MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Justos los Nuevos Rumbos

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
Tape Ruvicha SAECA	2	1	41116120-001	KIT SOLUCION CONTADOR HEMATOLÓGICO	**Reactivos con 1 (un) equipo en comodato**. La tecnología debe permitir realizar lecturas ópticas de precisión láser o criometría de flujo, para glóbulos blancos con diferencial y análisis óptico tridimensional de eritrocitos, incluidos los reticulocitos. Identificación para las células anormales; análisis ópticos de dos ángulos para determinar el número y el tamaño de plaquetas. Con capacidad como mínimo **24 parámetros** hematológicos y además ejecutar el conjunto de determinaciones básicas: hemograma completo, recuento de leucocitos y plaquetas, fórmula leucocitaria completa con análisis diferenciales de 5 partes en glóbulos blancos y recuento de reticulocitos. Los equipos deben procesar un mínimo de 60 muestras por hora, dilución automática de muestras, panel de teclado con visor de resultado. El equipo ofertado no deberá tener más de 3 (tres) años de fabricación. Provisión de tubos con anticoagulante EDTA compatible con los equipos ofertados y en cantidad igual que las determinaciones de hemograma solicitadas. El equipo debe estar conectado a un sistema de Gestión de Laboratorio que deberá proveer la empresa adjudicada. Conexión y transferencia de la información del equipo al sistema de gestión de laboratorio. El sistema debe permitir registro de pacientes, ingresos de pedidos médicos por determinación, registro de resultados (histórico de pacientes, registro de control de calidad). Proveer impresoras de código de barras, equipos informáticos e impresoras para la impresión de resultados necesarios para la óptima utilización del software. Los equipos informáticos deberán	Unidad	Determinación	Beckman	USA	8.900	7.100	60.000	120.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	Se recomienda la adjudicación a la Empresa Tape Ruvicha , por ser la única oferta y cumplir con las especificaciones técnicas solicitadas en el PBC

Dra. Gloria de Rojas
Jefa Dpto. de Suministros
React. e Insumos
LCSP - M.S.P.B.E.

Dra. L. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratorial
Hospital General Mediánico

Dra. Natalie Weller
Directora Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Jefa Unidad de Suministros
Laboratorio Central de Salud Pública

Abog. Pablo Antonio Lezcano Roa
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
					poseer UPS. Los equipos en comodato deben incluir mantenimiento preventivo y correctivo y asistencia técnica. Cantidad de impresoras necesarias para la impresión de resultados (1 impresora como mínimo en comodato), tinta y/o tóner y todos los consumibles que el usuario crea conveniente. Los reactivos e insumos necesarios para la puesta en marcha del equipo deben ser proveídos por el proveedor, sin estar incluidas en las cantidades solicitadas. Brindar capacitación y adiestramientos a los profesionales en el manejo del equipo todo el tiempo requerido y en caso de ingreso de nuevos funcionarios al plantel y presentar por escrito un programa de mantenimiento anual durante el tiempo que dure el contrato, que debe constar dentro de la carpeta de oferta. El proveedor deberá suministrar un informe por escrito de los mantenimientos y/o reparaciones realizadas al equipo, para que el usuario registre las observaciones referentes al funcionamiento y cumplir con el mantenimiento preventivo y correctivo. El tiempo de notificación y respuesta, ante cualquier inconveniente presentado, deberá ser inmediato y dentro del horario de trabajo del laboratorio y con personal calificado de la empresa. El proveedor deberá entregar en comodato 1 (un) homogeneizador de tubos. Controles de calidad interno en tres niveles, alto, normal y bajo, y control externo. **La instalación del equipo debe estar a cargo del proveedor, quien debe chequear previamente la instalación eléctricas, sistema de eliminación de residuos (cañería desagüe) del laboratorio y condiciones de climatización, respetando**													

Dra. Gloria de Rojas
Jefa Dpto. de Suministros
React. e Insumos
LCSP - M.S.P.B.S.

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1106
L.C.S.P. Red Nacional de Laboratorios

Dra. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos Laboratoriales
Hospital General Pediátrico

Dra. Verónica
Dirección Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Abog. Pablo Antonio Lezcano R
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J
Jefa Unidad de Gestión de Calidad
Laboratorio Central de Salud Pública

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo juntos un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
					las normas de bioseguridad vigente para su adecuación según la necesidades del equipo. A ser instalado en Hospital Regional de Caacupé.												

Abog. Pablo Antonio Lezcano Roa
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

Dra. Gloria de Rojas
Jefa Dpto. de Suministros
React. e Insumos

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

Dra. L. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratoriales
Hospital General Pediátrico

Dra. Noelia Xavier
Directora Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Jefa Unidad de Control de Calidad
Laboratorio Central de Salud Pública

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
Tape Ruvicha SAECA	2	2	41116120-001	KIT SOLUCION CONTADOR HEMATOLÓGICO	**REACTIVOS PARA HEMOGRAMA CON EQUIPO CONTADOR HEMATOLÓGICO EN COMODATO**. La tecnología debe permitir realizar lecturas por impedancia automatizado o similar tecnología. Con capacidad como mínimo de proporcionar **18 parámetros** hematológicos. Con las siguientes características: Capacidad para realizar mínimo 60 determinaciones/hora, volumen de muestra entre 30 - 50 ul. Las determinaciones ofertadas deben incluir todos los reactivos de la misma marca que el equipo para el óptimo desempeño del mismo y a fin asegurar la calidad de los resultados obtenidos. Controles de calidad de 3 Niveles, Limpiador enzimático. Los equipos ofertados no deberán tener más de 3 (tres) años de fabricación. Provisión de tubos con anticoagulante EDTA compatible con los equipos ofertados y en cantidad igual que las determinaciones de hemograma solicitadas. El equipo debe estar conectado a un sistema de Gestión de Laboratorio que deberá proveer la empresa adjudicada. Conexión y transferencia de la información del equipo al sistema de gestión de laboratorio. Proveer impresoras de código de barras, equipos informáticos e impresoras para la impresión de resultados necesarios para la óptima utilización del software. Los equipos informáticos deberán poseer UPS. Los equipos en comodato deben incluir mantenimiento preventivo, correctivo y asistencia técnica. Cantidad de impresoras necesarias para la impresión de resultados (1 impresora en comodato como mínimo), tinta y/o tóner y todos los consumibles que el usuario crea conveniente. Los	Unidad	Determinación	Beckman	USA	7.500	4.200	15.000	30.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	

Abog. Carlos [illegible] Morales
Asesoría Jurídica - D.G.O.C.

Dra. Gloria de Rojas
Jefa Dpto. de Suministros
React. e Insumos
LCSP

Dra. L. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratoriales
Hospital General Pediátrico

Dra. Natalia [illegible]
Directora Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Abog. Pablo Antonio Lezcano [illegible]
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

Jefa Unidad de [illegible]
Laboratorio Central de Salud Pública

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo juntos un nuevo rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
					reactivos e insumos necesarios para la puesta en marcha del equipo deben ser proveidos por el proveedor, sin estar incluidas en las cantidades solicitadas. Brindar capacitación y adiestramientos a los profesionales en el manejo del equipo todo el tiempo requerido y en caso de ingreso de nuevos funcionarios al plantel y presentar por escrito un programa de mantenimiento anual durante el tiempo que dure el contrato, que debe constar dentro de la carpeta de oferta. El proveedor deberá suministrar un informe por escrito de los mantenimientos y/o reparaciones realizadas al equipo, para que el usuario registre las observaciones referentes al funcionamiento y cumplir con el mantenimiento preventivo y correctivo. El tiempo de notificación y respuesta, ante cualquier inconveniente presentado, deberá ser inmediato y dentro del horario de trabajo del laboratorio y con personal calificado de la empresa. La instalación del equipo debe estar a cargo del proveedor, quien debe chequear previamente la instalación eléctricas, sistema de eliminación de residuos (cañería desagüe) del laboratorio y condiciones de climatización, respetando las normas de bioseguridad vigente para su adecuación según la necesidades del equipo. El proveedor deberá entregar en comodato 1 (un) homogeneizador de tubos por cada servicio. A ser instalado en **Hospital Regional de Caacupé.**												

Dra. Gloria de Rojas
Jefa Dpto. de Suministros
React. e Insumos
LCSP - M.S.P.y B.S.

Dra. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratorio
Hospital General Pediátrico

Dra. Elva Oviedo Vogler
Directora Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Abog. Pablo Antonio Lezcano Moa
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo juntos un nuevo rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
Tape Ruvicha SAECA	2	3	41116105-126	GLICEMIA	**REACTIVOS TODOS LIQUIDOS LISTOS PARA USAR.** Se requiere 1 (un) equipo en comodato, Equipo de Química Clínica **unida a un módulo de inmunoensayo** integrados por un Gestor de Módulos de Muestras, con equipos que tengan las siguientes mínimas características: De acceso aleatorio para análisis de química clínica y ensayos de inmunología integrados. Métodos fotométricos multicanal: Determinaciones inmunológicas, electrolitos (suero y orina), dosaje de drogas terapéuticas y drogas de abuso de última generación. Con un rendimiento de mínimo **800 test/hora** en el módulo de **química** y **100 det./hora** de **inmunoensayo** como mínimo. Reactivos identificados por código de barras y listos para USAR, de la misma marca que el equipo ofertado. Verificación de la integridad de las muestras, incluyendo índices séricos, detección de coágulos y muestras insuficiente. El módulo de inmunología debe tener 20 reactivos a bordo mínimamente para cubrir la mayor cantidad de determinaciones. Provisión de calibradores, controles y consumibles necesarios conforme necesidad del servicio. Repetición automática o manual de ensayo. Repetición automática se puede solicitar por el software. Tipos de muestras: suero, plasma, orina, LCR, sangre entera (solo para HbA1c). Con lectura de código de barra para todas las posiciones. Posición para urgencias. Sistema de gestión abarca las fases de pre-analítica, analítica y post-analítica brindando seguridad, posibilitando la automatización y proveyendo información útil para la gestión diaria, así como la toma de	Unidad	Determinación	Beckman	USA	3.000	5.000	32.500	65.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	4	41116105-083	REACTIVO PARA UREA		Unidad	Determinación	Beckman	USA	3.000	5.000	32.500	65.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	5	41116105-082	REACTIVO PARA CREATININA		Unidad	Determinación	Beckman	USA	3.000	5.000	32.500	65.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	6	41116105-077	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	20.000	40.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	7	41116105-129	HDL COLESTEROL (Directo, sin precipitación)		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	5.000	10.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	8	41116105-079	REACTIVO PARA COLESTEROL		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	25.000	50.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	9	41116105-081	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	25.000	50.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	10	41116105-127	GOT		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	12.500	25.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	11	41116105-128	GPT		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	12.500	25.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	12	41116105-159	FOSFATASA ALCALINA		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	12.500	25.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	13	41116105-123	BILIRRUBINA (TOTAL)		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	14.000	28.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	14	41116105-123	BILIRRUBINA (DIRECTA)		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	14.000	28.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	15	41116130-081	GAMMA GT		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	5.000	10.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	16	41116113-016	ALFA AMILASA		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	5.000	10.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	17	41116105-130	LDH		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	5.000	10.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	18	41116004-021	PROTEINAS TOTALES		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	3.000	6.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	19	41116105-403	ALBÚMINA		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	3.000	6.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	20	41113305-001	CALCIO		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	4.000	8.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	21	41116113-022	FÓSFORO		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	3.500	7.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	22	41116105-005	MAGNESIO		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	3.500	7.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	23	41116105-109	CK MB		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	4.000	8.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	24	41113305-002	CK TOTAL		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	4.000	8.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	25	41116004-020	PROTEINAS (Proteinuria)		Unidad	Determinación	Beckman	USA	2.500	5.000	1.500	3.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	26	41116109-002	HEMOGLOBINA GLICOSILADA (A1c)		Unidad	Determinación	Beckman	USA	39.000	47.000	1.500	3.000	5.896.000.000	7.074.700.000	[illegible]	

Abog. Pablo Antonio Pezzano Nova
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

Dra. Gloria de Rojas
Jefa Dpto. de Suministros
React. e Insumos
LCSP - M.S.P.y B.S.

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. N° 1109
C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

Dra. L. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratoriales
Hospital General Pediátrico

Dra. Natalie Weller
Directora Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prot. Nº 1105

Jefa Unidad de Desarrollo Científico
Laboratorio Central de Salud Pública

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
Tape Ruvicha SAECA	2	27	41115819-009	Anti Hav-IgM (Hepatitis A)	decisiones, alta pacientes con tipo y Nº de documento como claves únicas de identificación de los mismos, Ingreso de Ordenes o Peticiones (Estudios, Perfiles, curvas), Impresión de códigos de barras en tiempo real para identificación de la documentación y las muestras correspondientes a la atención del paciente. Integración web y asistencia técnica "on line" con el proveedor adjudicado. Equipo de ultima generación no mayor a 3 (tres) años de fabricación. El equipo debe estar conectado a un sistema de Gestión de Laboratorio que deberá proveer la empresa adjudicada. Conexión y transferencia de la información del equipo autoanalizador al sistema de gestión de laboratorio. El sistema debe permitir registro de pacientes, ingresos de pedidos médicos por determinación, registro de resultados (histórico de pacientes, registro de control de calidad). Proveer impresoras de código de barras, equipos informáticos e impresoras para la impresión de resultados necesarios para la óptima utilización del software. Los equipos informáticos deberán poseer UPS. Los equipos en comodato deben incluir mantenimiento preventivo y correctivo y asistencia técnica. Cantidad de impresora necesaria para la impresión de resultados (1 impresora en comodato como mínimo, tinta y/o tóner), rollos para etiquetas y todos los consumibles que el usuario crea conveniente. Un sistema de provisión de agua con sistema de filtro con mantenimiento preventivo y cambio de filtro periódico. Los reactivos e insumos	Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	500	1.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	28	41115819-005	Anti HBs cuantitativo		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	200	400	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	29	41116002-073	Reactivo hepatitis B (Antígeno de Superficie)		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	200	400	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	30	41116010-067	Reactivo para anticuerpo Core IgG + IgM-HB		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	200	400	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	31	41116002-103	Hepatitis C		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	200	400	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	32	41116113-004	REACTIVO PARA TOXOPLASMOSIS IgG		Unidad	Determinación	Beckman	USA	45.000	47.000	1.000	2.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	33	41115819-003	TOXO IgM reactivo		Unidad	Determinación	Beckman	USA	45.000	47.000	1.000	2.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	34	41115819-001	RUBEOLA IgG		Unidad	Determinación	Beckman	USA	45.000	47.000	1.000	2.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	35	41115819-002	RUBEOLA IgM		Unidad	Determinación	Beckman	USA	45.000	47.000	1.000	2.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	36	41116126-016	Kits-Deteccion Citomegalovirus IgG		Unidad	Determinación	Beckman	USA	45.000	47.000	1.000	2.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	37	41116126-017	Kits-Deteccion Citomegalovirus IgM		Unidad	Determinación	Beckman	USA	45.000	47.000	1.000	2.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	38	41116105-166	TROPONINA (I) cuantitativa		Unidad	Determinación	Beckman	USA	50.000	47.000	2.000	4.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	39	41111605-007	T3 REACTIVO		Unidad	Determinación	Beckman	USA	70.000	47.000	1.000	2.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	40	41116126-013	KITS - DETERMINACIÓN DE T4		Unidad	Determinación	Beckman	USA	45.000	47.000	1.000	2.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	41	41111605-003	FT3 REACTIVO		Unidad	Determinación	Beckman	USA	45.000	47.000	1.000	2.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	42	41111605-006	FT4 REACTIVO		Unidad	Determinación	Beckman	USA	45.000	47.000	1.000	2.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	43	41116105-368	TSH Reactivo		Unidad	Determinación	Beckman	USA	55.000	47.000	1.000	2.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	44	41116105-9994	HIERRO SERICO		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	750	1.500	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	45	41116105-284	TRANSFERRINA		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	750	1.500	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	46	41116105-271	FERRITINA		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	750	1.500	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	47	41116105-267	Reactivo microalbuminuria		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	500	1.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	

Dra. Gloria de Rojas
Jefa Dpto. de Suministros
React. e Insumos
LCSP - M.S.P.

Dra. L. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratoriale
Hospital General Pediátrico

L.Qca. [illegible] Weller
Directora Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Abog. Pablo Antonio Lezcano K
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

Jefa Unidad de Gestión [illegible]
Laboratorio Central de Salud Pública

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo juntos un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
Tape Ruvicha SAECA	2	48	41116105-400	ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PAS) - Total	necesarios para la puesta en marcha del equipo deben ser proveídos por el proveedor, sin estar incluidas en las cantidades solicitadas. Brindar capacitación y adiestramientos a los profesionales en el manejo del equipo todo el tiempo requerido y en caso de ingreso de nuevos funcionarios al plantel y presentar por escrito un programa de mantenimiento anual durante el tiempo que dure el contrato, que debe constar dentro de la carpeta de oferta. El proveedor debera suministrar un informe por escrito de los mantenimientos y/o reparaciones realizadas al equipo, para que el usuario registre las observaciones referentes al funcionamiento y cumplir con el mantenimiento preventivo y correctivo. El tiempo de notificación y respuesta, ante cualquier inconveniente presentado, deberá ser inmediato y dentro del horario de trabajo del laboratorio y con personal calificado de la empresa. Se deberá proveer de tubos con gel separador de sueros en cantidad igual que las determinaciones solicitadas. Todos los reactivos deben ser de la misma marca al igual que los controles y calibradores..La instalación del equipo debe estar a cargo del proveedor, quien debe chequear previamente la instalación eléctricas, sistema de eliminación de residuos (cañeria desagüe) del laboratorio y condiciones de climatización, respetando las normas de bioseguridad vigente para su adecuación según la necesidades del equipo. El proveedor deberá entregar en comodato 2 (dos) centrifugas de 36 tubos o más. A ser instalado en Hospital Regional de Caacupé.	Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	1.000	2.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	49	41116105-400	ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PAS) - Libre		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	500	1.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	50	41113305-004	CA 125		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	300	600	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	51	41113305-005	CA 15-3		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	300	600	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	52	41113305-006	CA 19-9		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	300	600	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	53	41116004-026	CEA		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	500	1.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	54	41105333-003	ALFA FETO PROTEINA		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	300	600	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	55	41116010-004	AC. ANTI TIROGLOBULINA		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	300	600	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	56	41116105-078	REACTIVO PARA B HCG		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	300	600	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	57	41116105-594	CORTISOL		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	200	400	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	58	41116105-590	ESTRADIOL		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	200	400	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	59	41116010-041	FSH hormona folículo estimulante		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	200	400	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	60	41116010-042	LH hormona luteinizante		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	200	400	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	61	41116004-028	PROGESTERONA		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	200	400	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	62	41116126-014	KITS - DETERMINACION DE PROLACTINA		Unidad	Determinación	Beckman	USA	40.000	47.000	200	400	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	63	41116105-074	LACTATO		Unidad	Determinación	Beckman	USA	15.000	47.000	500	1.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	

Dra. Gloria de Rojas
Jefa Dpto. de Suministros
React. e Insumos
LCSP - M S P y B S

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

Dra. L. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratoriales
Hospital General Pediátrico

Dirección Técnica
Lab. Central de Salud Pública

D.G.O.C.

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Abog. Pablo Antonio Lezcano Roa
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
Tape Ruvicha SAECA	2	64	41115805-999	KIT PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS Y GASÓMETRO	Con equipo en comodato. Determinaciones para un analizador de mediciones de gases en sangre con electrolitos. Minimas caracteisticas: electrodos libre de mantenimiento para determinaciones de electrolitos: Na, K, Cl y Ca. Para Gasometría pH, pCO2, pO2, Sat de O2, Hemoglobina total, Hematocrito. H+, CHCO3, CTCO2, BE, BEACT, BESS, BB, pHST, CHCO3ST, pAO2, NCa, QS/QT, p50, sO2 (C), AaDO2, a/AO2, eAVDO2, AGOER, Hct (C), PAO2t, RltPHtPCO2t, H+t, AaDO2t. Temp de medición 37 + - 0,2ºC, Tipo de Muestra: Sangre Total, Plasma, Suero, Controles QC (Material Acuoso). Certificado FDA o CE (al menos uno de ellos). Muestras en Capilar y Jeringas. Reactivos, Controles, Calibradore e Insumos consumibles. Los equipos deben ser usados con 220 voltios, entre 50–60 HZ, y contar con UPS. Los equipos ofertados no deberán tener más de 3 (tres) años de uso. **Para el Hospital Regional de Caacupé.**	Unidad	Determinación	Siemens	Alemania	40.000	47.000	7.500	15.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	65	41116005-006	REACTIVO TP	REACTIVOS PARA ANALISIS DE HEMOSTASIA con provisión de equipo Automatizado en comodato, método electromagnético, densidad óptica (nefelometria) cromogénico o inmunoturbidimetrico conectado al software de gestión del laboratorio. Que posea un software capaz de procesar perfiles completos, incorporar parámetros, realizar repeticiones y/o intercalar emergencias durante la corrida. El	Unidad	Determinación	Siemens	Alemania	7.000	8.000	11.500	23.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	

Dra. L. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratoriales
Hospital General Pediátrico

Dra. Natalie Weiler
Directora Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Asesoría Jurídica - U.S.O.C.
M.S.P. y B.S.

Abog. Pablo Antonio Alfano Roa
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

Dra. Gloria de Rojas
Jefa Dpto. de Suministros
Reactivos e Insumos
LCSP - M.S.P. y B.S.

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Dra. Ma. [illegible]
Jefa Unidad de Gestión de Calidad
Laboratorio Central de Salud Pública

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
Tape Ruvicha SAECA	2	66	41116005-007	REACTIVO TTPA	equipo deberá estar conectado a una UPS. Que permita el ingreso de tubo primario, que posea lector de código de barras para muestras, reactivos, controles y calibradores. Que procese como mínimo 40 muestras por hora. Lavado automático de las agujas para evitar el arrastre. Controles, Calibradores y Reactivos de la misma marca y de acuerdo a la marca original del equipo. Equipos de fabricación no mayor a 3 años de fabricación. Provisión de tubos con anticoagulante citrato de sodio en igual cantidad de las determinaciones solicitadas. Los reactivos para la puesta en marcha del equipo deben ser provcidos por el oferente, sin estar incluidas en las cantidades solicitadas. Debe incluir calibradores, controles y consumibles necesarios para cada Kit. Ejemplo; Papel - tinta - impresora (1 impresora como mínimo en comodato) y todos los consumibles que el usuario crea conveniente. La empresa deberá presentar por escrito un programa de mantenimiento preventivo, durante el tiempo de permanencia del Equipo en el Laboratorio, que debe constar dentro de la carpeta de oferta. El Servicio técnico deberá realizar los mantenimientos periódicos, preventivos, correctivos y asistencia técnica además brindar capacitación y adiestramientos a los profesionales en el manejo del equipo todo el tiempo requerido y en caso de ingreso de nuevos funcionarios al plantel. El tiempo de notificación y respuesta, ante cualquier inconveniente presentado, deberá ser inmediato y dentro del horario de trabajo del laboratorio y con personal calificado de la empresa. La instalación del equipo debe estar a cargo del proveedor, quien debe chequear previamente	Unidad	Determinación	Siemens	Alemania	7.000	6.000	11.500	23.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	
Tape Ruvicha SAECA	2	67	41116113-001	REACTIVO DE FIBRINÓGENO		Unidad	Determinación	Siemens	Alemania	7.000	6.000	5.000	10.000	5.896.000.000	7.074.700.000	19,99	

Dra. Gloria de Rojas
Jefa Dpto. de Suministros
React. e Insumos
LCSP - M.S.P.y B.S.

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

Dra. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratorial
Hospital General Pediátrico

Dra. Marina Vera
Directora Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Jefa Unidad de Control de Calidad
Laboratorio Central de Salud Pública

Abog. Pablo Ramón Caballero Romano
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
					la instalación eléctricas, sistema de eliminación de residuos (cañería desagüe) del laboratorio y condiciones de climatización, respetando las normas de bioseguridad vigente para su adecuación según la necesidades del equipo. A ser instalado en **Hospital Regional de Caacupé.**												

Dra. L. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratorial
Hospital General Pediátrico

Dra. Natalie Weller
Directora Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Dra. Gloria de Rejas
Jefa Dpto. de Suministros
React. e Insumos
LCSP - M S P y B S

Dra. Mª Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Abog. Pablo Antonio Le...
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1100
C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
GT Scientific S.A	3	1	41116120-001	KIT SOLUCION CONTADOR HEMATOLÓGICO	Reactivos con 1 (un) equipo en comodato. La tecnología debe permitir realizar lecturas ópticas de precisión láser o criometría de flujo, para glóbulos blancos con diferencial y análisis óptico tridimensional de eritrocitos, incluidos los reticulocitos. Identificación para las células anormales; análisis ópticos de dos ángulos para determinar el número y el tamaño de plaquetas. Con capacidad como mínimo **24 parámetros** hematológicos y además ejecutar el conjunto de determinaciones básicas: hemograma completo, recuento de leucocitos y plaquetas, fórmula leucocitaria completa con análisis diferenciales de 5 partes en glóbulos blancos y recuento de reticulocitos. Los equipos deben procesar un mínimo de 60 muestras por hora, dilución automática de muestras, panel de teclado con visor de resultado. El equipo ofertado no deberá tener más de 3 (tres) años de fabricación. Provisión de tubos con anticoagulante EDTA compatible con los equipos ofertados y en cantidad igual que las determinaciones de hemograma solicitadas. El equipo debe estar conectado a un sistema de Gestión de Laboratorio que deberá proveer la empresa adjudicada. Conexión y transferencia de la información del equipo al sistema de gestión de laboratorio. El sistema debe permitir registro de pacientes, ingresos de pedidos medicos por determinación, registro de resultados (histórico de pacientes, registro de control de calidad). Proveer impresoras de código de barras, equipos informáticos e impresoras para la impresión de resultados necesarios para la óptima utilización del software. Los equipos informáticos deberán	Unidad	Determinación	Siemens	USA	8.900	8.900	45.000	90.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	Se recomienda la adjudicación a la Empresa Gt Scientific, por ser la única oferta y cumplir con las especificaciones técnicas solicitadas en el PBC

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

Dra. Roberta de Rolf
Jefa Dpto. de Suministros
React. e Insumos
LCSP - M.S.P.y B.S.

Dra. L. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratoriales
Hospital General Pedro Germán

Dra. Natalia Weiler
Directora Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Asesoría Jurídica - M.S.P. y B.S.

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Jefa Unidad de Gestión de Calidad
Laboratorio Central de Salud Pública

Abog. Pablo Antonio Lezcano
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
					poseer UPS. Los equipos en comodato deben incluir mantenimiento preventivo y correctivo y asistencia técnica. Cantidad de impresoras necesarias para la impresión de resultados (1 impresora como mínimo en comodato), tinta y/o tóner y todos los consumibles que el usuario crea conveniente. Los reactivos e insumos necesarios para la puesta en marcha del equipo deben ser proveídos por el proveedor, sin estar incluidas en las cantidades solicitadas. Brindar capacitación y adiestramientos a los profesionales en el manejo del equipo todo el tiempo requerido y en caso de ingreso de nuevos funcionarios al plantel y presentar por escrito un programa de mantenimiento anual durante el tiempo que dure el contrato, que debe constar dentro de la carpeta de oferta. El proveedor deberá suministrar un informe por escrito de los mantenimientos y/o reparaciones realizadas al equipo, para que el usuario registre las observaciones referentes al funcionamiento y cumplir con el mantenimiento preventivo y correctivo. El tiempo de notificación y respuesta, ante cualquier inconveniente presentado, deberá ser inmediato y dentro del horario de trabajo del laboratorio y con personal calificado de la empresa. El proveedor deberá entregar en comodato 1 (un) homogeneizador de tubos. Controles de calidad interno en tres niveles, alto, normal y bajo, y control externo. La instalación del equipo debe estar a cargo del proveedor, quien debe chequear previamente la instalación eléctricas, sistema de eliminación de residuos (cañería desagüe) del laboratorio y condiciones de climatización, respetando											

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

Asesoría Jurídica - D.G.O.C.C.
M.S.P. y B.S.

Dra. Gloria de Bolis
Jefa Dpto. de Suministros
React. e Insumos
LCSP - M.S.P. y B.S.

Dra. L. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratoriales
Hospital General Pediátrico

Dra. [illegible]
Lab. Central de Salud Pública

Jefa Unidad de Gestión de Calidad
Laboratorio Central de Salud Pública

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Abog. Pablo Antonio [illegible]
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
					las normas de bioseguridad vigente para su adecuación según la necesidades del equipo. A ser instalado en **Hospital Regional de Villarrica.**												

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

Dra. Gloria de Rojas
Jefa Dpto. de Suministros
React. e Insumos
LCSP - M.S.P.B.S.

Dra. L. Sardina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratorio
Hospital General Pediátrico

Dra. Carmen Ortiz
Directora Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Abog. Pablo Antonio Lezcano Roa
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

Lic. Nidia [illegible]
Jefa Unidad de Gestión de Calidad
Laboratorio Central de Salud Pública

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
GT Scientific S.A	3	2	41116120-001	KIT SOLUCION CONTADOR HEMATOLÓGICO	REACTIVOS PARA HEMOGRAMA CON EQUIPO CONTADOR HEMATOLÓGICO EN COMODATO. La tecnología debe permitir realizar lecturas por impedancia automatizado o similar tecnología. Con capacidad como mínimo de proporcionar 18 **parámetros** hematológicos. Con las siguientes características: Capacidad para realizar mínimo 60 determinaciones/hora, volumen de muestra entre 30 - 50 ul. Las determinaciones ofertadas deben incluir todos los reactivos de la misma marca que el equipo para el óptimo desempeño del mismo y a fin asegurar la calidad de los resultados obtenidos. Controles de calidad de 3 Niveles, Limpiador enzimático. Los equipos ofertados no deberán tener más de 3 (tres) años de fabricación. Provisión de tubos con anticoagulante EDTA compatible con los equipos ofertados y en cantidad igual que las determinaciones de hemograma solicitadas. El equipo debe estar conectado a un sistema de Gestión de Laboratorio que deberá proveer la empresa adjudicada. Conexión y transferencia de la información del equipo al sistema de gestión de laboratorio. Proveer impresoras de código de barras, equipos informáticos e impresoras para la impresión de resultados necesarios para la óptima utilización del software. Los equipos informáticos deberán poseer UPS. Los equipos en comodato deben incluir mantenimiento preventivo, correctivo y asistencia técnica. Cantidad de impresoras necesarias para la impresión de resultados (4 impresoras en comodato como mínimo, 1 por cada servicio), tinta y/o tóner y todos los consumibles que el usuario crea conveniente.	Unidad	Determinación	Siemens	USA	6.500	6.500	25.000	50.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

Abog. Pablo Antonio [illegible]
Asesoría Jurídica - D.G.O.C.
M.S.P. y B.S.

Abog. Pablo Antonio [illegible]
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

Dra. Gloria de Rojas
Jefa Dpto. de Suministros
React. e Insumos
LCSP - M.S.P.y B.S.

Dra. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratorio
Hospital General Pediátrico

Dra. [illegible]
Directora Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Ma. [illegible]
Jefa Unidad de Gestión de Calidad
Laboratorio Central de Salud Pública

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
					Los reactivos e insumos necesarios para la puesta en marcha del equipo deben ser provcidos por el proveedor, sin estar incluidas en las cantidades solicitadas. Brindar capacitación y adiestramientos a los profesionales en el manejo del equipo todo el tiempo requerido y en caso de ingreso de nuevos funcionarios al plantel y presentar por escrito un programa de mantenimiento anual durante el tiempo que dure el contrato, que debe constar dentro de la carpeta de oferta. El proveedor deberá suministrar un informe por escrito de los mantenimientos y/o reparaciones realizadas al equipo, para que el usuario registre las observaciones referentes al funcionamiento y cumplir con el mantenimiento preventivo y correctivo. El tiempo de notificación y respuesta, ante cualquier inconveniente presentado, deberá ser inmediato y dentro del horario de trabajo del laboratorio y con personal calificado de la empresa. La instalación del equipo debe estar a cargo del proveedor, quien debe chequear previamente la instalación eléctricas, sistema de eliminación de residuos (cañería desagüe) del laboratorio y condiciones de climatización, respetando las normas de bioseguridad vigente para su adecuación según la necesidades del equipo. El proveedor deberá entregar en comodato 1 (un) homogeneizador de tubos por cada servicio. A ser instalados en **Hospital Regional de Villarrica, Hospital Distrital Colonia Independencia, Hospital Distrital Mauricio José Troche y Centro Salud Iturbe, total 4 (cuatro)** contadores hematológicos en comodato.												

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. / Red Nacional de Laboratorios

Abog. Pablo Antonio Lezcano Roa
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

Dra. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratoriales
Hospital General Pediátrico

Dra. Natalia Weller
Directora Pública
Lab. Central de Salud Pública

Dra. Mg. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Jefa Unidad de Gestión de Calidad
Laboratorio Central de Salud Pública

Jefa Dpto. de Suministros
Reactivos e Insumos
LCSP

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo juntos un nuevo rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
GT Scientific S.A	3	3	41116105-126	GLICEMIA	REACTIVOS TODOS LIQUIDOS LISTOS PARA USAR CON PROVISIÓN DE EQUIPOS EN COMODATO, de última generación, no mayor a 3 (tres) años de fabricación. Según detalle: a) 4 (cuatro) **EQUIPOS DE QUÍMICA**: Con capacidad de procesar **350 determinaciones** hora como mínimo. Debe ser de acceso aleatorio, capacidad de carga de 50 posiciones de muestra como mínimo, realizar urgencias aleatoriamente y continuar procesando las demás muestras. Con 50 posiciones como mínimo de reactivos refrigerados a bordo. Debe tener posibilidad de incorporar tubos primarios y lector de códigos de barra en todas las posiciones. Con detección de coágulos, protección de colisión vertical y horizontal con sistema de auto-lavado. Rotor de reacción con temperatura controlada por peltier a 37°c. Sistema de pipeteo una pipeta para muestra y otra para reactivos además de una aguja perforadora de reactivos. Tipos de muestra: suero, plasma, orina, LCR, sangre entera (para HBA1C). b) 1 (un) EQUIPO DE **INMUNOLOGÍA**: Con capacidad de realizar **100 determinaciones**/hora como mínimo. Sistema de análisis inmunológico totalmente automático, basándose en el sistema de detección por Quimioluminiscencia, Electroquimioluminiscencia o similar tecnología. Debe ser un aparato de acceso continuo de muestras y fácil manejo. Rotor: con capacidad para 25 muestras como mínimo. Las puntas de pipetas del equipo deberán ser descartables para eliminar la contaminación por arrastre. Recipiente de desechos sólidos (puntas de pipeta,	Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	54.000	108.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	4	41116105-083	REACTIVO PARA UREA		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	54.000	108.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	5	41116105-082	REACTIVO PARA CREATININA		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	54.000	108.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	6	41116105-077	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	43.000	86.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	7	41116105-129	HDL COLESTEROL (Directo, sin precipitación)		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	7.500	8.000	16.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	8	41116105-079	REACTIVO PARA COLESTEROL		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	43.000	86.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	9	41116105-081	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	43.000	86.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	10	41116105-127	GOT		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	14.000	28.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	11	41116105-128	GPT		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	14.000	28.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	12	41116105-159	FOSFATASA ALCALINA		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	14.000	28.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	13	41116105-123	BILIRRUBINA (TOTAL)		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	14.000	28.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	14	41116105-123	BILIRRUBINA (DIRECTA)		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	14.000	28.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	15	41116130-081	GAMMA GT		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	14.000	28.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	16	41116113-016	ALFA AMILASA		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	3.600	7.200	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	17	41116105-130	LDH		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	6.000	12.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	18	41116004-021	PROTEINAS TOTALES		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	3.000	6.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	19	41116105-403	ALBÚMINA		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	3.000	6.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	20	41113305-001	CALCIO		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	3.000	6.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	21	41116113-022	FÓSFORO		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	1.500	3.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	22	41116105-005	MAGNESIO		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	2.250	4.500	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	23	41116105-109	CK MB		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	6.000	12.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	24	41113305-002	CK TOTAL		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	6.000	12.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	25	41116004-020	PROTEINAS (Proteinuria)		Unidad	Determinación	Siemens	USA	2.500	3.500	3.000	6.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	

Dr. Santiago A. Insfrán Alde B.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

Abog. Pablo Antonio Lezcano Vera
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J

Dra. Gloria de Rojas
Jefa Dpto. de Suministro
React. e Insumos
LCSP - MSPBS

Dra. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratorial
Hospital General Pediátrico

Dra. [illegible]
Directora
Lab. Central de Salud Pública

Abog. [illegible]
Asesora Jurídica
D.G.A.J.

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Ma. [illegible]
Jefa Unidad de Gestión de Calidad
Laboratorio Central de Salud Pública

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
GT Scientific S.A	3	26	41115819-009	Anti Hav-IgM (Hepatitis A)	cubetas, etc.) evitando así el contacto del usuario con los mismos ya que, una vez lleno, se extrae del sistema y se puede tirar integramente. **PARA CADA EQUIPO**: Todos estos equipos deben estas conectados a un sistema de Gestión de Laboratorio que deberá proveer la empresa adjudicada. Conexión y transferencia de la información de los equipos autoanalizadores al sistema de gestión de laboratorio. El sistema debe permitir registro de pacientes, ingresos de pedidos médicos por determinación, registro de resultados (histórico de pacientes, registro de control de calidad). Proveer impresoras de código de barras, equipos informáticos e impresoras para la impresión de resultados necesarios para la óptima utilización del software. Los equipos informáticos deberán poseer UPS. Los equipos en comodato deben incluir mantenimiento preventivo y correctivo y asistencia técnica. Cantidad de impresoras necesarias para la impresión de resultados (5 impresoras como mínimo en comodato, 1 para cada servicio, además de tinta y/o tóner) y todos los consumibles que el usuario crea conveniente. Un sistema de provisión de agua con sistema de filtro con mantenimiento preventivo y cambio de filtro periódico. Los reactivos e insumos necesarios para la puesta en marcha del equipo deben ser provistos por el oferente, sin estar incluidas en las cantidades solicitadas. Brindar capacitación y adiestramientos a los profesionales en el manejo del equipo todo el tiempo requerido y en caso de ingreso de nuevos funcionarios al plantel y presentar por escrito un	Unidad	Determinación	Siemens	USA	30.000	30.000	500	1.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	27	41115819-005	Anti HBs cuantitativo		Unidad	Determinación	Siemens	USA	30.000	30.000	200	400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	28	41116002-073	Reactivo hepatitis B (Antigeno de Superficie)		Unidad	Determinación	Siemens	USA	30.000	30.000	200	400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	29	41116010-067	Reactivo para anticuerpo Core IgG + IgM-HB		Unidad	Determinación	Siemens	USA	30.000	30.000	200	400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	30	41116002-103	Hepatitis C		Unidad	Determinación	Siemens	USA	30.000	30.000	200	400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	31	41116113-004	REACTIVO PARA TOXOPLASMOSIS IgG		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	1.200	2.400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	32	41115819-003	TOXO IgM reactivo		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	1.200	2.400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	33	41115819-001	RUBEOLA IgG		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	1.200	2.400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	34	41115819-002	RUBEOLA IgM		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	1.200	2.400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	35	41116126-016	Kits-Deteccion Citomegalovirus IgG		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	1.200	2.400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	36	41116126-017	Kits-Deteccion Citomegalovirus IgM		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	1.200	2.400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	37	41116105-166	TROPONINA (I) cuantitativo		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	1.200	2.400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	38	41111605-007	T3 REACTIVO		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	1.200	2.400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	39	41116126-013	KITS - DETERMINACIÓN DE T4		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	1.200	2.400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	40	41111605-003	FT3 REACTIVO		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	1.200	2.400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	41	41111605-006	FT4 REACTIVO		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	1.200	2.400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

Abog. Pablo Antonio Lezcano Acha
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J

Dra. Gloria de Relas
Jefa Dpto. de Suministro
Reactivos e Insumos

Dra. L. Caroline Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratoriales
Hospital General Pediátrico

Dirección Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Dra. Ma. Raquel Aguilera
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Jefa Unidad de Gestión de Calidad
Laboratorio Central de Salud Pública

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
GT Scientific S.A	3	42	41116105-368	TSH Reactivo	programa de mantenimiento anual durante el tiempo que dure el contrato, que debe constar dentro de la carpeta de oferta. El proveedor deberá suministrar un informe por escrito de los mantenimientos y/o reparaciones realizadas al equipo, para que el usuario registre las observaciones referentes al funcionamiento y cumplir con el mantenimiento preventivo y correctivo. El tiempo de notificación y respuesta, ante cualquier inconveniente presentado, deberá ser inmediato y dentro del horario de trabajo del laboratorio y con personal calificado de la empresa. Se deberá proveer de tubos con gel separador de sueros en cantidad igual que las determinaciones solicitadas. Todos los reactivos deben ser de la misma marca al igual que los controles y calibradores La instalación del equipo debe estar a cargo del proveedor, quien debe chequear previamente la instalación eléctricas, sistema de eliminación de residuos (cañería desagüe) del laboratorio y condiciones de climatización, respetando las normas de bioseguridad vigente para su adecuación según la necesidades del equipo. El proveedor deberá entregar en comodato 1 (una) centrifuga de 36 tubos o más por cada equipo para cada servicio. Para **Hospital Regional de Villarrica (Autoanalizador de Química y Autoanalizador de Inmunología), Hospital Distrital Colonia Independencia, Hospital Distrital Mauricio José Troche y Centro Salud Iturbe. (Autoanalizador de Química)**	Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	1.500	3.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	43	41115819-010	VITAMINA B12		Unidad	Determinación	Siemens	USA	20.000	45.000	400	800	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	44	41116105-606	REACTIVO ACIDO FOLICO		Unidad	Determinación	Siemens	USA	20.000	45.000	400	800	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	45	41116105-271	FERRITINA		Unidad	Determinación	Siemens	USA	20.000	45.000	400	800	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	46	41116105-400	ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PAS) - Total		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	500	1.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	47	41116105-400	ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PAS) - Libre		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	400	800	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	48	41113305-004	CA 125		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	300	600	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	49	41113305-005	CA 15-3		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	300	600	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	50	41113305-006	CA 19-9		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	300	600	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	51	41116004-026	CEA		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	400	800	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	52	41105333-003	ALFA FETO PROTEINA		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	300	600	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	53	41116105-078	REACTIVO PARA B HCG		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	300	600	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	54	41116105-594	CORTISOL		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	200	400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	55	41116105-590	ESTRADIOL		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	200	400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	56	41116010-041	FSH hormona folículo estimulante		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	200	400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	57	41116010-042	LH hormona luteinizante		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	200	400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	58	41116004-028	PROGESTERONA		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	200	400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	59	41116126-014	KITS - DETERMINACION DE PROLACTINA		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	200	400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	60	41116015-464	TESTOSTERONA REACTIVO		Unidad	Determinación	Siemens	USA	45.000	45.000	200	400	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1100
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

Abog. Pablo Antonio Lezcano Ibañez
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J

Dra. Gloria de Rojas
Jefa Dpto. de Suministros React. e Insumos
LCSP - M.S.P.B.C. 7038

Dra. L. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratoriales
Hospital General Pediátrico

Dra. Natalia Walter
Encargada
Lab. Central de Salud Pública

Abog. Pablo Antonio Lezcano Ibañez
Asesoría Jurídica - D.G.O.C.
M.S.P. y B.C.

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Dra. Maria del Carmen Vinocur de Salvetti
Jefa Unidad de Gestión de Calidad
Laboratorio Central de Salud Pública

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
GT Scientific S.A	3	61	41115805-999	KIT PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS Y GASÓMETRO	Con equipo en comodato. Determinaciones para un analizador de mediciones de gases en sangre con electrolitos. Mínimas caracteisticas: conectado al Software de Gestión del Laboratorio; electrodos libre de mantenimiento; para determinaciones de electrolitos: Na, K, Cl ,Ca, Lactato, Bilirrubina, Urea Glucosa para neo natos. Para Gasometria pH, pCO2, pO2, Sat de O2, Hemoglobina total, Hematocrito. H+, CHCO3, CTCO2, BE, BEACT, BESS, BB, pHST, CHCO3ST, pAO2, NCa, QS/QT, p50, sO2 (C), AaDO2, a/AO2, eAVDO2, , Hct (C), PAO2t, . Temp de medición 37 + - 0,2ºC, Tipo de Muestra: Sangre Total, Plasma, Suero, Controles QC (Material Acuoso). Certificado FDA o CE (al menos uno de ellos). Muestras en Capilar y Jeringas. Reactivos, Controles, Calibradore e Insumos consumibles. Los equipos deben ser usados con 220 voltios, entre 50–60 HZ, y contar con UPS. Los equipos ofertados no deberán tener más de 3 (tres) años de uso. **Para Hospital Regional de Villarrica**	Unidad	Determinación	Siemens	USA	40.000	47.000	6.000	12.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	62	41116005-006	REACTIVO TP	REACTIVOS PARA ANALISIS DE HEMOSTASIA con provisión de equipo Automatizado en comodato, método electromagnético, densidad óptica (nefelometria) cromogénico o inmunoturbidimetrico conectado al software de gestión del laboratorio: Que posea un software capaz de procesar perfiles completos, incorporar parámetros, realizar repeticiones y/o intercalar emergencias durante la corrida. El equipo deberá estar conectado a una UPS. Que permita el ingreso de tubo primario, que posea lector de código de barras para muestras, reactivos, controles y calibradores. Que procese como minimo	Unidad	Determinación	Siemens	USA	6.000	6.000	9.000	18.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	63	41116005-007	REACTIVO TTPA		Unidad	Determinación	Siemens	USA	6.000	6.000	9.000	18.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

Abog. Pablo Antonio Lezcano R.
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

Dra. Gloria de Rojas
Jefa Dpto. de Suministros
React. e Insumos-
LCSP . M.S.P.y B.S.

Dra. L. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratorio
Hospital General Pediátrico

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Lab. Central de Salud Pública

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
GT Scientific S.A	3	64	41116113-001	REACTIVO DE FIBRINÓGENO	40 muestras por hora. Lavado automático de las agujas para evitar el arrastre. Controles, Calibradores y Reactivos de la misma marca y de acuerdo a la marca original del equipo. Equipos de fabricación no mayor a 3 años de fabricación. Provisión de tubos con anticoagulante citrato de sodio en igual cantidad de las determinaciones solicitadas. Los reactivos para la puesta en marcha del equipo deben ser proveídos por el oferente, sin estar incluidas en las cantidades solicitadas. Debe incluir calibradores, controles y consumibles necesarios para cada Kit. Ejemplo; Papel - tinta - impresora (1 impresora como mínimo en comodato) y todos los consumibles que el usuario crea conveniente. La empresa deberá presentar por escrito un programa de mantenimiento preventivo, durante el tiempo de permanencia del Equipo en el Laboratorio, que debe constar dentro de la carpeta de oferta. El Servicio técnico deberá realizar los mantenimientos periódicos, preventivos, correctivos y asistencia técnica además brindar capacitación y adiestramientos a los profesionales en el manejo del equipo todo el tiempo requerido y en caso de ingreso de nuevos funcionarios al plantel. La instalación del equipo debe estar a cargo del proveedor, quien debe chequear previamente la instalación eléctricas, sistema de eliminación de residuos (cañería desagüe) del laboratorio y condiciones de climatización, respetando las normas de bioseguridad vigente para su adecuación según la necesidades del equipo. El tiempo de notificación y respuesta, ante cualquier inconveniente presentado, deberá ser inmediato y dentro del horario de trabajo del laboratorio y	Unidad	Determinación	Siemens	USA	6.000	6.000	3.000	6.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

Abog. Pablo Antonio Lezca
Coordinador General
Dirección General de Asesoría
D.G.A.J.

Dra. Gloria de Rolas
Jefa Dpto. de Suministros
Reactivos e Insumos
LCSP - M.S.P. y B.S.

Dra. L. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratoriales
Hospital General Pediátrico

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Directora Técnica
Lab. Central de Salud Pública

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Justicia de Nueva Kumba

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
					con personal calificado de la empresa. **Para Hospital Regional de Villarrica**												
GT Scientific S.A	3	65	41116005-006	REACTIVO TP	REACTIVOS PARA LA DETERMINACIÓN DE ESTUDIOS DE CRASIS SANGUINEA. Con equipos en comodato. **Para Hospital Distrital Colonia Independencia, Hospital Distrital Mauricio José Troche y Centro Salud Iturbe**, total 3 (tres) equipos. Semiautomatizado de 4 canales de medición independiente. Método optico de la formación del coágulo. Capacidad de incubación de 10 o más muestras. Deben incluir determinación de fibrinógeno con buffer de dilución de muestras, cefalina activada (TTPA), cloruro de calcio, tromboplastina cálcica con buffer, controles, cubetas, esferas o barras magnéticas, Además mantenimiento, reparaciones, elementos consumibles (como papeles para la impresora del equipo). Almacenamiento de curva e impresión de las curvas de calibración. Servicio técnico y garantía de funcionamiento, en caso necesario, provisión de un equipo de repuesto. Controles, Calibradores y Reactivos de la misma marca y de acuerdo a la marca original del equipo. La instalación del equipo debe estar a cargo del proveedor, quien debe chequear previamente la instalación eléctricas, sistema de eliminación de residuos (cañería desagüe) del laboratorio y condiciones de climatización, respetando las normas de bioseguridad vigente para su adecuación según la necesidades del equipo. El equipo ofertado no deberá tener más de 3 (tres) años de uso. Provisión de tubos con anticoagulante citrato de	Unidad	Determinación	Siemens	USA	6.000	6.000	2.000	4.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	
GT Scientific S.A	3	66	41116005-007	REACTIVO TTPA		Unidad	Determinación	Siemens	USA	6.000	6.000	2.000	4.000	5.834.750.000	6.883.450.000	17,97	

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

Abog. Pablo Antonio Lezcano Ro
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

Dra. Gloria de Rojas
Jefa Dpto. de Suministro
React. e Insumos

Dra. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratorio
Hospital General Pediátrico

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Jefa Unidad de Gestión de Calidad
Laboratorio Central de Salud Pública

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
					sodio en igual cantidad de las determinaciones solicitadas.												

Dra. L. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratorio
Hospital General Pediátrico

Directora Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Dra. Gloria de Rojas
Jefa Dpto. de Suministro
React. e Insumos

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Abog. Pablo Antonio
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.O.C.

Jefa Unidad de Control de Calidad
Laboratorio Central de Salud Pública

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo juntos un nuevo rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
Biotec del Paraguay SRL	4	1	41116120-001	KIT SOLUCION CONTADOR HEMATOLÓGICO	**Reactivos con 1 (un) equipo en comodato**. La tecnología debe permitir realizar lecturas ópticas de precisión láser o criometría de flujo, para glóbulos blancos con diferencial y análisis óptico tridimensional de eritrocitos, incluidos los reticulocitos. Identificación para las células anormales; análisis ópticos de dos ángulos para determinar el número y el tamaño de plaquetas. Con capacidad como mínimo **24 parámetros** hematológicos y además ejecutar el conjunto de determinaciones básicas: hemograma completo, recuento de leucocitos y plaquetas, fórmula leucocitaria completa con análisis diferenciales de 5 partes en glóbulos blancos y recuento de reticulocitos. Los equipos deben procesar un mínimo de 60 muestras por hora, dilución automática de muestras, panel de teclado con visor de resultado. El equipo ofertado no deberá tener más de 3 (tres) años de fabricación. Provisión de tubos con anticoagulante EDTA compatible con los equipos ofertados y en cantidad igual que las determinaciones de hemograma solicitadas. El equipo debe estar conectado a un sistema de Gestión de Laboratorio que deberá proveer la empresa adjudicada. Conexión y transferencia de la información del equipo al sistema de gestión de laboratorio. El sistema debe permitir registro de pacientes, ingresos de pedidos médicos por determinación, registro de resultados (histórico de pacientes, registro de control de calidad). Proveer impresoras de código de barras, equipos informáticos e impresoras para la impresión de resultados necesarios para la óptima utilización del software. Los equipos informáticos deberán	Unidad	Determinación	Mindray	China	6.800	6.400	80.000	160.000	8.034.020.000	7.199.720.000	-10,38	Se recomienda la adjudicación a la Empresa Biotec, por ser la unica oferta y cumplir con las especificaciones técnicas solicitadas en el PBC

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. / Red Nacional de Laboratorios

Asesoría Jurídica D.G.O.O. M.S.P. y B.S.

Abog. Pablo Antonio Lezcano Roa
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

Dra. Gloria de Rojas
Jefa Dpto. de Suministro
React. e Insumos
LCSP - M.S.P. y B.S.

Dra. L. Carolina Irala
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratorial
Hospital General Pediátrico

Dirección Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Jefa Unidad de Control de Calidad
Laboratorio Central de Salud Pública

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo juntos un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
					poseer UPS. Los equipos en comodato deben incluir mantenimiento preventivo y correctivo y asistencia técnica. Cantidad de impresoras necesarias para la impresión de resultados (1 impresora como mínimo en comodato), tinta y/o tóner y todos los consumibles que el usuario crea conveniente. Los reactivos e insumos necesarios para la puesta en marcha del equipo deben ser proveídos por el proveedor, sin estar incluidas en las cantidades solicitadas. Brindar capacitación y adiestramientos a los profesionales en el manejo del equipo todo el tiempo requerido y en caso de ingreso de nuevos funcionarios al plantel y presentar por escrito un programa de mantenimiento anual durante el tiempo que dure el contrato, que debe constar dentro de la carpeta de oferta. El proveedor deberá suministrar un informe por escrito de los mantenimientos y/o reparaciones realizadas al equipo, para que el usuario registre las observaciones referentes al funcionamiento y cumplir con el mantenimiento preventivo y correctivo. El tiempo de notificación y respuesta, ante cualquier inconveniente presentado, deberá ser inmediato y dentro del horario de trabajo del laboratorio y con personal calificado de la empresa. El proveedor deberá entregar en comodato 1 (un) homogenizador de tubos. Controles de calidad interno en tres niveles, alto, normal y bajo; y control externo. La instalación del equipo debe estar a cargo del proveedor, quien debe chequear previamente la instalación eléctricas, sistema de eliminación de residuos (cañería desagüe) del laboratorio y condiciones de climatización, respetando												

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

Asesoría Jurídica - D.G.O.O.
M.S.P. y B.S

Abog. Pablo Antonio Dezcano Ro
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

Dra. Gloria de Rola
Jefa Dpto. de Suministro
React. e Insumos
CDP - M.S.P.

Dra. L. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratorial
Hospital General Pediátrico

Dra. Natalie Weiler
Directora Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Jefa Unidad de Control de Calidad
Laboratorio Central de Salud Pública

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos de Nueva Forma

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
					las normas de bioseguridad vigente para su adecuación según la necesidades del equipo. **Para Hospital Regional de Ciudad del Este.**												

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

Dra. Gloria de Rojas
Jefa Dpto. de Suministros
React. e Insumos
LCSP - M.S.P.B.S.

Dra. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratorio
Hospital General Pediátrico

Dra. Natalia Weiler
Directora Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Jefa Unidad de Gestión de Calidad
Laboratorio Central de Salud Pública

Abog. Pablo Antonio Lezcano
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COMITÉ DE EVALUACIÓN

Empresa	LOTE	Ítem	CÓDIGO DEL CATÁLOGO	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Presentación	Unidad de medida	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO ESTIMATIVO	PRECIO OFERTADO UNITARIO	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MAXIMA	TOTAL POR LOTE REFERENCIAL	TOTAL POR LOTE OFERTADO	% VARIACIÓN POR LOTE	Recomendación
Biotec del Paraguay SRL	4	2	41116120-001	KIT SOLUCION CONTADOR HEMATOLÓGICO	**REACTIVOS PARA HEMOGRAMA CON EQUIPO CONTADOR HEMATOLÓGICO EN COMODATO.** La tecnología debe permitir realizar lecturas por impedancia automatizado o similar tecnología. Con capacidad como mínimo de proporcionar **18 parámetros** hematológicos. Con las siguientes características: Capacidad para realizar mínimo 60 determinaciones/hora, volumen de muestra entre 30 - 50 ul. Las determinaciones ofertadas deben incluir todos los reactivos de la misma marca que el equipo para el óptimo desempeño del mismo y a fin asegurar la calidad de los resultados obtenidos. Controles de calidad de 3 Niveles, Limpiador enzimático. El equipo ofertado no deberá tener más de 3 (tres) años de fabricación. Provisión de tubos con anticoagulante EDTA compatible con los equipos ofertados y en cantidad igual que las determinaciones de hemograma solicitadas. El equipo debe estar conectado a un sistema de Gestión de Laboratorio que deberá proveer la empresa adjudicada. Conexión y transferencia de la información del equipo al sistema de gestión de laboratorio. Proveer impresoras de código de barras, equipos informáticos e impresoras para la impresión de resultados necesarios para la óptima utilización del software. Los equipos informáticos deberán poseer UPS. Los equipos en comodato deben incluir mantenimiento preventivo, correctivo y asistencia técnica. Cantidad de impresoras necesarias para la impresión de resultados (5 impresoras en comodato como mínimo, 1 para cada servicio), tinta y/o tóner y todos los consumibles que el usuario crea conveniente. Los reactivos e insumos	Unidad	Determinación	Mindray	China	6.800	5.500	10.000	20.000	8.034.020.000	7.199.720.000	-10,38	

Dr. Santiago A. Insaurralde R.
Bioq. U.N.A. - Reg. Nº 1109
L.C.S.P. - Red Nacional de Laboratorios

Abog. Pablo Antonio Lezcano
Coordinador General
Dirección General de Asesoría Jur
D.G.A.J.

Dra. Gladis de Rolas
Jefa Dpto. de Suministros
React. e Insumos
L.C.S.P.

Dra. L. Carolina Aquino
Jefa Dpto. de Análisis Clínicos y Laboratorio
Hospital General Pediátrico

Dra. Ma. Raquel Aguilar
Bioquímica
Reg. Prof. Nº 1105

Jefa Unidad de Gestión de Calidad
Laboratorio Central de Salud Pública