Lote	Ítem	Codigo Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Presentación	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Cantidad	Monto Total
10	11	41116105-128	GPT		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	4.000	**24.888.000**
10	12	41116105-159	FOSFATASA ALCALINA		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	4.000	**24.888.000**
10	13	41116105-123	BILIRRUBINA TOTAL		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	4.000	**24.888.000**
10	14	41116105-123	BILIRRUBINA DIRECTA		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	4.000	**24.888.000**
10	15	41116130-081	GAMMA GT		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	600	**3.733.200**
10	16	41116113-016	ALFA AMILASA		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	300	**1.866.600**
10	17	41116105-130	LDH		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	1.000	**6.222.000**
10	18	41116004-021	PROTEINAS TOTALES		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	2.500	**15.555.000**
10	19	41116105-403	ALBÚMINA		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	2.500	**15.555.000**
10	20	41113305-001	CALCIO		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	1.500	**9.333.000**
10	21	41116113-022	FÓSFORO		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	1.200	**7.466.400**
10	22	41116105-005	MAGNESIO		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	1.200	**7.466.400**
10	23	41116105-109	CK MB		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	100	**622.200**
10	24	41113305-002	CK TOTAL		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	100	**622.200**
10	25	41116003-011	ELECTROLITOS (Na, K, Cl)		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	9.983	10.000	**99.830.000**
10	26	41116005-006	REACTIVO TP	REACTIVOS PARA LA DETERMINACIÓN DE ESTUDIOS DE CRASIS SANGUINEA. Los reactivos ofertados deben ser compatibles con el equipo disponible en el servicio (Siemens CA 1500). Los Controles, Calibradores y Reactivos deberán ser de la misma marca y compatibles con el equipo disponible. Provisión de tubos con anticoagulante citrato de sodio en igual cantidad de las determinaciones solicitadas.	Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	9.317	6.500	**60.560.500**
10	27	41116005-007	REACTIVO TTPA		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	9.317	6.500	**60.560.500**
10	28	41116113-001	REACTIVO DE FIBRINÓGENO		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	9.317	6.500	**60.560.500**
11	1	41115805-999	KIT PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS Y GASÓMETRO	Determinaciones para un analizador de mediciones de gases en sangre con electrolitos, compatible con equipo disponible en el servicio (Rapid Point). 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, RItPHtPCO2t, H+t, AaDO2t. Certificado FDA o CE. Reactivos, Controles, Calibradore e Insumos consumibles.	Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	51.909	2.000	**103.818.000**

ABOG. GUSTAVO IRALA VILLAR
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. Y B.S.

Lic. Rocío Sánchez Araujo
Dpto. Compras Nivel Central
DGOC - MSPYBS

Dra. Martha E. Centurión N.
Coordinadora Dirección Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Abog. Luis Alberto Benítez Torres
Director
Dirección de Asuntos Judiciales
M.S.P. y B.S.

Lote	Ítem	Codigo Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Presentación	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Cantidad	Monto Total
11	2	41116120-001	KIT SOLUCION CONTADOR HEMATOLÓGICO	Reactivos compatibles con equipo disponible en el servicio (ADVIA). Todos los reactivos e insumos que necesitan para el buen funcionamiento. Controles de calidad interno en tres niveles, alto, normal y bajo; y control externo. El proveedor debe suministrar fichas de mantenimiento diario, semanal y mensual para que el ususaario registre las observaciones referente al funcionamiento y cumplir con el mantenimiento preventivo y correctivo, servicio técnico permanente las 24 horas del día, incluyendo domingos y feriados. Provisión de tubos con anticoagulante EDTA en cantidad igual que las determinaciones de hemograma solicitadas. Igualmente el proveedor deberá entregar en calidad de comodato un equipo homogeneizador de tubos.	Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	11.713	5.000	**58.565.000**
11	3	41116105-126	GLICEMIA	REACTIVOS TODOS LIQUIDOS LISTO PARA USAR, compatibles con equipo disponible en el servicio (ADVIA). El servicio de mantenimiento preventivo, correctivo y asistencia técnica queda a cargo del proveedor, además de proveer los calibradores, controles e insumos para el buen desempeño del Equipo según necesidad del Servicio. Con software 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, planilla de trabajo con las determinaciones a realizar, estadística de determinaciones y estadísticas de pacientes). Con todos los insumos necesarios, Hojas para resultados, como mínimo 1 (una) impresora en comodato para impresión de resultados, tinta y/o tóner, rollos para etiquetas, etc. 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 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. Interfaces con analizadores que evitan el ingreso manual de los analitos a los equipos y posibiliten volcar los resultados de manera automatizada. Navegador de resultados donde los técnicos y bioquímicos podrán verificar los resultados recibidos, emisión de listados y estadísticas que ayudan en la gestión diaria. Envió de resultados por Mail o Fax para pacientes, integración Web, que permiten el acceso de Pacientes, Médicos y Usuarios a través de Internet para consultar resultados u otros datos. Asistencia técnica "on line" con el proveedor adjudicado.	Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	4.000	**24.888.000**
11	4	41116105-083	REACTIVO PARA UREA		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	4.000	**24.888.000**
11	5	41116105-082	REACTIVO PARA CREATININA		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	4.000	**24.888.000**
11	6	41116105-077	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	1.500	**9.333.000**
11	7	41116105-129	HDL COLESTEROL		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.588	1.000	**6.588.000**
11	8	41116105-079	REACTIVO PARA COLESTEROL		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	1.500	**9.333.000**
11	9	41116105-081	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	1.500	**9.333.000**
11	10	41116105-127	GOT		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	3.000	**18.666.000**
11	11	41116105-128	GPT		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	2.200	**13.688.400**
11	12	41116105-159	FOSFATASA ALCALINA		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	2.200	**13.688.400**
11	13	41116105-123	BILIRRUBINA TOTAL		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	2.200	**13.688.400**
11	14	41116105-123	BILIRRUBINA DIRECTA		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	2.200	**13.688.400**
11	15	41116130-081	GAMMA GT		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	100	**622.200**
11	16	41116113-016	ALFA AMILASA		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	300	**1.866.600**
11	17	41116105-130	LDH		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	1.500	**9.333.000**
11	18	41116004-021	PROTEINAS TOTALES		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	300	**1.866.600**
11	19	41116105-	ALBÚMINA		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	300	

ABOG. GUSTAVO IRALA VILLAR
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. Y B.S.

Lic. Raúl S. Sánchez Araujo
Dpto. Compras Menores - Nivel Central
DGOC - MSPYBS

Dra. Martha E. Ce...
Coordinadora - Dirección Re...
Lab. Central de Salud Pú...

Dr. G... A. Cáceres C.
Dire... General
Lab. Central de Salud Pública

Abog. ... Benítez Torres
Director
Dirección de Asuntos Judiciales
M.S.P. y B.S.

Lote	Ítem	Codigo Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Presentación	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Cantidad	Monto Total
		403									1.866.600
11	20	41113305-001	CALCIO		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	400	2.488.800
11	21	41116113-022	FÓSFORO		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	400	2.488.800
11	22	41116105-005	MAGNESIO		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	400	2.488.800
11	23	41116105-109	CK MB		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	1.500	9.333.000
11	24	41113305-002	CK TOTAL		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	6.222	1.500	9.333.000
11	25	41116105-166	TROPONINA (I) cuantitativo		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	53.240	2.000	106.480.000
11	26	41116003-011	ELECTROLITOS (Na, K, Cl)		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	9.983	3.000	29.949.000
11	27	41116005-006	REACTIVO TP	REACTIVOS PARA LA DETERMINACIÓN DE ESTUDIOS DE CRASIS SANGUINEA. Los reactivos ofertados deben ser compatibles con el equipo disponible en el servicio (Siemens CA 1500). Controles, Calibradores y Reactivos incluidos dentro de la oferta. Provisión de tubos con anticoagulante citrato de sodio en igual cantidad de las determinaciones solicitadas.	Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	9.317	2.000	18.634.000
11	28	41116005-007	REACTIVO TTPA		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	9.317	1.500	13.975.500
11	29	41116113-001	REACTIVO DE FIBRINÓGENO		Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	9.317	1.200	11.180.400
16	1	41115805-999	KIT PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS Y GASÓMETRO	Determinaciones para un analizador de mediciones de gases en sangre con electrolitos, compatible con equipo disponible en el servicio (Rapid Point). 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, RitPHtPCO2t, H+t, AaDO2t. Certificado FDA o CE. Reactivos, Controles, Calibradore e Insumos consumibles. Para Centro Nacional del Quemado.	Unidad	Determinación	Siemens	USA/Alemania	51.909	1.500	77.863.500
				TOTAL RECOMENDADO A ADJUDICAR							3.209.533.900

Monto Total: Guaraníes Tres mil, doscientos nueve millones, quinientos treinta y tres mil, novecientos.-

EMPRESA RECOMENDADA: **BIOANALISIS S.R.L.**

R.U.C. DE LA EMPRESA: **80024150-9**

Lote	Ítem	Codigo Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Presentación	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Cantidad	Monto Total
2	1	41116120-	KIT SOLUCION	Reactivos compatibles con equipo disponible en el servicio (Sysmex). Todos los reactivos e insumos que	Unidad	Determinación	Sysmex	Brasil	8.000	12.000	

ABOG. GUSTAVO RALA VILLAR
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. Y B.S.

Lic. Rocio Sánchez Araujo
Dpto. Compras Menores - Nivel Central
DGOC - MSPYBS

Dra. Martha E. Centurión N.
Coordinadora - Dirección Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Director
Dirección de Asuntos Judiciales
D.G.A.J. - M.S.P. y B.S.

Lote	Ítem	Codigo Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Presentación	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Cantidad	Monto Total
		001	CONTADOR HEMATOLÓGICO	necesitan para el buen funcionamiento. Controles de calidad interno en tres niveles, alto, normal y bajo; y control externo. El proveedor debe suministrar fichas de mantenimiento diario, semanal y mensual para que el ususaario registre las observaciones referente al funcionamiento y cumplir con el mantenimiento preventivo y correctivo, servicio técnico permanente las 24 horas del día, incluyendo domingos y feriados. Debe 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. Provisión de tubos con anticoagulante EDTA en cantidad igual que las determinaciones de hemograma solicitadas. Igualmente el proveedor deberá entregar en calidad de comodato un equipo homogeneizador de tubos.							96.000.000
2	2	41116105-126	GLICEMIA	REACTIVOS TODOS LIQUIDOS LISTO PARA USAR, compatibles con equipo disponible en el servicio (Cobas 6000). El proveedor deberá encargarse del Servicio Técnico, mantenimiento preventivo, correctivo, capacitación al personal de laboratorio, Además de proveer los calibradores, controles e insumos para el buen desempeño del Equipo según necesidad del Servicio. Con software 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, planilla de trabajo con las determinaciones a realizar, estadística de determinaciones y estadísticas de pacientes). Con todos los insumos necesarios, Hojas para resultados, como mínimo 1 (una) impresora en comodato para impresión de resultados, tinta y/o tóner, rollos para etiquetas, etc. 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 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. Interfaces con analizadores que evitan el ingreso manual de los analitos a los equipos y posibiliten volcar los resultados de manera automatizada. Navegador de resultados donde los técnicos y bioquímicos podrán verificar los resultados recibidos, emisión de listados y estadísticas que ayudan en la gestión diaria. Envió de resultados por Mail o Fax para pacientes, integración Web, que permiten el acceso de Pacientes, Médicos y Usuarios a través de Internet para consultar resultados u otros datos. Asistencia técnica "on line" con el proveedor adjudicado.	Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.500	5.000	22.500.000
2	3	41116105-083	REACTIVO PARA UREA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	5.000	21.500.000
2	4	41116105-082	REACTIVO PARA CREATININA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	5.000	21.500.000
2	5	41116105-077	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	3.000	12.900.000
2	6	41116105-129	HDL COLESTEROL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	1.500	6.450.000
2	7	41116105-079	REACTIVO PARA COLESTEROL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	2.500	10.750.000
2	8	41116105-081	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	2.500	10.750.000
2	9	41116105-127	GOT		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	3.000	12.900.000
2	10	41116105-128	GPT		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	3.000	12.900.000
2	11	41116105-159	FOSFATASA ALCALINA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	3.000	12.900.000
2	12	41116105-123	BILIRRUBINA TOTAL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	3.500	15.050.000
2	13	41116105-123	BILIRRUBINA DIRECTA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	3.500	15.050.000
2	14	41116003-011	ELECTROLITOS (Na, K, Cl)		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	7.900	1.000	7.900.000
2	15	41116005-006	REACTIVO TP	REACTIVOS PARA ANALISIS DE HEMOSTASIA, compatible con equipo disponible en el servicio (Stago). Controles, Calibradores y Reactivos incluidos en la oferta. Provisión de tubos con anticoagulante citrato de sodio en igual cantidad de las determinaciones solicitadas.	Unidad	Determinación	Stago	Francia	7.350	3.000	22.050.000
2	16	41116005-007	REACTIVO TTPA		Unidad	Determinación	Stago	Francia	7.350	3.000	22.050.000
2	17	41116113-001	REACTIVO DE FIBRINÓGENO		Unidad	Determinación	Stago	Francia	7.350	3.000	22.050.000
2	18	41115805-	KIT PARA EQUIPO DE	Determinaciones para un analizador de mediciones de gases en sangre con electrolitos, compatible con	Unidad	Determinación	Roche	Alemania	32.760	1.500	

GUSTAVO IBALA VILLAR
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. Y B.S.

Lic. Rocío S. Sánchez Araujo
Dpto. Compras Menores - Nivel Central
DGCC - MSPyBS

Dra. Martha E. Centurión
Coordinadora - Dirección Técnica
Lab. Central de Salud Pública

M.S.P. y B.S.

Abog. Director
Dirección de Asuntos Judiciales
D.G.A.J. - M.S.P. y B.S

Lote	Ítem	Codigo Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Presentación	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Cantidad	Monto Total
		999	ELECTROLITOS Y GASÓMETRO	equipo disponible en el servicio (Cobas 121). 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, RItPHtPCO2t, H+t, AaDO2t. Certificado FDA o CE. Reactivos, Controles, Calibradore e Insumos consumibles.							**49.140.000**
3	1	41115805-999	KIT PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS Y GASÓMETRO	Determinaciones para un analizador de mediciones de gases en sangre con electrolitos, compatible con equipo disponible en el servicio (Cobas b121). 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, RItPHtPCO2t, H+t, AaDO2t. Certificado FDA o CE. Reactivos, Controles, Calibradore e Insumos consumibles.	Unidad	Determinación	Roche	Alemania	32.000	6.000	**192.000.000**
3	2	41116120-001	KIT SOLUCION CONTADOR HEMATOLÓGICO	Reactivos compatibles con equipo disponible en el servicio (Sysmex). Todos los reactivos e insumos que necesitan para el buen funcionamiento. Controles de calidad interno en tres niveles, alto, normal y bajo; y control externo. El proveedor debe suministrar fichas de mantenimiento diario, semanal y mensual para que el ususaario registre las observaciones referente al funcionamiento y cumplir con el mantenimiento preventivo y correctivo, servicio técnico permanente las 24 horas del día, incluyendo domingos y feriados. Debe 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. Provisión de tubos con anticoagulante EDTA en cantidad igual que las determinaciones de hemograma solicitadas. Igualmente el proveedor deberá entregar en calidad de comodato un equipo homogeneizador de tubos.	Unidad	Determinación	Sysmex	Brasil	8.000	15.000	**120.000.000**
3	3	41116105-126	GLICEMIA	REACTIVOS TODOS LIQUIDOS LISTO PARA USAR, compatibles con equipo disponible en el servicio (Cobas 6000). El proveedor deberá encargarse del Servicio Técnico, mantenimiento preventivo, correctivo, capacitación al personal de laboratorio, Además de proveer los calibradores, controles e insumos para el buen desempeño del Equipo según necesidad del Servicio. Con software 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, planilla de trabajo con las determinaciones a realizar, estadística de determinaciones y estadísticas de pacientes). Con todos los insumos necesarios, Hojas para resultados, como mínimo 1 (una) impresora en comodato para impresión de resultados, tinta y/o tóner, rollos para etiquetas, etc. 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 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. Interfaces con analizadores que evitan el ingreso manual de los analitos a los equipos y posibiliten volcar los resultados de manera automatizada. Navegador de resultados donde los técnicos y bioquímicos podrán verificar los resultados recibidos, emisión de listados y estadísticas que ayudan en la gestión diaria. Envió de resultados por Mail o Fax para pacientes, integración Web, que permiten el acceso de Pacientes, Médicos y Usuarios a través de Internet para consultar resultados u otros datos. Asistencia técnica "on line" con el proveedor adjudicado.	Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	6.000	**25.800.000**
3	4	41116105-083	REACTIVO PARA UREA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	7.000	**30.100.000**
3	5	41116105-082	REACTIVO PARA CREATININA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	7.000	**30.100.000**
3	6	41116105-077	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	1.800	**7.740.000**
3	7	41116105-129	HDL COLESTEROL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	1.800	**7.740.000**
3	8	41116105-079	REACTIVO PARA COLESTEROL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	2.500	**10.750.000**
3	9	41116105-081	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	2.500	**10.750.000**
3	10	41116105-127	GOT		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	7.500	**32.250.000**
3	11	41116105-128	GPT		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	7.500	**32.250.000**
3	12	41116105-159	FOSFATASA ALCALINA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	6.000	**25.800.000**
3	13	41116105-123	BILIRRUBINA TOTAL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	6.000	**25.800.000**
3	14	41116105-123	BILIRRUBINA DIRECTA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	6.000	**25.800.000**

ABOG. GUSTAVO IRALA VILLAR
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. Y B.S.

Lic. Rocio S. Sánchez Araujo
Dpto. Compras Menores - Nivel Central
DGOC - MSPYBS

Dra. Martha E. Centurión N.
Coordinadora - Dirección Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Dr. Gustavo R. Cl...
Direct...
Lab. Central...

Prof. Dr. Luis Carlos Benítez Torres
Director
...de Asuntos Judiciales

Lote	Ítem	Codigo Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Presentación	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Cantidad	Monto Total
3	15	41116130-081	GAMMA GT		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	1.800	**7.740.000**
3	16	41116113-016	ALFA AMILASA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	300	**1.290.000**
3	17	41116105-130	LDH		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	1.800	**7.740.000**
3	18	41116004-021	PROTEINAS TOTALES		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	2.500	**10.750.000**
3	19	41116105-403	ALBÚMINA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	2.800	**12.040.000**
3	20	41113305-001	CALCIO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	1.200	**5.160.000**
3	21	41116113-022	FÓSFORO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	600	**2.580.000**
3	22	41116105-005	MAGNESIO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	600	**2.580.000**
3	23	41116105-109	CK MB		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	500	**2.150.000**
3	24	41113305-002	CK TOTAL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	600	**2.580.000**
3	25	41116012-001	PROTEINAS LCR		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	1.200	**5.160.000**
3	26	41116003-011	ELECTROLITOS (Na, K, Cl)		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	7.900	4.000	**31.600.000**
3	27	41116005-006	REACTIVO TP	REACTIVOS PARA ANALISIS DE HEMOSTASIA, compatible con equipo disponible en el servicio (Stago). Controles, Calibradores y Reactivos incluidos en la oferta. Provisión de tubos con anticoagulante citrato de sodio en igual cantidad de las determinaciones solicitadas.	Unidad	Determinación	Stago	Francia	7.000	4.000	**28.000.000**
3	28	41116005-007	REACTIVO TTPA		Unidad	Determinación	Stago	Francia	7.000	3.000	**21.000.000**
3	29	41116113-001	REACTIVO DE FIBRINÓGENO		Unidad	Determinación	Stago	Francia	7.000	2.200	**15.400.000**
6	1	41115805-999	KIT PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS Y GASÓMETRO	Determinaciones para un analizador de mediciones de gases en sangre con electrolitos, compatible con equipo disponible en el servicio (Cobas b121). 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, RItPHtPCO2t, H+t, AaDO2t. Certificado FDA o CE. Reactivos, Controles, Calibradore e Insumos consumibles.	Unidad	Determinación	Roche	Alemania	30.000	9.000	**270.000.000**
6	2	41116120-001	KIT SOLUCION CONTADOR HEMATOLÓGICO	Reactivos compatibles con equipo disponible en el servicio (Sysmex). Todos los reactivos e insumos que necesitan para el buen funcionamiento. Controles de calidad interno en tres niveles, alto, normal y bajo; y control externo. El proveedor debe suministrar fichas de mantenimiento diario, semanal y mensual para que el ususaario registre las observaciones referente al funcionamiento y cumplir con el mantenimiento preventivo y correctivo, servicio técnico permanente las 24 horas del día, incluyendo domingos y feriados. Debe 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. Provisión de tubos con anticoagulante EDTA	Unidad	Determinación	Sysmex	Brasil	7.000	20.000	**140.000.000**

Abog. GUSTAVO IRALA VILLAR
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. Y B.S.

Lic. Rocio S. Sánchez Arroyo
Dpto. Compras Menores - Nivel Central
DGOC - MSPYBS

Dra. Martha E. Centurión N.
Coordinadora Dirección Técnica
Central de Salud Pública

Abog. Luis Carlos Montiel Torres
Director
de Asuntos Judiciales
M.S.P. y B.S.

Lote	Ítem	Codigo Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Presentación	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Cantidad	Monto Total
				en cantidad igual que las determinaciones de hemograma solicitadas. Igualmente el proveedor deberá entregar en calidad de comodato un equipo homogeneizador de tubos.							
6	3	41116105-126	GLICEMIA	REACTIVOS TODOS LIQUIDOS LISTO PARA USAR, compatibles con equipo disponible en el servicio (Cobas 6000). El proveedor deberá encargarse del Servicio Técnico, mantenimiento preventivo, correctivo, capacitación al personal de laboratorio, Además de proveer los calibradores, controles e insumos para el buen desempeño del Equipo según necesidad del Servicio. Con software 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, planilla de trabajo con las determinaciones a realizar, estadística de determinaciones y estadísticas de pacientes). Con todos los insumos necesarios, Hojas para resultados, como mínimo 1 (una) impresora en comodato para impresión de resultados, tinta y/o tóner, rollos para etiquetas, etc. 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 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. Interfaces con analizadores que evitan el ingreso manual de los analitos a los equipos y posibiliten volcar los resultados de manera automatizada. Navegador de resultados donde los técnicos y bioquímicos podrán verificar los resultados recibidos, emisión de listados y estadísticas que ayudan en la gestión diaria. Envió de resultados por Mail o Fax para pacientes, integración Web, que permiten el acceso de Pacientes, Médicos y Usuarios a través de Internet para consultar resultados u otros datos. Asistencia técnica "on line" con el proveedor adjudicado.	Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	7.500	26.250.000
6	4	41116105-083	REACTIVO PARA UREA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	9.000	31.500.000
6	5	41116105-082	REACTIVO PARA CREATININA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	9.000	31.500.000
6	6	41116105-077	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	2.500	8.750.000
6	7	41116105-129	HDL COLESTEROL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	1.200	4.200.000
6	8	41116105-079	REACTIVO PARA COLESTEROL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	2.200	7.700.000
6	9	41116105-081	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	2.000	7.000.000
6	10	41116105-127	GOT		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	2.500	8.750.000
6	11	41116105-128	GPT		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	2.500	8.750.000
6	12	41116105-159	FOSFATASA ALCALINA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	2.500	8.750.000
6	13	41116105-123	BILIRRUBINA TOTAL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	2.500	8.750.000
6	14	41116105-123	BILIRRUBINA DIRECTA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	2.500	8.750.000
6	15	41116130-081	GAMMA GT		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	2.500	8.750.000
6	16	41116113-016	ALFA AMILASA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	400	1.400.000
6	17	41116105-130	LDH		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	300	1.050.000
6	18	41116004-021	PROTEINAS TOTALES		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	1.100	3.850.000
6	19	41116105-403	ALBÚMINA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	1.100	3.850.000
6	20	41113305-001	CALCIO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	1.800	6.300.000
6	21	41116113-022	FÓSFORO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	1.200	4.200.000

ABOG. GUSTAVO TRALA VILLAR
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. Y B.S.

Lic. Rocío S. Sánchez Araujo
Dpto. Compras Hemoderivados - Nivel Central
DGCO - MSPyBS

Dra. Martha E. Centurión N
Coordinadora - Dirección Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Director
Dirección de Asuntos Judiciales
M.S.P. y B.S.

Lote	Ítem	Codigo Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Presentación	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Cantidad	Monto Total
6	22	41116105-005	MAGNESIO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	1.200	**4.200.000**
6	23	41116105-109	CK MB		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	200	**700.000**
6	24	41113305-002	CK TOTAL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.500	200	**700.000**
6	25	41116003-011	ELECTROLITOS (Na, K, Cl)		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	6.320	2.500	**15.800.000**
6	26	41116005-006	REACTIVO TP	REACTIVOS PARA ANALISIS DE HEMOSTASIA, compatible con equipo disponible en el servicio (Stago). Controles, Calibradores y Reactivos incluidos en la oferta. Provisión de tubos con anticoagulante citrato de sodio en igual cantidad de las determinaciones solicitadas.	Unidad	Determinación	Stago	Francia	6.000	10.000	**60.000.000**
6	27	41116005-007	REACTIVO TTPA		Unidad	Determinación	Stago	Francia	6.000	10.000	**60.000.000**
6	28	41116113-001	REACTIVO DE FIBRINÓGENO		Unidad	Determinación	Stago	Francia	6.000	10.000	**60.000.000**
7	1	41115805-999	KIT PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS Y GASÓMETRO	Determinaciones para un analizador de mediciones de gases en sangre con electrolitos, compatible con equipo disponible en el servicio (Cobas b121). 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, RItPHtPCO2t, H+t, AaDO2t. Certificado FDA o CE. Reactivos, Controles, Calibradore e Insumos consumibles.	Unidad	Determinación	Roche	Alemania	32.000	4.500	**144.000.000**
7	2	41116120-001	KIT SOLUCION CONTADOR HEMATOLÓGICO	Reactivos compatibles con equipo disponible en el servicio (Sysmex). Todos los reactivos e insumos que necesitan para el buen funcionamiento. Controles de calidad interno en tres niveles, alto, normal y bajo; y control externo. El proveedor debe suministrar fichas de mantenimiento diario, semanal y mensual para que el ususaario registre las observaciones referente al funcionamiento y cumplir con el mantenimiento preventivo y correctivo, servicio técnico permanente las 24 horas del día, incluyendo domingos y feriados. Debe 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. Provisión de tubos con anticoagulante EDTA en cantidad igual que las determinaciones de hemograma solicitadas. Igualmente el proveedor deberá entregar en calidad de comodato un equipo homogeneizador de tubos.	Unidad	Determinación	Sysmex	Brasil	8.000	20.000	**160.000.000**
7	3	41116105-126	GLICEMIA	REACTIVOS TODOS LIQUIDOS LISTO PARA USAR, compatibles con equipo disponible en el servicio (Cobas 6000). El proveedor deberá encargarse del Servicio Técnico, mantenimiento preventivo, correctivo, capacitación al personal de laboratorio, Además de proveer los calibradores, controles e insumos para el buen desempeño del Equipo según necesidad del Servicio. Con software 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, planilla de trabajo con las determinaciones a realizar, estadística de determinaciones y estadísticas de pacientes). Con todos los insumos necesarios, Hojas para resultados, como mínimo 1 (una) impresora en comodato para impresión de resultados, tinta y/o tóner, rollos para etiquetas, etc. 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 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. Interfaces con analizadores que evitan el ingreso manual de los analitos a los equipos y posibiliten volcar los resultados de manera automatizada. Navegador de resultados donde los técnicos y bioquímicos podrán verificar los resultados recibidos, emisión de listados y estadísticas que ayudan en la gestión diaria.	Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	12.000	**51.600.000**
7	4	41116105-083	REACTIVO PARA UREA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	12.000	**51.600.000**
7	5	41116105-082	REACTIVO PARA CREATININA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	12.000	**51.600.000**
7	6	41116105-077	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	7.500	**32.250.000**
7	7	41116105-129	HDL COLESTEROL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	5.000	**21.500.000**
7	8	41116105-079	REACTIVO PARA COLESTEROL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	8.500	**36.550.000**
7	9	41116105-081	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	8.500	**36.550.000**

ABOG. GUSTAVO IRALA VILLAR
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. Y B.S.

Lic. Rocío S. Sánchez Araujo
Dpto. Compras Hospitales Nivel Central
DGOC - MSPyBS

Dra. Martha E. Centurión M.
Coordinadora - Dirección Técnica
Lab. Contra el Salud Pública

Director
Dirección de Asuntos Judiciales
M.S.P. y B.S.

Lote	Ítem	Codigo Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Presentación	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Cantidad	Monto Total
7	10	41116105-127	GOT	Envió de resultados por Mail o Fax para pacientes, integración Web, que permiten el acceso de Pacientes, Médicos y Usuarios a través de internet para consultar resultados u otros datos. Asistencia técnica "on line" con el proveedor adjudicado.	Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	7.500	32.250.000
7	11	41116105-128	GPT		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	7.500	32.250.000
7	12	41116105-159	FOSFATASA ALCALINA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	7.500	32.250.000
7	13	41116105-123	BILIRRUBINA TOTAL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	7.500	32.250.000
7	14	41116105-123	BILIRRUBINA DIRECTA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	7.500	32.250.000
7	15	41116130-081	GAMMA GT		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	2.500	10.750.000
7	16	41116113-016	ALFA AMILASA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	2.500	10.750.000
7	17	41116105-130	LDH		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	500	2.150.000
7	18	41113305-001	CALCIO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	1.200	5.160.000
7	19	41116003-011	ELECTROLITOS (Na, K, Cl)		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	7.900	2.000	15.800.000
7	20	41116005-006	REACTIVO TP	REACTIVOS PARA ANALISIS DE HEMOSTASIA, compatible con equipo disponible en el servicio (Stago). Controles, Calibradores y Reactivos incluidos en la oferta. Provisión de tubos con anticoagulante citrato de sodio en igual cantidad de las determinaciones solicitadas.	Unidad	Determinación	Stago	Francia	7.000	5.000	35.000.000
7	21	41116005-007	REACTIVO TTPA		Unidad	Determinación	Stago	Francia	7.000	5.000	35.000.000
7	22	41116113-001	REACTIVO DE FIBRINÓGENO		Unidad	Determinación	Stago	Francia	7.000	5.000	35.000.000
9	1	41115805-999	KIT PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS Y GASÓMETRO	Determinaciones para un analizador de mediciones de gases en sangre con electrolitos, compatible con equipo disponible en el servicio (Cobas b121). 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, RItPHtPCO2t, H+t, AaDO2t. Certificado FDA o CE. Reactivos, Controles, Calibradore e Insumos consumibles.	Unidad	Determinación	Roche	Alemania	32.000	4.500	144.000.000
9	2	41116120-001	KIT SOLUCION CONTADOR HEMATOLÓGICO	Reactivos compatibles con equipo disponible en el servicio (Sysmex). Todos los reactivos e insumos que necesitan para el buen funcionamiento. Controles de calidad interno en tres niveles, alto, normal y bajo; y control externo. El proveedor debe suministrar fichas de mantenimiento diario, semanal y mensual para que el ususaario registre las observaciones referente al funcionamiento y cumplir con el mantenimiento preventivo y correctivo, servicio técnico permanente las 24 horas del día, incluyendo domingos y feriados. Debe 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. Provisión de tubos con anticoagulante EDTA en cantidad igual que las determinaciones de hemograma solicitadas. Igualmente el proveedor deberá entregar en calidad de comodato un equipo homogeneizador de tubos.	Unidad	Determinación	Sysmex	Brasil	7.800	25.000	195.000.000
9	3	41116105-126	GLICEMIA	REACTIVOS TODOS LIQUIDOS LISTO PARA USAR, compatibles con equipo disponible en el servicio (Cobas 6000). El proveedor deberá encargarse del Servicio Técnico, mantenimiento preventivo, correctivo,	Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	12.000	51.600.000

ABOG. GUSTAVO IRALA VILLAR
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. Y B.S.

Dra. Martha E. Centurión N
Coordinadora - Dirección Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Lic. Beatriz S. [illegible]
Dpto. Compras Menores Nivel Central
DGOC - MSPBS

Director
Dirección de Asuntos Jur
D.G.A.J. - M.S.P. y

Lote	Ítem	Codigo Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Presentación	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Cantidad	Monto Total
9	4	41116105-083	REACTIVO PARA UREA	capacitación al personal de laboratorio, Además de proveer los calibradores, controles e insumos para el buen desempeño del Equipo según necesidad del Servicio. Con software 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, planilla de trabajo con las determinaciones a realizar, estadística de determinaciones y estadísticas de pacientes). Con todos los insumos necesarios, Hojas para resultados, como mínimo 1 (una) impresora en comodato para impresión de resultados, tinta y/o tóner, rollos para etiquetas, etc. 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 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. Interfaces con analizadores que evitan el ingreso manual de los analitos a los equipos y posibiliten volcar los resultados de manera automatizada. Navegador de resultados donde los técnicos y bioquímicos podrán verificar los resultados recibidos, emisión de listados y estadísticas que ayudan en la gestión diaria. Envió de resultados por Mail o Fax para pacientes, integración Web, que permiten el acceso de Pacientes, Médicos y Usuarios a través de Internet para consultar resultados u otros datos. Asistencia técnica "on line" con el proveedor adjudicado.	Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	12.000	**51.600.000**
9	5	41116105-082	REACTIVO PARA CREATININA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	12.000	**51.600.000**
9	6	41116105-077	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	6.200	**26.660.000**
9	7	41116105-129	HDL COLESTEROL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	3.000	**12.900.000**
9	8	41116105-079	REACTIVO PARA COLESTEROL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	6.200	**26.660.000**
9	9	41116105-081	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	6.200	**26.660.000**
9	10	41116105-127	GOT		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	8.800	**37.840.000**
9	11	41116105-128	GPT		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	8.800	**37.840.000**
9	12	41116105-159	FOSFATASA ALCALINA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	8.800	**37.840.000**
9	13	41116105-123	BILIRRUBINA TOTAL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	9.000	**38.700.000**
9	14	41116105-123	BILIRRUBINA DIRECTA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	9.000	**38.700.000**
9	15	41116130-081	GAMMA GT		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	2.500	**10.750.000**
9	16	41116113-016	ALFA AMILASA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	1.800	**7.740.000**
9	17	41116105-130	LDH		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	1.200	**5.160.000**
9	18	41116004-021	PROTEINAS TOTALES		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	1.800	**7.740.000**
9	19	41116105-403	ALBÚMINA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	1.800	**7.740.000**
9	20	41113305-001	CALCIO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	2.500	**10.750.000**
9	21	41116113-022	FÓSFORO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	1.800	**7.740.000**
9	22	41116105-005	MAGNESIO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	1.800	**7.740.000**
9	23	41116105-109	CK MB		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	1.500	**6.450.000**

Dra. Martha B. Centurión N.
Coordinadora - Dirección Técnica
Lab. Central de Salud Pública

ABOG. GUSTAVO IRALA VILLAR
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. Y B.S.

Lic. Rocío S. [illegible] Araujo
Dpto. Compras Menores - Nivel Central
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

Dra. M.A. [illegible]
Coordinadora
M.S.P. y B.S.

[illegible] Benítez Torres
Director
[illegible] de Asuntos Judiciales
M.S.P. y B.S.

Lote	Ítem	Codigo Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Presentación	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluído	Cantidad	Monto Total
9	24	41113305-002	CK TOTAL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	1.500	**6.450.000**
9	25	41116003-011	ELECTROLITOS (Na, K, Cl)		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	7.900	10.000	**79.000.000**
9	26	41116005-006	REACTIVO TP	REACTIVOS PARA ANALISIS DE HEMOSTASIA, compatible con equipo disponible en el servicio (Stago). Controles, Calibradores y Reactivos incluidos en la oferta. Provisión de tubos con anticoagulante citrato de sodio en igual cantidad de las determinaciones solicitadas.	Unidad	Determinación	Stago	Francia	7.000	12.500	**87.500.000**
9	27	41116005-007	REACTIVO TTPA		Unidad	Determinación	Stago	Francia	7.000	12.500	**87.500.000**
9	28	41116113-001	REACTIVO DE FIBRINÓGENO		Unidad	Determinación	Stago	Francia	7.000	12.500	**87.500.000**
12	1	41116120-001	KIT SOLUCION CONTADOR HEMATOLÓGICO	Reactivos compatibles con equipo disponible en el servicio (Sysmex). Todos los reactivos e insumos que necesitan para el buen funcionamiento. Controles de calidad interno en tres niveles, alto, normal y bajo; y control externo. El proveedor debe suministrar fichas de mantenimiento diario, semanal y mensual para que el ususaario registre las observaciones referente al funcionamiento y cumplir con el mantenimiento preventivo y correctivo, servicio técnico permanente las 24 horas del día, incluyendo domingos y feriados. Debe 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. Provisión de tubos con anticoagulante EDTA en cantidad igual que las determinaciones de hemograma solicitadas. Igualmente el proveedor deberá entregar en calidad de comodato un equipo homogeneizador de tubos.	Unidad	Determinación	Roche	Alemania	9.000	5.000	**45.000.000**
12	2	41115805-999	KIT PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS Y GASÓMETRO	Determinaciones para un analizador de mediciones de gases en sangre con electrolitos, compatible con equipo disponible en el servicio (Cobas b121). 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. Certificado FDA o CE. Reactivos, Controles, Calibradore e Insumos consumibles.	Unidad	Determinación	Sysmex	Brasil	32.000	3.000	**96.000.000**
12	3	41116105-126	GLICEMIA	REACTIVOS TODOS LIQUIDOS LISTO PARA USAR, compatibles con equipo disponible en el servicio (Cobas 6000). El proveedor deberá encargarse del Servicio Técnico, mantenimiento preventivo, correctivo, capacitación al personal de laboratorio, Además de proveer los calibradores, controles e insumos para el buen desempeño del Equipo según necesidad del Servicio. Con software 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, planilla de trabajo con las determinaciones a realizar, estadística de determinaciones y estadísticas de pacientes). Con todos los insumos necesarios, Hojas para resultados, como mínimo 1 (una) impresora en comodato para impresión de resultados, tinta y/o tóner, rollos para etiquetas, etc. 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 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. Interfaces con analizadores que evitan el ingreso manual de los analitos a los equipos y posibiliten volcar los resultados de manera automatizada. Navegador de resultados donde los técnicos y bioquímicos podrán verificar los resultados recibidos, emisión de listados y estadisticas que ayudan en la gestión diaria. Envió de resultados por Mail o Fax para pacientes, integración Web, que permiten el acceso de Pacientes, Médicos y Usuarios a través de Internet para consultar resultados u otros datos. Asistencia técnica "on line" con el proveedor adjudicado.	Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.500	3.000	**13.500.000**
12	4	41116105-083	REACTIVO PARA UREA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.500	2.800	**12.600.000**
12	5	41116105-082	REACTIVO PARA CREATININA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	2.800	**12.040.000**
12	6	41116105-077	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	2.000	**8.600.000**
12	7	41116105-129	HDL COLESTEROL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	1.200	**5.160.000**
12	8	41116105-079	REACTIVO PARA COLESTEROL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	2.000	**8.600.000**
12	9	41116105-081	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	2.000	**8.600.000**
12	10	41116105-127	GOT		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.200	2.200	**9.460.000**
12	11	41116105-128	GPT		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	2.200	**9.460.000**

ABOG. GUSTAVO IRALA VILLAR
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. Y B.S.

Lic. Martha E. Centurión N.
Coordinadora - Dirección Técnica
Central de Salud Pública

Lic. Rocío S. Sánchez Araujo
Dpto. Compras Medicamentos - Nivel Central
DGOC - MSPyBS

Dra. M. [illegible]
Dpto. [illegible] - R.P. 6
M.S.P. y B.S.

Dr. [illegible]
Director
Lab. Central M.S.P. y B.S.

Abog. Luis Pedro Benítez Torres
Director
Dirección de Asuntos Judiciales
D.G.A.J. - M.S.P. y B.S.

Lote	Ítem	Codigo Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Presentación	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Cantidad	Monto Total
12	12	41116105-159	FOSFATASA ALCALINA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	1.800	7.740.000
12	13	41116105-123	BILIRRUBINA TOTAL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	2.500	10.750.000
12	14	41116105-123	BILIRRUBINA DIRECTA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	2.500	10.750.000
12	15	41116130-081	GAMMA GT		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	500	2.150.000
12	16	41116105-130	LDH		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	200	860.000
12	17	41116113-016	ALFA AMILASA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	300	1.290.000
12	18	41116004-021	PROTEINAS TOTALES		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	500	2.150.000
12	19	41116105-403	ALBÚMINA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	600	2.580.000
12	20	41113305-001	CALCIO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	750	3.225.000
12	21	41116113-022	FÓSFORO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	150	645.000
12	22	41116105-005	MAGNESIO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	450	1.935.000
12	23	41113305-002	CK TOTAL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	150	645.000
12	24	41116105-109	CK MB		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	186	799.800
12	25	41116004-020	PROTEINAS (Proteinuria)		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	4.300	150	645.000
12	26	41116003-011	ELECTROLITOS (Na, K, Cl)		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	7.900	1.000	7.900.000
12	27	41116005-006	REACTIVO TP	REACTIVOS PARA LA DETERMINACIÓN DE ESTUDIOS DE CRASIS SANGUINEA. Los reactivos ofertados deben ser compatibles con el equipo disponible en el servicio (Stago). Los Controles, Calibradores y Reactivos deberán ser de la misma marca y compatibles con el equipo disponible. Provisión de tubos con anticoagulante citrato de sodio en igual cantidad de las determinaciones solicitadas.	Unidad	Determinación	Stago	Francia	7.000	1.000	7.000.000
12	28	41116005-007	REACTIVO TTPA		Unidad	Determinación	Stago	Francia	7.000	800	5.600.000
12	29	41116113-001	REACTIVO DE FIBRINÓGENO		Unidad	Determinación	Stago	Francia	7.000	800	5.600.000
15	1	41116105-126	GLICEMIA	REACTIVOS TODOS LIQUIDOS LISTO PARA USAR, compatibles con los equipos disponibles en los servicios. Incluir PC con impresora en comodato para cada servicio. El servicio de mantenimiento correctivo y asistencia técnica queda a cargo del proveedor. Provisión de elementos consumibles propios del equipo (soluciones de lavado, plásticos descartables, cubetas de reacción, etc.) Servicios Beneficiados: III RS Cordillera, IV RS Guairá,	Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	74.500	149.000.000
15	2	41116105-083	REACTIVO PARA UREA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	65.000	130.000.000

OG. GUSTAVO IRALA VILLAR
COORDINADOR GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. Y B.S.

a. Martha E. Centurión N.
Coordinadora - Dirección Técnica
Central de Salud Pública

Lic. Rocío Sánchez Araujo
Dpto. Compras Menores - Nivel Central
DGOC - MSPYBS

M.S.P. y B.S.

Director
Dirección de Asuntos Judicia
A.J. - M.S.P. y B.S

Lote	Ítem	Codigo Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Presentación	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Cantidad	Monto Total
15	3	41116105-082	REACTIVO PARA CREATININA	V RS Caaguazú, X RS Alto Paraná, Hospital Fernando de la Mora, Hospital de Limpio, XIII RS Amambay y XVIII RS Capital. Total: 8 (ocho) servicios.	Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	65.000	130.000.000
15	4	41116105-077	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	40.000	80.000.000
15	5	41116105-129	HDL COLESTEROL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	21.400	42.800.000
15	6	41116105-079	REACTIVO PARA COLESTEROL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	56.800	113.600.000
15	7	41116105-081	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	56.800	113.600.000
15	8	41116105-127	GOT		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	29.100	58.200.000
15	9	41116105-128	GPT		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	29.100	58.200.000
15	10	41116105-159	FOSFATASA ALCALINA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	29.100	58.200.000
15	11	41116105-123	BILIRRUBINA TOTAL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	29.500	59.000.000
15	12	41116105-123	BILIRRUBINA DIRECTA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	29.500	59.000.000
15	13	41116130-081	GAMMA GT		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	15.600	31.200.000
15	14	41116113-016	ALFA AMILASA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	5.200	10.400.000
15	15	41116105-130	LDH		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	5.400	10.800.000
15	16	41116004-021	PROTEINAS TOTALES		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	4.650	9.300.000
15	17	41116105-403	ALBÚMINA		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	4.650	9.300.000
15	18	41113305-001	CALCIO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	5.850	11.700.000
15	19	41116113-022	FÓSFORO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	4.000	8.000.000
15	20	41116105-005	MAGNESIO		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	4.200	8.400.000
15	21	41116105-109	CK MB		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	4.700	9.400.000
15	22	41113305-002	CK TOTAL		Unidad	Determinación	Roche	Alemania	2.000	4.700	9.400.000

Lic. Rocío S. Sánchez Araujo
Dpto. Compras Menores - Nivel Central
DGOC - MSPyBS

ABOG. GUSTAVO IRALA VILLAR
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. Y B.S.

Dra. Martha E. Centurión N.
Coordinadora / Dirección Técnica
Lab. Central de Salud Pública

M.S.P. y B.S.

Lote	Ítem	Codigo Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Presentación	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Cantidad	Monto Total
15	23	41115805-017	KIT PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS	KIT PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS, EN SANGRE TOTAL, SUERO Y/ O PLASMA, ASPIRADO DE TUBO PRIMARIO, JERINGA O CAPILARES. Compatibles con equipos AVL. Automatizado por Ion selectivo para la determinación de Na, K y Ca en sangre y orina. Con servicio de mantenimiento preventivo, correctivo y asistencia tècnica. Solución de limpieza, Acondicionador de sodio, Calibradores, Controles (alto, medio y bajo), Diluyente para dosaje en orina, e Insumos Consumibles (papel termosensible para impresora, tubuladura de la Bomba Peristaltica, etc.) Servicios Beneficiados: I RS Concepción, II RS San Pedro Norte, IV RS Guairá, VI RS Caazapá, Hospital de Lambaré, Hospital de Limpio, Hospital de Villeta, Hospital de Capiatá, XII RS Ñeembucú y XV RS Pte Hayes, Total: 10 (diez) servicios	Unidad	Determinación	Roche	Alemania	3.000	21.000	**63.000.000**
15	24	41115805-999	KIT PARA EQUIPO DE ELECTROLITOS Y GASÓMETRO	Reactivos compatibles con los equipos instalados en los servicios (Cobas b121). Reactivos, Controles, Calibradore e Insumos consumibles. Total: 3 (tres) servicios, Hospital Regional de Cnel Oveido, Hospital Regional de Itapúa y Hospital Materno Infantil de San Lorenzo.	Unidad	Determinación	Roche	Alemania	20.000	13.500	**270.000.000**
15	25	41116128-011	Reactivo para la determinacion de crasis sanguinea	Reactivos compatibles con equipos instalados (Stago) en los siguientes servicios: III RS Cordillera (Hospital Regional de Caacupe), VII RS Itapúa (Hospital Regional de Encarnación), Hospital de San Lorenzo (Calle'i) y Hospital de Villa Elisa, Total: 4 (cuatro) servicios. La oferta dederá incluir ccontroles, cubetas descartables, esferas. 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.	Unidad	Determinación	Stago	Francia	3.000	24.000	**72.000.000**
17	1	41116003-007	REACTIVO PARA GASOMETRO	KIT. Compatible para equipo OPTI, propiedad de la institución. Electrodos de intercambio iónico. Para determinación de GASES en sangre total, capaz de medir los parámetros de manera directa de pH, PO2, PCO2 y cálculo de los demás parametros. Con provisión de Soluciones, Controles, Calibradores e Insumos Consumibles (papel térmico, atrapa coágulos, etc.) El oferente deberá ser capaz de proveer los reactivos según características del equipo de cada servicio o institución. Balón de gas incluido en la oferta para el total de las determinaciones solicitadas. El servicio de mantenimiento preventivo y correctivo, así como la asistencia técnica correrá por cuenta del proveedor. Servicios beneficiados: IV RS Guairá.	Unidad	Determinación	Roche	Alemania	31.000	1.500	**46.500.000**
22	1	41116126-9998	Kits- Deteccion de Virus Chikungunya	REACTIVO Para detección cualitativa de anticuerpos IgM contra Virus Chikungunya por ELISA de captura de IgM, en suero y plasma humano. Los reactivos deben tener una sensibilidad no menor al 95%, con certificados de calidad de la autoridad sanitaria del pais de origen. Presentación de entrega: Caja x 96 determinaciones como mínimo.	Unidad	Determinación	Novatec	Alemania	27.000	960	**25.920.000**
23	1	41116105-371	Reactivo para determinacion de dengue	DENGUE IGM DE CAPTURA. Los reactivos deben tener una sensibilidad no menor al 98%, con certificado de Calidad del pais de origen. Presentación de entrega: Kit para 96 determinaciones como mínimo. Debe contener: placa sensibilizada, conjugado, buffer de lavado, calibradores, controles positivo y negativo.	Unidad	Determinación	Novatec	Alemania	11.050	480	**5.304.000**
				TOTAL RECOMENDADO A ADJUDICAR							**5.975.818.800**

Monto Total: Guaraníes Cinco mil, novecientos setenta y cinco millones, ochocientos diez y ocho mil, ochocientos.-

EMPRESA RECOMENDADA: **TECNOFAST S.A.**

R.U.C. DE LA EMPRESA: **80013951-8**

Lote	Ítem	Codigo Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Presentación	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Cantidad	Monto Total

ABOG. GUSTAVO IRALA VILLAR
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. Y B.S.

Dra. Martha E. Centurión
Coordinadora - Dirección Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Lic. Rocío [illegible]
Dpto. Compras [illegible] - Nivel Central
DGO - MSPYBS

Dra. M.I. [illegible]
Dpto. Compras [illegible]
M.S.P. y B.S.

Dr. Gustavo A. Chaparro C.
Director
Lab. Central de Salud Pública

Mag. Luis Carlos Benítez Jr.
Director
Dirección de Asuntos Jurídicos
M.S.P. y B.S.

25	1	41116105-371	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE DENGUE	TEST RÁPIDO DENGUE IgG / IgM con detección de antígeno NS1. Test inmunocromatografico. Los reactivos deben tener una sensibilidad no menor al 98%, con certificado de Calidad del país de origen. Capacidad de realizar entre un mínimo de 10 y un máximo de 20 determinaciones por presentación.	Unidad	Determinación	Standard Diag.	Korea	28.930	6.500	**188.045.000**
										TOTAL RECOMENDADO A ADJUDICAR	**188.045.000**

Monto Total: Guaraníes Ciento ochenta y ocho millones, cuarenta y cinco mil.-

ABOG. GUSTAVO IRALA VILLAR
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. Y B.S.

Lic. Rocío S. Sánchez Araujo
Dpto. Compras Menores - Nivel Central
DGOC - MSPYBS

Dra. Martha E. Centurión N.
Coordinadora Dirección Técnica
Lab. Central de Salud Pública

Dra. M.A. [illegible]
Bioquímica
M.S.P. y B.S.

Dr. Gustavo A. Chamorro C.
Director General
Lab. Central de Salud Pública

Abog. Luis [illegible]
Director
Dirección de Asuntos Judiciales
D.G.A.J. - M.S.P. y B.S.

12. CONCLUSIÓN:

Habiendo concluido el análisis conforme a los criterios establecidos en el pliego de bases y condiciones y sus Anexos, la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y el Decreto Nº 21.909/03 que lo reglamenta y seleccionando las ofertas que cumplen sustancialmente con todos los requerimientos de calificación, este Comité recomienda la adjudicación por empresas de acuerdo al siguiente detalle:

Nº	EMPRESAS ADJUDICADAS:	Lotes Adjudicados:	Monto Total (IVA Incluído)
1	BIOTEC DEL PARAGUAY S.R.L.	14, 19, 21 y 24.-	3.688.393.000
2	EXIMPAR S.R.L.	13.-	22.466.000
3	INDEX S.A.C.I.	01, 18 y 20.-	1.950.091.000
4	GT SCIENTIFIC S.A.	04, 05, 08, 10, 11 y 16.-	3.209.533.900
5	BIOANALISIS S.R.L.	02, 03, 06, 07, 09, 12, 15, 17, 22 y 23.-	5.975.818.800
6	TECNOFAST S.A.	25.-	188.045.000
TOTALES (IVA incluído)			**15.034.347.700**

Monto Total (IVA Incluido): Guaraníes Quince mil, treinta y cuatro millones, trescientos cuarenta y siete mil, setecientos.-

Documentos Anexos: Cuadro Comparativo de Precios y Recomendación del Cuadro de Precio Adjudicado.-

Con lo que se dio por terminado el acto, luego de la lectura y ratificación, este Informe es firmado por las personas anteriormente mencionadas en prueba de conformidad, en (2) dos ejemplares de un mismo tenor y a un sólo efecto.-

- **Abog. Luis Benitez,** _____
- **Abog. Gustavo Irala,** _____ ABOG. GUSTAVO IRALA VILLAR DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA M.S.P. Y B.S.
- **Dr. Miguel Velázquez,** _____
- **Dr. Gustavo Chamorro,** _____
- **Dra. Marta Centurión,** _____ Dra. Martha E. Centurión N. Coordinadora - Dirección Técnica D. Central de Salud Pública
- **Dra. Maria Elena Zorrilla,** _____ Dra. MA. ELENA ZORRILLA Bioquímica - R.P. 614 M.S.P. y B.S.
- **C.P. Feliciano Miranda,** _____
- **Abog. Carlos Espinola,** _____
- **Lic. Rocio Sánchez,** _____ *Lic. Rocío S. Sánchez Araujo* Dpto. Compras Menores - Nivel Central DGOC - MSPYBS