ 7,500
Hemoglobina Glicosilada A1C	$ 18,800
Hemoglobina Libre	$ 16,600
Hemoglobina y Hematocrito (Método automático)	$ 10,000

Hemoglobinuria Paroxística Nocturna, Citometría de Flujo	$ 444,200
Hemograma con VSG	$ 12,100
Hemograma Tipo IV	$ 10,000
Hemoparásitos en Gota Gruesa	$ 6,400
Hemosiderina en Orina Parcial (Tinción)	$ 35,100
Heparina Cofactor II	$ 125,300
Hepatitis A (HAV), Anticuerpos IgM	$ 48,400
Hepatitis A Virus (HAV), Anticuerpos Totales	$ 50,600
Hepatitis B (Anti-HBe), Anticuerpos Contra el Antígeno E	$ 80,200
Hepatitis B (Anti-HBs), Anticuerpos de Superficie	$ 47,200
Hepatitis B (HBe), Antígeno e	$ 65,700
Hepatitis B (HBsAg), Antígeno de Superficie	$ 36,300
Hepatitis B, Anticore (Anti-HBc), Anticuerpos Totales	$ 55,700
Hepatitis B, Anticore IgM	$ 58,100
Hepatitis B, DNA Carga Viral (PCR)	$ 586,100
Hepatitis C (HCV), Anticuerpos	$ 52,000
Hepatitis C Prueba Confirmatoria (WB)	$ 743,700
Hepatitis C, RNA Carga Viral	$ 430,700
Hepatitis D Virus (VHD), Anticuerpos Totales	$ 79,500
Hepatitis D, Anticuerpos IgM	$ 141,900
Hepatitis D, RNA Detector	$ 370,300
Herpes Virus Tipo I, Anticuerpos IgG (EIA)	$ 39,900
Herpes Virus Tipo I, Anticuerpos IgM (EIA)	$ 41,400
Herpes Virus Tipo II, Anticuerpos IgG (EIA)	$ 39,900
Herpes Virus Tipo II, Anticuerpos IgM (EIA)	$ 41,400
Herpes Virus, DNA Carga Viral	$ 731,500
Heterofilos, Anticuerpos (Monotest)	$ 27,000

Hierro Sérico	$ 19,800
Histoplasma Antígeno Galactomannan en Orina	$ 196,800
HLA B27 (Citometría)	$ 205,600
HLA Clase I (A,B,C) HLA Clase II (DR, DQ) - (PCR)	$ 2,634,200
Homocisteína	$ 110,900
Homocisteína en Orina Parcial	$ 116,100
Hongos Anticuerpos Totales	$ 317,800
HTLV I - II, Anticuerpos	$ 70,200
HTLV I - II, Prueba Confirmatoria por Inmunoblot (WB)	$ 511,700
Identificación de Microrganismo por Maldi-Tof	$ 37,500
Identificación taxonómica de Hongos Filamentosos	$ 70,400
Influenza A y B, Detección Antígeno	$ 55,600
Inhibidor C1 Esterasa, Funcional	$ 141,600
Inhibidor de Factor IX	$ 188,800
Inhibidor de Factor VIII	$ 88,100
Inmunofijación de proteínas en Suero	$ 113,700
Inmunofijación en Orina	$ 136,700
Inmunoglobulina A (IgA)	$ 29,000
Inmunoglobulina D (IgD)	$ 37,800
Inmunoglobulina E Total (IgE)	$ 35,200
Inmunoglobulina G (IgG)	$ 29,000
Inmunoglobulina G (IgG), Subclases	$ 70,600
Inmunoglobulina M (IgM)	$ 29,000
Insulina	$ 44,900
Insulina, Pre y Post Glucosa	$ 67,700
Irregulares Anticuerpos Detección	$ 51,200
Jo-1, Anticuerpos IgG	$ 67,800

KOH Preparación (hongos)	$ 8,400
Lactato/Piruvato, Relación en Sangre	$ 350,600
Legionella pneumophila en Orina Parcial, Antígeno	$ 84,600
Leishmania, Estudio Directo	$ 26,500
Leptina	$ 84,400
Leptospira, Anticuerpos IgG (Cualitativa)	$ 89,500
Leptospira, Anticuerpos IgM	$ 89,500
Leptospira, Anticuerpos Totales	$ 66,800
Linfocitos B (CD19, CD20), Recuento	$ 186,100
Linfocitos T (CD45, CD3, CD4, CD8, Relación CD4/CD8), Recuento	$ 99,300
Linfocitos T, B, NK y Monocitos en Leucocitos CD45+	$ 1,488,700
Linfocitos T, Subpoblacion CD4	$ 95,600
Linfocitos T, Subpoblación CD8+	$ 100,300
Lipasa	$ 28,500
Lipoproteína A	$ 101,900
Litio, Niveles Séricos	$ 36,400
Luteinizante Hormona (LH)	$ 30,300
Magnesio	$ 12,100
Marihuana (Cannabinoides) Cualitativa en Orina, Prueba Tamizaje	$ 55,200
Mercurio en Orina de 24 horas	$ 63,300
Metahemoglobina (Urgencia)	$ 89,000
Metanefrinas Totales en Orina de 24 Horas	$ 113,700
Micobacterias en Médula Ósea, Cultivo	$ 57,200
Micosis Profundas, Cultivo para hongos	$ 82,300
Micosis Superficiales, Cultivo	$ 28,500
Microalbuminuria en Orina de 24 Horas	$ 14,600
Microalbuminuria en Orina Parcial	$ 18,200

Microsomales (TPO), Anticuerpos Tiroideos (Antiperoxidasa)	$ 31,500
Mioglobina en Orina Parcial	$ 37,100
Mitocondriales (AMA - M2), Anticuerpos IgG	$ 58,100
Morfología Globular en Orina	$ 25,500
Mucopolisacaridos (Electroforesis)	$ 54,100
Músculo liso (ASMA), Anticuerpos IgG	$ 64,100
Mycobacterium Tuberculosis - Susceptibilidad a Fármacos de Primera Línea	$ 220,300
Mycobacterium tuberculosis DNA Detector/Resistencia a Rifampicina e Isoniacida	$ 347,200
Mycobacterium tuberculosis, Cultivo (Muestra Biológica)	$ 88,600
Mycobacterium tuberculosis, Pruebas de Sensibilidad Segunda Línea	$ 447,700
Mycoplasma pneumoniae, Anticuerpos IgG	$ 50,900
Mycoplasma pneumoniae, Anticuerpos IgM	$ 43,900
Neisseria gonorrhoeae, Cultivo	$ 31,500
Neuromielitis Optica (NMO) - Aquaporina 4 IgG, LCR	$ 374,000
Neuromielitis Optica (NMO) - Aquaporina 4 IgG, Suero	$ 326,300
Nitrógeno Ureico (BUN)	$ 7,200
Nitrogeno Ureico en Orina de 24 horas	$ 10,700
Nucleares Extractables Totales, Anticuerpos (ENAS) SSA(Ro) SSB(La) SM RNP	$ 112,600
Nucleosomas, Anticuerpos	$ 79,900
Opiáceos (Morfina y codeína) Cualitativos en Orina, Prueba Tamizaje	$ 55,700
Osmolaridad en Orina (Punto de Congelación)	$ 35,100
Osteocalcina en Suero	$ 68,500
Oxalatos (Ácido Oxálico) en Orina de 24 Horas	$ 106,900
Oxiuros, Identificación Perianal - Prueba de Graham	$ 6,800
Panel de Alimentos (20 Alergenos)	$ 317,000
Panel de Anticuerpos Reactivos (P.R.A.), Tamizaje Anticuerpos - Clase I	$ 499,700

Cuantitativo	
Panel de Anticuerpos Reactivos (P.R.A.), Tamizaje Anticuerpos - Clase II Cuantitativo	$ 499,700
Panel Viral Respiratorio	$ 187,600
Papiloma Humano Virus (VPH) - PCR Tiempo Real / Reflex	$ 180,300
Papiloma Humano Virus (VPH), Alto Riesgo	$ 97,200
Paratohormona Intacta (PTH Intacta)	$ 80,200
Parcial de Orina (uroanálisis o citoquímico)	$ 6,400
Parotiditis Anticuerpos IgG	$ 101,200
Parotiditis Anticuerpos IgM	$ 24,200
Parvovirus B19, Anticuerpos IgG e IgM	$ 171,600
Péptido C	$ 84,500
Péptido Natriurético Cerebral (BNP)	$ 153,700
Plaquetas, Recuento Directo Automatizado	$ 10,000
Plomo en Orina de 24 horas	$ 72,600
Pneumocystis Jiroveci (carinii), DNA Detector (PCR)	$ 475,900
Porcentaje de Saturación de Transferrina (Incluye Hierro y Capacidad de Fijación del Hierro (TIBC))	$ 36,000
Porfirinas Fraccionadas en Orina - Internacional	$ 173,500
Porfobilinógeno Cualitativo en Orina Parcial	$ 42,500
Porfobilinógeno en Orina de 24 Horas	$ 62,800
Potasio	$ 9,100
Potasio en Orina de 24 horas	$ 12,100
Potasio en Orina Parcial	$ 11,600
Prealbúmina (PALB)	$ 53,200
Primidona, Niveles Séricos	$ 88,200
Procalcitonina	$ 151,500

Progesterona	$ 32,700
Prolactina	$ 25,400
Prolactina, Pool (3 Muestras)	$ 34,500
Proteína 14.3.3 en LCR	$ 827,200
Proteína 3 de Unión al Factor de Crecimiento Similar a la Insulina (IGFBP3)	$ 113,300
Proteína C (Resistencia a la Proteína C Activada)	$ 83,100
Proteína C de la Coagulación, Funcional	$ 129,500
Proteína C Reactiva Cuantitativa (Inmunoturbidimetría)	$ 16,900
Proteína C Reactiva de Alta Sensibilidad	$ 32,700
Proteína Plasmática Asociada al Embarazo (PAPPA-A) y Gonadotropina Coriónica Humana (B-HCG),	$ 146,400
Proteína S de la Coagulacion, Funcional	$ 167,000
Proteínas Diferenciadas	$ 14,900
Proteínas en Orina de 24 Horas	$ 11,800
Proteínas Totales	$ 7,200
Proteinasa 3 (PR3), Autoanticuerpos	$ 79,900
Prueba de Aliento (Urea C13) - Helicobacter Pylori - TauKit	$ 379,900
Prueba de Compatibilidad Cruzada Mayor (microtécnica)	$ 18,400
Prueba de Tuberculina (PPD)	$ 79,800
Prueba Gelatina, APT	$ 8,900
PRUEBA PENDIENTE AUTORIZACIÓN	$ 0
Prueba, Tzanck	$ 8,900
PT Cruzado o Diluciones de tiempo de Protrombina (TP)	$ 110,300
PTT Cruzado o Diluciones de tiempo de Tromboplastina (TPT)	$ 123,500
Rastreo Streptococcus agalactiae	$ 37,500
Reagina Plasmática Rápida (RPR)	$ 7,400
Recuento de Eosinófilos en Cualquier Muestra (excepto moco nasal)	$ 7,500

E.S.E. Hospital San Lorenzo
Al servicio de la vida

Renina Actividad Plasmatica	$ 141,800
Renina Total, Concentración	$ 93,200
Reticulocitos, Recuento	$ 11,700
Rotavirus en materia fecal, Antígeno	$ 34,500
Rubeola, Anticuerpos IgG	$ 30,700
Rubeola, Anticuerpos IgM	$ 48,500
Sangre Oculta en Materia Fecal	$ 10,600
Sarampión, Anticuerpos IgG	$ 54,500
SCL-70, Anticuerpos IgG (EIA)	$ 49,100
Secreción Faríngea, Directo y Gram	$ 6,400
Secreción Vaginal, Examen Directo sin Cultivo	$ 5,900
Sensibilidad para Levaduras (Antifungigrama)	$ 67,900
Serología (VDRL) en LCR	$ 13,500
Serotonina en suero (5-Hidroxitriptamina)	$ 263,600
Servicio de Transporte a LSP – Chikungunya Anticuerpos Ig M	$ 62,700
Sirolimus, Niveles Sanguíneos	$ 59,300
Sodio	$ 9,100
Sodio en Orina de 24 Horas	$ 12,000
Sodio en Orina Parcial	$ 11,300
Somatomedina C (IGF-1)	$ 90,800
Somatostatina	$ 122,900
Staphylococcus aureus Tamizaje en Manipuladores de Alimentos	$ 20,700
Sudán en Materia Fecal (Grasas fecales)	$ 21,500
Sulfonilurea en Orina Parcial Tamizaje	$ 195,100
T3 Libre (Triyodotironina Libre)	$ 29,000
T3 Total (Triyodotironina Total)	$ 19,100
T4 Libre (Tiroxina Libre)	$ 21,000

T4 Total (Tiroxina Total)	$ 19,100
Tacrolimus, Niveles Sanguíneos	$ 247,500
Talio en Orina Parcial (ICP-MS)	$ 54,200
Tamizaje Colonización por Staphylococcus aureus Meticilino Resistente (MRSA)	$ 36,300
Tamizaje de Colonización por Enterobacterias Multirresistentes	$ 64,500
Teofilina (Aminofilina), Niveles Séricos	$ 19,000
Testosterona Libre	$ 42,400
Testosterona Libre y Dihidrotestosterona Pre y Post HCG (2 Muestras)	$ 952,400
Testosterona Total	$ 39,900
Tiempo de Coagulación	$ 5,900
Tiempo de Protrombina (PT)	$ 11,600
Tiempo de Retracción de Coágulo (Cualitativo)	$ 7,600
TIEMPO DE SANGRIA -IVY O DUKE-	$ 57,200
Tiempo de Trombina (TT)	$ 43,600
Tiempo Parcial de Tromboplastina (PTT)	$ 11,800
Tiroestimulante Hormona (TSH) Neonatal	$ 16,900
Tiroestimulante Hormona Ultrasensible (TSH)	$ 16,900
Tiroglobulina (Antitiroideos), Anticuerpos	$ 31,500
Tiroglobulina (TG)	$ 44,300
Tirotropina Receptores TRAP, Anticuerpos	$ 439,200
Toma de Muestra Estudios	$ 22,700
Toxocara canis, Anticuerpos IgG	$ 112,000
Toxoplasma Avidez, Anticuerpos IgG	$ 185,900
Toxoplasma gondii en LCR, Anticuerpos IgM	$ 19,700
Toxoplasma gondii, Anticuerpos IgA	$ 90,800
Toxoplasma gondii, Anticuerpos IgG	$ 30,900

E.S.E. Hospital San Lorenzo
Al servicio de la vida

Toxoplasma gondii, Anticuerpos IgM	$ 33,900
Transferrina	$ 39,900
Treponema pallidum Anticuerpos Totales, Prueba Treponémica (TP-HA)	$ 24,300
Treponema pallidum en LCR, Anticuerpos IgG (IFI)	$ 31,500
Triglicéridos	$ 7,300
Troponina I - Alta Sensibilidad	$ 90,600
Troponina T	$ 55,600
Trypanosoma cruzi (Chagas), Anticuerpos (CMIA)	$ 58,100
Trypanosoma cruzi (Chagas), Anticuerpos IgG (IFI)	$ 106,300
Urea en Orina de 24 Horas	$ 6,400
Urea en Suero (Azohemia)	$ 6,400
Urobilinógeno Cualitativo en Orina Parcial	$ 61,700
Vancomicina, Niveles Séricos	$ 121,400
Varicela zoster Virus, Anticuerpos IgG	$ 66,100
Varicela zoster Virus, Anticuerpos IgM	$ 48,000
Velocidad de Sedimentación Globular (Eritrosedimentación)	$ 3,600
Viabilidad Celular por Citometría de Flujo	$ 31,400
VIH 1 en Plasma, RNA Carga Viral	$ 349,700
VIH 1 Genotipo Proteasa, Retrotranscriptasa, Integrasa (PR, RT, IN)	$ 1,373,200
VIH 1 y 2, Combo Antígeno-Anticuerpo	$ 32,700
VIH 1 y VIH 2, Prueba Confirmatoria (WB)	$ 229,800
Virus Sincitial Respiratorio, Antígeno (Inmunocromatografía)	$ 40,400
Vitamina A (Retinol)	$ 132,900
Vitamina B12 (Cianocobalamina)	$ 42,400
Vitamina D 25 Hidroxi	$ 90,300
Zika Virus (ZICV) RNA Detector, Muestra Biológica	$ 422,600
Zinc en Orina de 24 Horas	$ 43,100

gerencia@esesanlorenzoliborina.gov.co
libohs01@edatel.net.co
Cra. 13 Nro 6-21 Liborina Antioquia
PBX: 8561826- 8561085 – 8561965- 8561086

Zinc en Suero	$ 71,400
Zinc Protoporfirina Eritrocítica	$ 31,600

1. Garantizar la disponibilidad y la existencia permanente de los elementos necesarios para la prestación de los servicios en forma eficiente y oportuna.
2. Recibir las muestras tomadas por la E.S.E Hospital San Lorenzo de Liborina y realizar los respectivos análisis y lectura de los resultados, los cuales deberán ser suscritos por personal idóneo y calificado.
3. Enviar los resultados a la E.S.E San Lorenzo de Liborina, por medio de correo electrónico, de acuerdo a los términos de respuesta ofertados en la propuesta la cual hace parte integral del proceso de contratación y políticas de tratamiento de datos sensibles.
4. Notificar a la E.S.E respecto de las anomalías y tomas insatisfechas presentadas de forma mensual.
5. Poner a disposición de la .E.S.E la información necesaria para las auditorias del servicio por parte de la entidad Contratante y demás entidades de vigilancia y control de orden departamental y nacional.
6. Garantizar la habilitación por parte de la Entidades de control para la prestación del servicio.
7. Garantizar las tarifas contenidas en la propuesta presentada.
8. Actuar con plena eficiencia y responsabilidad desarrollando y o ejecutando las actividades compatibles con el objeto contractual.
9. Cumplir con las obligaciones, orientadas y prioridades que vayan estableciéndose durante la ejecución del contrato; según la ley, y la propuesta seleccionada que hace parte integral del contrato.
10. Prestar el servicio aplicando las condiciones legales en la materia, desarrollando y presentando los informes correspondientes a las diferentes entidades de control cuando los requieran o que estén establecidos por la ley.
11. Realizar los aportes al sistema de seguridad social en salud.
12. Cumplir las demás obligaciones inherentes a la naturaleza del servicio que aquí se contrata.

IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO A CELEBRAR

El Contrato a celebrar es un contrato de prestación de servicios. El numeral 3 del articulo 32 de la Ley 80 de 1993, lo define como aquellos *que celebren las entidades estatales para desarrollar actividades relacionadas con la administración o funcionamiento de la entidad. [...]*

El acuerdo Nro. 03 de Agosto 26 de 2021, **"POR MEDIO DEL CUAL SE EXPIDE EL MANUAL DE CONTRATACIÓN DE LA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN LORENZO DEL MUNICIPIO DE LIBORINA"** establece en el literal c) del numeral 13.4 del articulo 13, que estos contratos pueden ser celebrados de forma directa.

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA

1. Cumplir con el objeto del contrato en la forma y oportunidad pactada.
2. Cumplir al 100% con los requisitos y especificaciones ofertadas y contratadas.
3. Dar cumplimiento a las especificaciones generales y particulares de los estudios previos y a la propuesta presentada por el contratista.
4. Dar estricto y oportuno cumplimiento a lo consagrado en el art 1, parágrafo 2, de la Ley 828 de 2003, en concordancia con el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 y demás normas concordantes, relacionado con el pago de los aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda.
5. Presentar la cuenta de cobro o factura en los tiempos establecidos para el pago del contrato.
6. Informar oportunamente al supervisor sobre alguna anomalía o dificultad presentada durante la ejecución del contrato.
7. Todas las demás descritas en la propuesta presentada a la E.S.E. Hospital San Lorenzo de Liborina.
8. Atender las recomendaciones que le efectúe la E.S.E. Hospital San Lorenzo de Liborina por intermedio de los funcionarios designados para ejercer la vigilancia y control de la ejecución contractual.
9. Cumplir con el resultado de los exámenes solicitados en el momento que se requiera.
10. El contratista no podrá ceder el presente contrato total o parcialmente a persona alguna, salvo previa autorización de la Entidad.
11. No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la Ley con el fin de obligarlos a hacer u omitir algún acto o hecho.
12. El CONTRATISTA se compromete y obliga frente a la E.S.E. Hospital San Lorenzo de Liborina a mantener indemne a la entidad estatal de cualquier reclamación (demanda, reclamo, acción legal, costos, entre otros), provenientes de terceros, que tenga como causa las actuaciones y omisiones ocasionadas por el Contratista, subcontratista o sus proveedores durante la ejecución del contrato.

OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD

1. Suministrar en forma oportuna la información solicitada por el oferente para el desempeño de sus funciones.
2. Resolver las peticiones presentadas por el oferente en los términos consagrados por la Ley.
3. Realizar la supervisión al contrato.
4. Pagar oportunamente de conformidad a lo establecido en la cláusula de valor y forma de pago.

FORMA DE PAGO Y PLAZO

El pago lo hará la E.S.E. Hospital San Lorenzo de Liborina, por medio de transferencia electrónica, previa presentación de la factura o cuenta de cobro debidamente legalizada y tan pronto como el objeto se encuentre recibido a satisfacción por parte de la supervisora. Se hará dentro de los treinta (30) días hábiles siguientes a la fecha de radicación de cada factura y/o cuenta de cobro.

El plazo de ejecución del contrato será **Once (11) meses y veintinueve (29) días** o hasta agotarse el presupuesto, tiempo que será contado a partir de la suscripción del acta de inicio, y **en todo caso sin superar la vigencia fiscal, la cual corresponde al 31 de diciembre de 2024,** previo perfeccionamiento del contrato.

LOS FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN LA MODALIDAD DE SELECCIÓN

El presente proceso de selección estará sometidos a la legislación y jurisdicción colombiana y se rigen por las normas contenidas en el Acuerdo Nro. **03 de 2021**, Manual de Contratación de la E.S.E. Hospital San Lorenzo de Liborina y de la Ley 80 de1993, Ley 1150 de 2007, Artículo 94 Ley 1474 de 2011, Decreto No. 1082 de 2015, en todo aquello que no se encuentre reglamentado en él, así como en las demás normas que las complementen, modifiquen o reglamenten y por las normas civiles y comerciales que regulen el objeto del presente proceso de selección. La selección del contratista se adelanta mediante la modalidad de selección de Contratación Directa.

EL ANÁLISIS QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

El valor del monto del contrato ha sido establecido por la autonomía del contratante, que para este caso es la E.S.E. Hospital San Lorenzo de Liborina y el cual proviene del presupuesto aprobado por la Junta Directiva para la Vigencia Fiscal 2023, en una cuantía de **TREINTA MILLONES DE PESOS M.L ($30.000.000) incluido IVA e impuestos de Ley.** El valor establecido para el contrato objeto del presente estudio, está de acuerdo con las condiciones de mercado, las consultas realizadas directamente a los prestadores del servicio y acorde con el presupuesto asignado.

VALORES ASOCIADOS AL CONTRATO

ESTAMPILLA	PORCENTAJE
Pro Adulto Mayor	4%
Pro Cultura	2%
Industria y Comercio	1%
Pro Hospital	1%
Pro Deporte	1.5%

LA JUSTIFICACIÓN DE LOS FACTORES DE SELECCIÓN

Por tratarse de la modalidad de selección de contratación directa, el criterio para seleccionar la oferta más favorable, se establece a partir de las condiciones de experiencia e idoneidad del contratista, para la ejecución del objeto a contratar.

EL SOPORTE QUE PERMITA LA TIPIFICACIÓN, ESTIMACIÓN, Y ASIGNACIÓN DE LOS RIESGOS PREVISIBLES QUE PUEDAN AFECTAR EL EQUILIBRIO ECONÓMICO DEL CONTRATO.

Colombia Compra Eficiente diseñó con base en el estándar australiano para la administración de riesgos una metodología para identificar y clasificar los riesgos con base en la probabilidad de ocurrencia y el impacto del evento. A continuación, se identifican y describen los riesgos según el tipo y la etapa del proceso de contratación en la que ocurre, posteriormente se evalúan los riesgos teniendo en cuenta su impacto y su probabilidad.

TABLA 1 MATRIZ DE RIESGOS

PROBABILIDAD	NUMÉRICA	HISTÓRICA			IMPACTO				
					INSIGNIFICANTE	MENOR	MODERADO	MAYOR	CATASTRÓFICO
					1	2	3	4	5
	1 EN 10.000-100.000	Puede ocurrir pero solo en circunstancias excepcionales	RARO	1	2	3	4	5	6
	1 EN 1.000-10.000	podría ocurrir pero dudoso	IMPROBABLE	2	3	4	5	6	7
	1 EN 100-1000	podría ocurrir en cualquier momento futuro	POSIBLE	3	4	5	6	7	8
	1 EN 10-100	probablemente ocurrirá	PROBABLE	4	5	6	7	8	9
	1 EN 1-10	se espera que ocurra en la mayoría de las circunstancias	CASI CIERTO	5	6	7	8	9	10

El orden de prioridades fue establecido asignando un puntaje de acuerdo con la probabilidad de ocurrencia (raro; improbable; posible; probable; casi cierto) y de su impacto (insignificante; menor; moderado; mayor; catastrófico). Los riesgos fueron clasificados teniendo cuenta su calificación de acuerdo con Tabla 2.

TABLA 2 PRIORIDAD DE TRATAMIENTO Y CONTROL DEL RIESGO

Nº	FACTOR DE ESCOGENCIA Y CALIFICACIÓN
Riesgo>7	Riesgo Extremo: Se requiere un plan de acción detallado
6<=Riesgo<=7	Riesgo Alto: Se necesita una atención mayor de la administración
Riesgo=5	Riesgo Medio: Especificar responsabilidades de la administración
Riesgo<5	Riesgo Bajo: Administrar por procedimientos de rutina

NO.	CLASE	FUENTE	ETAPA	TIPO	DESCRIPCIÓN (QUE PUEDE PASAR Y COMO PUEDE OCURRIR)	CONSECUENCIA DE LA OCURRENCIA DEL EVENTO	PROBABILIDAD	IMPACTO CALIFICACION TOTAL	PRIORIDAD	A QUIEN SE LE ASIGNA

1	GENERAL	EXTERNAS	EJECUCIÓN	OPERACIONAL	INCUMPLIMIENTO EN LA ENTREGA DE LOS PRODUCTOS	COMPLICA EL NORMAL DESARROLLO DEL OBJETO	2	3	5	MEDIO	CONTRATISTA
2	GENERAL	EXTERNAS	EJECUCIÓN	OPERACIONAL	CALIDAD DE LOS INFORMES NO SATISFACE LA NECESIDAD	BIENES QUE NO SATISFACEN LA NECESIDAD DE LA ENTIDAD Y NO CUMPLEN CON LA FICHA TÉCNICA PUEDEN AFECTAR EL CUMPLIMIENTO DEL OBJETO CONTRACTUAL	2	3	5	ALTO	CONTRATISTA

A QUIEN SE LE ASIGNA	TRATAMIENTO / CONTROLES A SER IMPLEMENTADOS	IMPACTO DESPUÉS DEL TRATAMIENTO				¿AFECTA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO?	PERSONA RESPONSABLE POR IMPLEMENTAR EL TRATAMIENTO	FECHA ESTIMADA EN QUE SE INICIA EL TRATAMIENTO	FECHA ESTIMADA EN QUE SE COMPLETA EL TRATAMIENTO	MONITOREO Y REVISIÓN	
		PROBABILIDAD	IMPACTO	CALIFICACIÓN	CALIFICACIÓN TOTAL					COMO SE REALIZA EL MONITOREO	PERIODICIDAD ¿CUÁNDO?
CONTRATISTA 1	SEGUIMIENTO A LA ENTREGA DEL BIEN	1	2	3	BAJO	SI	SUPERVISOR / CONTRATISTA	EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO	EN LA ENTREGA DEL BIEN	REPORTES DE ENTREGA POR PARTE DEL CONTRATISTA	PERMANENTE

CONTRATISTA 2	EL CONTRATISTA DEBE GARANTIZAR LA CALIDAD DE LOS EXAMENES	2	2	4	BAJO	SI	SUPERVISOR	DESDE EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO	PLAZO DE EJECUCIÓN	INFORMES DE SUPERVISIÓN Y RECIBIDA A ENTERA SATISFACCIÓN	EN LA EJECUCIÓN

LA EXIGENCIA DE GARANTÍAS DESTINADAS A AMPARAR LOS PERJUICIOS DE NATURALEZA CONTRACTUAL

De acuerdo con al artículo 33 del Acuerdo Nro. **03 de 2021** Manual de Contratación de la E.S.E. Hospital San Lorenzo de Liborina, la Entidad debe analizar la exigencia de garantías.

Para el presente proceso de contratación, atendiendo a la forma de pago que será luego de recibir los resultados de los exámenes, no se estima riesgos y por tanto no se exigirá garantía.

SUPERVISIÓN DEL CONTRATO

La Supervisión del presente contrato estará a cargo de la persona a la cual la Gerente de la E.S.E. Hospital San Lorenzo de Liborina, delegue en tal función.

CLÁUSULA DE INDEMNIDAD

El CONTRATISTA se obliga a mantener indemne a la E.S.E. Hospital San Lorenzo de Liborina, de cualquier reclamación que puedan presentar terceros, originadas por las acciones o por las actuaciones que se deriven de sus subcontratistas o dependientes.

MARICELLA MENDOZA SARMIENTO
Bacterióloga
E.S.E HOSPITAL SAN LORENZO

ROBERTSON OROZCO ESCUDERO
Gerente
E.S.E HOSPITAL SAN LORENZO