CONTRATO ABIERTO Nº 154/2015

LPN Nº 14/2015 ADQUISICION DE INSUMOS PARA CARDIOCIRUGIA PARA EL HOSPITAL GENERAL PEDIATRICO NIÑOS DE ACOSTA ÑU - PLURIANUAL.

ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA CODEX S.R.L.

EL MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL, domiciliado en Brasil e/ Pettirossi de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por el **Sr. Sergio Rolando Forte Riquelme**, con Cédula de Identidad N° 981.828, Director General de la Dirección General de Administración y Finanzas, nombrado por Decreto del Poder Ejecutivo Nº 17 de fecha 16 de Agosto de 2013, y, el **Sr. Sergio Ramón Barrios Heyn,** con Cédula de Identidad Nº 1.751.749, Director General de la Dirección General Operativa de Contrataciones, designado por Resolución S.G. Nº 38 de fecha 23 de agosto de 2013, ambos, facultados a suscribir el presente Contrato por Resolución D.G.O.C. Nº 249 de fecha 09 de abril de 2015, denominado en adelante el **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **CODEX S.R.L.**, domiciliada la calle Pitiantuta 173 c/ Mcal.. López, de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por la **Sra. Silvia Mercedes Franco Cattoni**, con Cédula de Identidad N° 1.042.062, en su carácter de Representante Legal según Poder Especial Escritura N°45, Otorgado por la Escribana Maria Elena Persano Frutos, con Reg. N°518, denominado en adelante la **CONTRATISTA**, denominados en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente Contrato de la **LPN Nº 14/2015 ADQUISICION DE INSUMOS PARA CARDIOCIRUGIA PARA EL HOSPITAL GENERAL PEDIATRICO NIÑOS DE ACOSTA ÑU - PLURIANUAL.**; el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.
ADQUISICION DE INSUMOS PARA CARDIOCIRUGIA PARA EL HOSPITAL GENERAL PEDIATRICO NIÑOS DE ACOSTA ÑU – PLURIANUAL.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.
Los documentos contractuales que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

a) Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o Modificaciones;
b) Las Instrucciones del Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
c) La Oferta del proveedor;
d) La Resolución de Adjudicación del Contrato emitida por El Contratante y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente

3. IDENTIFICACION DEL CREDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al siguiente detalle:

Año	T.P.	Programa	Sub Programa	Proyecto	Objeto de Gasto	F.F.	O.F.	Departamento	Monto
2015	2	001	17	0	350	10	1	99	1.724.019.765
								MONTO TOTAL:	**1.724.019.765**

Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones **(PAC)** con el **ID Nº 283.388**
Certificado de Disponibilidad Presupuestaria Nº 2206/2015 de fecha 28 de Mayo de 2015. El saldo correspondiente se encuentra sujeto a la Aprobación del Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio Fiscal 2016 y 2017.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION.
El presente Contrato es el resultado del procedimiento de la **LPN Nº 14/2015 ADQUISICION DE INSUMOS PARA CARDIOCIRUGIA PARA EL HOSPITAL GENERAL PEDIATRICO NIÑOS DE ACOSTA ÑU - PLURIANUAL.**, convocado por la Dirección General Operativa de Contrataciones dependiente del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social y Adjudicada según Resolución D.G.O.C. Nº 249 de fecha 09 de abril de 2015.

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS SERVICIOS.

El importe total a pagar por los servicios, conforme a la resolución de Adjudicación y a la oferta adjudicada asciende a un monto mínimo total de Gs. **1.700.053.000** (Guaraníes un mil setecientos millones cincuenta y tres mil) y, un monto máximo total de Gs. **3.399.716.000** (Guaraníes tres mil trescientos noventa y nueve millones setecientos diez y seis mil).

LOTE	ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PRESENTACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	NOMBRE COMERCIAL / MARCA	ORIGEN/ PROCEDENCIA	CAN MÍNIMA	CAN MÁXIMA	PRECIO UNITARIO	MONTO MÍNIMO TOTAL CON IVA	MONTO MÁXIMO TOTAL CON IVA
2	1	Canula arterial	Canula Aortica pediatrica flexible con guia 6F punta biselada, pared delgada y alargada de una sola pieza, cuerpos bobinado con alambre resistente a las torsiones. un introductor ajustable marcas de profundidad	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	9	18	550.000	4.950.000	9.900.000
	2	Canula arterial	Canula Aortica pediatrica flexible con guia 8F punta biselada, pared delgada y alargada de una sola pieza, cuerpos bobinado con alambre resistente a las torsiones. un introductor ajustable marcas de profundidad	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	9	18	550.000	4.950.000	9.900.000
	3	Canula arterial	Canula Aortica pediatrica flexible con guia 10F punta biselada, pared delgada y alargada de una sola pieza, cuerpos bobinado con alambre resistente a las torsiones. un introductor ajustable marcas de profundidad	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	9	18	550.000	4.950.000	9.900.000
	4	Canula arterial	Canula Aortica pediatrica flexible con guia 12F punta biselada, pared delgada y alargada de una sola pieza, cuerpos bobinado con alambre resistente a las torsiones. un introductor ajustable marcas de profundidad	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	9	18	550.000	4.950.000	9.900.000
	5	Canula arterial	Canula Aortica pediatrica flexible con guia 14F punta biselada, pared delgada y alargada de una sola pieza, cuerpos bobinado con alambre resistente a las torsiones. un introductor ajustable marcas de profundidad	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	9	18	550.000	4.950.000	9.900.000
	6	Canula arterial	Canula Aortica pediatrica flexible con guia 16F punta biselada, pared delgada y alargada de una sola pieza, cuerpos bobinado con alambre resistente a las torsiones. un introductor ajustable marcas de profundidad	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	9	18	550.000	4.950.000	9.900.000
	7	Canula arterial	Canula Aortica flexible con guia 18F punta biselada, pared delgada y alargada de una sola pieza, cuerpos bobinado con alambre resistente a las torsiones. un introductor ajustable marcas de profundidad	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	9	18	550.000	4.950.000	9.900.000
										TOTAL LOTE 2	**34.650.000**	**69.300.000**

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

3	1	Canula arterial	Canula Aortica pediatrica tipo Straight 8F cuerpo conico, conector 1/4, punta biselada, 17.8 cm, punta orientada con linea en el cuerpo	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	9	18	200.000	1.800.000	3.600.000
	2	Canula arterial	Canula Aortica pediatrica tipo Straight 10F cuerpo conico, conector 1/4, punta biselada, 17.8 cm, punta orientada con linea en el cuerpo	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	9	18	200.000	1.800.000	3.600.000
	3	Canula arterial	Canula Aortica pediatrica tipo Straight 12F cuerpo conico, conector 1/4, punta biselada, 17.8 cm, punta orientada con linea en el cuerpo	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	9	18	200.000	1.800.000	3.600.000
	4	Canula arterial	Canula Aortica pediatrica tipo Straight 14F cuerpo conico, conector 1/4, punta biselada, 17.8 cm, punta orientada con linea en el cuerpo	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	200.000	1.000.000	2.000.000
	5	Canula arterial	Canula Aortica pediatrica tipo Straight 16F cuerpo conico, conector 1/4, punta biselada, 17.8 cm, punta orientada con linea en el cuerpo	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	200.000	1.000.000	2.000.000
	6	Canula arterial	Canula Aortica pediatrica tipo Straight 18F cuerpo conico, conector 3/8, punta biselada, 17.8 cm, punta orientada con linea en el cuerpo	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	200.000	1.000.000	2.000.000
	7	Canula arterial	Canula Aortica pediatrica tipo Straight 20F cuerpo conico, conector 3/8, punta biselada, 17.8 cm, punta orientada con linea en el cuerpo	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	200.000	1.000.000	2.000.000
										TOTAL LOTE 3 -	**9.400.000**	**18.800.000**
4	1	Canula arterial	Canula Arterial tipo Angulada 3D 18F conector 3/8, 29,2 cm, non-vented, punta biselada, cuerpo bovinado de alambre, resistente a la torcion, pared conica, punta orientada a 45°,	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	520.000	2.600.000	5.200.000
	2	Canula arterial	Canula Arterial tipo Angled Tip 20F conector 3/8, 30,5 cm, punta biselada, cuerpo bovinado de alambre, resistente a la torcion, pared conica, punta orientada a 45°	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	520.000	2.600.000	5.200.000
	3	Canula arterial	Canula Aretrial punta curva tipo 3D 18F conector 3/8, 29,2 cm, vented, punta biselada, cuerpo bovinado de alambre, resistente a la torcion, pared conica, punta orientada a 45°	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	520.000	2.600.000	5.200.000
	4	Canula arterial	Canula Arterial punta curva tipo 3D 20F conector 3/8, 29,2 cm, vented, punta biselada, cuerpo bovinado de alambre, resistente a la torcion, pared conica, punta orientada a 45°	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	3	6	520.000	1.560.000	3.120.000

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

TOTAL LOTE 4 -												**9.360.000**	**18.720.000**
5	1	Canula arterial	Canula Femoral Arterial 19cm 8F, conector 1/4, cuerpo bovinado con alambre, resistente a la torcion, biselado, introductor con marcas radiopacas, non-vented.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	3	6	1.900.000	5.700.000	11.400.000
	2	Canula arterial	Canula Femoral Arterial 19cm 10F, conector 1/4, cuerpo bovinado con alambre, resistente a la torcion, biselado, introductor con marcas radiopacas, non-vented.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	3	6	1.900.000	5.700.000	11.400.000
	3	Canula arterial	Canula Femoral Arterial 19cm 12F, conector 1/4, cuerpo bovinado con alambre, resistente a la torcion, biselado, introductor con marcas radiopacas, non-vented.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	3	6	1.900.000	5.700.000	11.400.000
	4	Canula arterial	Canula Femoral Arterial 19cm 14F, conector 1/4, cuerpo bovinado con alambre, resistente a la torcion, biselado, introductor con marcas radiopacas, non-vented.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	3	6	1.900.000	5.700.000	11.400.000
TOTAL LOTE 5 -												**22.800.000**	**45.600.000**
6	1	Canula arterial	Canula Femoral Arterial 43.2cm 15F, conector 3/8, cuerpo bovinado con alambre, resistente a la torcion, biselado, introductor con marcas radiopacas, non-vented.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	3	6	2.600.000	7.800.000	15.600.000
	2	Canula arterial	Canula Femoral Arterial 43.2cm 17F, conector 3/8, cuerpo bovinado con alambre, resistente a la torcion, biselado, introductor con marcas radiopacas, non-vented.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	3	6	2.600.000	7.800.000	15.600.000
	3	Canula arterial	Canula Femoral Arterial 43.2cm 19F, conector 3/8, cuerpo bovinado con alambre, resistente a la torcion, biselado, introductor con marcas radiopacas, non-vented.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	3	6	2.600.000	7.800.000	15.600.000
	4	Canula arterial	Canula Femoral Arterial 43.2cm 21F, conector 3/8, cuerpo bovinado con alambre, resistente a la torcion, biselado, introductor con marcas radiopacas, non-vented.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	3	6	2.600.000	7.800.000	15.600.000
TOTAL LOTE 6 -												**31.200.000**	**62.400.000**
7	1	Canula arterial	Canula arterial de Ostium coronario 12 Fr. de 90º tipo cesta radiopaco, ejes de acero maleable, conector a rosca, 19.1 cm	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	260.000	1.300.000	2.600.000
	2	Canula arterial	Canula arterial de Ostium coronario 12 Fr. de 45º tipo cesta radiopaco, ejes de acero maleable, conector a rosca, 19.1 cm	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	20	40	450.000	9.000.000	18.000.000
TOTAL LOTE 7 -												**10.300.000**	**20.600.000**
9	1	Canula venosa	Canula femoral venosa 76.2cm 15F, conector 3/8, cuerpo bovinado con alambre, resistente a la torcion, biselado, introductor con marcas radiopacas, non-vented	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	2.600.000	2.600.000	5.200.000

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

	2	Canula venosa	Canula femoral venosa 76,2cm 17F, conector 3/8, cuerpo bovinado con alambre, resistente a la torcion, biselado, introductor con marcas radiopacas, non-vented	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	2.600.000	2.600.000	5.200.000
	3	Canula venosa	Canula femoral venosa 76,2cm 19F, conector 3/8, cuerpo bovinado con alambre, resistente a la torcion, biselado, introductor con marcas radiopacas, non-vented	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	2.600.000	2.600.000	5.200.000
										TOTAL LOTE 9 -	**7.800.000**	**15.600.000**
10	1	Canula venosa	Canula venosa punta metalica 12F conector de 1/4 - 35,6cm, biselado, cuerpo bovinado de alambre,resistente a la torcion punta multi puertos, linea de orientacon de la punta	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	310.000	1.550.000	3.100.000
	2	Canula venosa	Canula venosa punta metalica 14F conector de 1/4- 35,6cm, biselado, cuerpo bovinado de alambre,resistente a la torcion punta multi puertos, linea de orientacon de la punta	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	310.000	1.550.000	3.100.000
	3	Canula venosa	Canula venosa punta metalica 16F conector de 1/4- 35,6cm, biselado, cuerpo bovinado de alambre,resistente a la torcion punta multi puertos, linea de orientacon de la punta	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	310.000	1.550.000	3.100.000
	4	Canula venosa	Canula venosa punta metalica 18F conector de 1/4- 35,6cm, biselado, cuerpo bovinado de alambre,resistente a la torcion punta multi puertos, linea de orientacon de la punta	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	310.000	1.550.000	3.100.000
	5	Canula venosa	Canula venosa punta metalica 20F conector de 1/4- 35,6cm, biselado, cuerpo bovinado de alambre,resistente a la torcion punta multi puertos, linea de orientacon de la punta	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	310.000	1.550.000	3.100.000
	6	Canula venosa	Canula venosa punta metalica 18F conector de 3/8- 35,6cm, biselado, cuerpo bovinado de alambre,resistente a la torcion punta multi puertos, linea de orientacon de la punta	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	310.000	1.550.000	3.100.000
	7	Canula venosa	Canula venosa punta metalica 20F conector de 3/8- 35,6cm, biselado, cuerpo bovinado de alambre,resistente a la torcion punta multi puertos, linea de orientacon de la punta	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	310.000	1.550.000	3.100.000

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

	8	Canula venosa	Canula venosa punta metalica 22F conector de 3/8- 35,6cm, biselado, cuerpo bovinado de alambre,resistente a la torcion punta multi puertos, linea de orientacon de la punta	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	310.000	1.550.000	3.100.000
	9	Canula venosa	Canula venosa punta metalica 24F conector de 3/8- 35,6cm, biselado, cuerpo bovinado de alambre,resistente a la torcion punta multi puertos, linea de orientacon de la punta	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	310.000	1.550.000	3.100.000
	10	Canula venosa	Canula venosa punta metalica 28F conector de 3/8- 35,6cm, biselado, cuerpo bovinado de alambre,resistente a la torcion punta multi puertos, linea de orientacon de la punta	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	310.000	1.550.000	3.100.000
										TOTAL LOTE 10 -	**15.500.000**	**31.000.000**
11	1	Canula venosa	Canula venosa recta pediatrica 12F conector de 1/4- 38.1cm, cuerpo bovinado de alambre, resirtente a la torcion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad, punta conica	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	225.000	1.125.000	2.250.000
	2	Canula venosa	Canula venosa recta pediatrica 14F conector de 1/4- 38.1cm, cuerpo bovinado de alambre, resirtente a la torcion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad, punta conica	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	225.000	1.125.000	2.250.000
	3	Canula venosa	Canula venosa recta pediatrica 16F conector de 1/4- 38.1cm, cuerpo bovinado de alambre, resirtente a la torcion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad, punta conica	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	225.000	1.125.000	2.250.000
	4	Canula venosa	Canula venosa recta pediatrica 18F conector de 1/4- 38.1cm, cuerpo bovinado de alambre, resirtente a la torcion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad, punta conica	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	225.000	1.125.000	2.250.000
	5	Canula venosa	Canula venosa recta pediatrica 20F conector de 1/4- 38.1cm, cuerpo bovinado de alambre, resirtente a la torcion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad, punta conica	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	225.000	1.125.000	2.250.000
	6	Canula venosa	Canula venosa recta pediatrica 22F conector de 1/4- 38.1cm, cuerpo bovinado de alambre, resirtente a la torcion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad, punta conica	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	225.000	1.125.000	2.250.000

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

	7	Canula venosa	Canula venosa recta pediatrica 24F conector de 1/4- 38.1cm, cuerpo bovinado de alambre, resirtente a la torcion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad, punta conica	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	225.000	1.125.000	2.250.000
	8	Canula venosa	Canula venosa recta pediatrica 26F conector de 3/8- 38.1cm, cuerpo bovinado de alambre, resirtente a la torcion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad, punta conica	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	225.000	1.125.000	2.250.000
	9	Canula venosa	Canula venosa recta 28F conector de 3/8- 38.1cm, cuerpo bovinado de alambre, resirtente a la torcion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad, punta conica	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	225.000	1.125.000	2.250.000
	10	Canula venosa	Canula venosa recta 30F conector de 3/8- 38.1cm, cuerpo bovinado de alambre, resirtente a la torcion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad, punta conica	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	225.000	1.125.000	2.250.000
										TOTAL LOTE 11 -	**11.250.000**	**22.500.000**
12	1	Canula venosa	Canula venosa punta maleable 12F conector de 1/4- 38,1cm, cuerpo conico bovinado de alambre, resistente a la torsion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	330.000	1.650.000	3.300.000
	2	Canula venosa	Canula venosa punta maleable 14F conector de 1/4- 38,1cm, cuerpo conico bovinado de alambre, resistente a la torsion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	330.000	1.650.000	3.300.000
	3	Canula venosa	Canula venosa punta maleable 16F conector de 1/4- 38,1cm, cuerpo conico bovinado de alambre, resistente a la torsion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	330.000	1.650.000	3.300.000
	4	Canula venosa	Canula venosa punta maleable 18F conector de 1/4- 38,1cm, cuerpo conico bovinado de alambre, resistente a la torsion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	330.000	1.650.000	3.300.000
	5	Canula venosa	Canula venosa punta maleable 20F conector de 1/4- 38,1cm, cuerpo conico bovinado de alambre, resistente a la torsion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	330.000	1.650.000	3.300.000

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Ponte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

	6	Canula venosa	Canula venosa punta maleable 22F conector de 1/4- 38,1cm, cuerpo conico bovinado de alambre, resistente a la torsion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	330.000	1.650.000	3.300.000
	7	Canula venosa	Canula venosa punta maleable 24F conector de 1/4- 38,1cm, cuerpo conico bovinado de alambre, resistente a la torsion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	330.000	1.650.000	3.300.000
	8	Canula venosa	Canula venosa punta maleable 26F conector de 3/8- 38,1cm, cuerpo conico bovinado de alambre, resistente a la torsion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	330.000	1.650.000	3.300.000
	9	Canula venosa	Canula venosa punta maleable 28F conector de 3/8- 38,1cm, cuerpo conico bovinado de alambre, resistente a la torsion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	330.000	1.650.000	3.300.000
	10	Canula venosa	Canula venosa punta maleable 30F conector de 3/8- 38,1cm, cuerpo conico bovinado de alambre, resistente a la torsion, multi puertos, marcas radiopacas de profundidad	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	5	10	330.000	1.650.000	3.300.000
										TOTAL LOTE 12 -	**16.500.000**	**33.000.000**
13	1	Canula venosa	Canula venosa dodle estadio 28/36F conector 3/8- 38,1cm cuerpo bovinado de alambre, resistente a la torsion, multi puertos y cesta atrial, marcas radiopacas de profundidas, cuerpo oval de bajo perfil, non vented	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	3	6	310.000	930.000	1.860.000
	2	Canula venosa	Canula venosa dodle estadio 32/40F conector 3/8- 38,1cm cuerpo bovinado de alambre, resistente a la torsion, multi puertos y cesta atrial, marcas radiopacas de profundidas, cuerpo oval de bajo perfil, non vented	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	3	6	310.000	930.000	1.860.000
										TOTAL LOTE 13 -	**1.860.000**	**3.720.000**
15	1	Cateteres de succion intracardiaca	Cateter de Succion intracartiaca tipo Vent. Preformado de 10F - 33cm, PVC, 8 orificios laterales, conector de 1/4, marcas radiopacas de profundidad.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	20	40	140.000	2.800.000	5.600.000
										TOTAL LOTE 15 -	**2.800.000**	**5.600.000**

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

16	1	Oxigenador a membrana capilar	Oxigenador de membrana microporosa Neonatal con capacidad de hasta 2 Lts/min. Llenado de 40 a 50 ml, entradas y salidas de 1/4", con reductoter a 3/16". Reservatorio venoso con capacidad de 1200 a 1500 ml con recubierta biocompatible a base de moleculas de heparina y proteina o mejor.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	30	60	3.400.000	102.000.000	204.000.000
	2	Oxigenador a membrana capilar	Oxigenador de membrana microporosa, Pediatrica, con capasidad de membrana de hasta 1,5m2 pediatrico/infantil. Capacidad de hasta 4 Lts/min, Llenado de 50 a 80 ml. Reservatorio venoso con capacidad de 3000 a 4000 ml, entradas y salidas de 3/8" con reductures a 1/4". Con recubierta biocompatible a base de moleculas de heparina y proteinas o mejor.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	20	40	3.400.000	68.000.000	136.000.000
	3	Oxigenador a membrana capilar	Oxigenador de Membrana microporosa Adultos Reservatorio venoso de 4500ml a 5000ml, con tratamiento de macro y micro burbujas con alta trasparencia con recubierta de material biocompatible. Oxigenador con filtro arterial incorporado, flujo radial, sistema de escape gaseoso uniditeccional. incluir sistena de descarga electroestaticas de la sangre. Con recubierta Biocompatible a base de moleculas de heparina y proteinas o mejorados.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	20	40	5.500.000	110.000.000	220.000.000

Lic. Sergio Barrios
Director General
Dirección General Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

	4	Tubos para circulacion extracorporea	Set de tubos de pvc para CEC neonatal. Presentacion en bandeja esteril con paquete para mesa conteniendo como minimo. Linea arterial de 1/4" 250cm y Vena de 1/4"de 250cm de longitud tres aspiradores de 1/4 X 1/16 de 300cm, un tubo de 1/4 X 1/16 de 250cm de longitud, de reserva. Con recubierta biocompatible. deve contener accesorios. 2 Conector de tubo en Y 1/4"-1/4"-1/4"", 2 Conector de tubo recto 1/4"-1/4" con entrada lateral con tapa rosca, 1conector de tubo recto 1/4"-1/4", 3 llaves de tres pasos, con 6 cintillos de seguridad. Paquete de Perfusion. 1 tubo de rodillo arterial 1/4" 200cm a 250 cm, 3 tres tubos aspiradores de 1/4 de 200 a 250 cm para rodillo con conector recto libre en un extremo 1/4"- 1/4". Incluir linea de gases con filtro y 3 domos de presion de lineas y cardioplegia. Todos los tubos con recubierta biocompatible a base de moleculas de heparina y proteina. La bandeja deve ser compatible con maquina de extracorporea.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	15	30	1.200.000	18.000.000	36.000.000

Lic. Sergio Barrios
Director General
Dirección General Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

	5	Tubos para circulacion extracorporea	Set de tubos de pvc para CEC pediatrico. Presentacion en bandeja esteril con paquete para mesa conteniendo como minimo. Linea arterial de 3/8" y de 1/4" 250cm y Vena de 3/8" y 1/4"de 250cm de longitud tres aspiradores de 1/4 X 1/16 de 300cm, un tubo de 1/4 X 1/16 de 250cm de longitud, de reserva. Con recubierta biocompatible. deve contener accesorios. 1 Conector de tubo en Y 3/8"-3/8"-3/8", 1Conector de tubo recto 3/8"- 3/8", 1conector de tubo recto 1/4"-1/4" Conector de tubo en Y 1/4"-1/4"-1/4" 3 llaves de tres pasos, con 6 cintillos de seguridad. Paquete de Perfusion. 1 tubo de rodillo arterial 3/8" 50 a 60 cm en medio de tubos 1/4" de un la 100cm y el otro extremo 150cm, 3 tres tubos aspiradores de 1/4 de 200 a 250 cm en un extremo tubos de 3/8 de 50 a 60 cm para rodillo con conector libre en un extremo 3/8"- 1/4". Incluir linea de gases con filtro y 3 domos de presion de lineas y cardioplegia. Todos los tubos con recubierta biocompatible a base de moleculas de heparina y proteina. La bandeja deve ser compatible con maquina de extracorporea.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	15	30	1.200.000	18.000.000	36.000.000

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

	6	Tubos para circulacion extracorporea	Set de tubos de pvc para CEC, Presentacion en bandeja esteril con paquete para mesa conteniendo como minimo. Linea arterial de 3/8" 250cm y Vena de 1/2"de 250cm de longitud tres aspiradores de 1/4 X 1/16 de 300cm, un tubo de 1/4 X 1/16 de 250cm de longitud, de reserva. Con recubierta biocompatible. deve contener accesorios. 1 Conector de tubo en Y 1/2"-3/8"-3/8", 1Conector de tubo recto 3/8"- 1/2", 1 Conector de tubo en Y 1/4"-1/4"-1/4" 3 llaves de tres pasos, con 6 cintillos de seguridad. Paquete de Perfusion. 1 tubo de rodillo arterial 1/2" 50 a 60 cm en medio de tubos 3/8" de un la 100cm y el otro extremo 150cm, 3 tres tubos de 1/4 de 200 a 250 cm en un extremo tubos de 3/8 de 50 a 60 cm para rodillo con conector libre en un extremo 3/8"- 1/4". Incluir linea de gases con filtro y 3 domos de presion de lineas y cardioplegia. Todos los tubos con recubierta biocompatible. La bandeja deve ser compatible con maquina de extracorporea.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	8	16	1.200.000	9.600.000	19.200.000
	7	Filtro para Bomba de Circulacion Extracorporea	Filtro Arterial Neonatal de 40micras o menor con recubierta biocompatible. Entrada de 1/4	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	20	40	700.000	14.000.000	28.000.000
	8	Filtro para Bomba de Circulacion Extracorporea	Filtro Arterial Pediatrico de 40micras o menor con recubierta biocompatible. Entrada de 3/8	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	20	40	700.000	14.000.000	28.000.000
	9	Filtro para Bomba de Circulacion Extracorporea	Filtro Arterial Adulto de 40micras o menor con recubierta biocompatible. Entrada de 3/8	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	20	40	700.000	14.000.000	28.000.000
	10	Hemoconcentrador	Hemoconcentrador de adultos. Con fibras de polisulfona microporasa de 0,3 a 0,8 m2 de superficie, con tubos conectores tipo a rosca con accesorios conectores macho y hembra para coneccion al sistema de CEC.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic Hemocor	USA	18	36	950.000	17.100.000	34.200.000
	11	Hemoconcentrador	Hemoconcentrador de adultos. Con fibras de polisulfona microporasa de 0,8 a 1 m2 de superficie, con tubos conectores de 1/4" de 45 a 50cm de longitud con clamp, accesorios 2 conectores para via, con cierre seguro a rosca.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic Hemocor	USA	18	36	950.000	17.100.000	34.200.000

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Ramos
Director General
Dirección Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelm
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

	12	Hemoconcentrador	Hemoconcentrador de adultos. Con fibras de polisulfona microporasa de 1,5 a 2 m2 de superficie, con tubos conectores de 1/4" de 45 a 50cm de longitud con clamp, accesorios 2 conectores para via, con cierre seguro a rosca.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic Hemocor	USA	18	36	950.000	17.100.000	34.200.000
									TOTAL	**LOTE 16**	**418.900.000**	**837.800.000**
17	1	Oxigenador a membrana capilar Para ECMO Neonatal	Oxigenador para ECMO Neonatal con fibras de polimetilpentene, entrada y salida de sangre de 1/4", con puertos para intercambiador de calor, con circuito de tubos de 1/4" con recubierta biocompatible a base de moleculas de heparina y proteina o mejor. Incluir un soporte.	Envase esteril individual	Unidad	Eurosets	Italia	2	4	13.500.000	27.000.000	54.000.000
										TOTAL LOTE 17 -	**27.000.000**	**54.000.000**
18	1	Oxigenador a membrana capilar Para ECMO Pediatrica.	Oxigenador para ECMO Pediatrico con fibras de polimetilpentene, entrada y salida de sangre de 3/8", con puertos para intercambiador de calor, con circuito, tubos de 3/8" con recubierta biocompatible a base de moleculas de heparina y proteina o mejor. Incluir un soporte.	Envase esteril individual	Unidad	Eurosets	Italia	2	4	13.500.000	27.000.000	54.000.000
										TOTAL LOTE 18 -	**27.000.000**	**54.000.000**
19	1	Oxigenador a membrana capilar Para ECMO Adultos.	Oxigenador para ECMO Adulto con fibras de polimetilpentene, entrada y salida de sangre de 3/8", con puertos para intercambiador de calor, con circuito, tubos de 3/8" con recubierta biocompatible a base de moleculas de heparina y proteina o mejor. Incluir un soporte.	Envase esteril individual	Unidad	Eurosets	Italia	2	4	13.500.000	27.000.000	54.000.000
										TOTAL LOTE 19 -	**27.000.000**	**54.000.000**
20	1	Protesis Valvular	Protesis Mecanica de valvula posicion Aortica Nº 16 Válvula mecánica bivalva, rotable post-implante, con valvas y anillo de carbono pirolítico, ángulo de apertura de valvas, mayor a 80°, de buen flujo laminar y mínima turbulencia. Anillo de sutura con marcadores adicionales para facilitar colocación.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	8.600.000	8.600.000	17.200.000

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

	2	Protesis Valvular	Protesis Mecanica de valvula posicion Aortica Nº 18 Válvula mecánica bivalva, rotable post-implante, con valvas y anillo de carbono pirolítico, ángulo de apertura de valvas, mayor a 80°, de buen flujo laminar y mínima turbulencia. Anillo de sutura con marcadores adicionales para facilitar colocación.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	8.600.000	8.600.000	17.200.000
	3	Protesis Valvular	Protesis Mecanica de valvula posicion Aortica Nº 20 Válvula mecánica bivalva, rotable post-implante, con valvas y anillo de carbono pirolítico, ángulo de apertura de valvas, mayor a 80°, de buen flujo laminar y mínima turbulencia. Anillo de sutura con marcadores adicionales para facilitar colocación.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	8.600.000	8.600.000	17.200.000
	4	Protesis Valvular	Protesis Mecanica de valvula posicion Aortica Nº 22 Válvula mecánica bivalva, rotable post-implante, con valvas y anillo de carbono pirolítico, ángulo de apertura de valvas, mayor a 80°, de buen flujo laminar y mínima turbulencia. Anillo de sutura con marcadores adicionales para facilitar colocación.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	8.600.000	8.600.000	17.200.000
	5	Protesis Valvular	Protesis Mecanica de valvula posicion Aortica Nº 24 Válvula mecánica bivalva, rotable post-implante, con valvas y anillo de carbono pirolítico, ángulo de apertura de valvas, mayor a 80°, de buen flujo laminar y mínima turbulencia. Anillo de sutura con marcadores adicionales para facilitar colocación.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	8.600.000	8.600.000	17.200.000
	6	Protesis Valvular	Protesis Mecanica de valvula posicion Aortica Nº 26 Válvula mecánica bivalva, rotable post-implante, con valvas y anillo de carbono pirolítico, ángulo de apertura de valvas, mayor a 80°, de buen flujo laminar y mínima turbulencia. Anillo de sutura con marcadores adicionales para facilitar colocación.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	8.600.000	8.600.000	17.200.000
										TOTAL LOTE 20 -	**51.600.000**	**103.200.000**
21	1	Protesis Mitral	Protesis Mecanica de valvula posicion Mitral Nº 16 Válvula mecánica bivalva, rotable post-implante, con valvas y anillo de carbono pirolítico, ángulo de apertura de valvas, mayor a 83°, de buen flujo laminar y mínima turbulencia. Anillo de sutura con marcadores adicionales para facilitar	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	3	6	8.800.000	26.400.000	52.800.000

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

			colocación.									
	2	Protesis Mitral	Protesis Mecanica de valvula posicion Mitral Nº 18 Válvula mecánica bivalva, rotable post-implante, con valvas y anillo de carbono pirolítico, ángulo de apertura de valvas, mayor a 83°, de buen flujo laminar y mínima turbulencia. Anillo de sutura con marcadores adicionales para facilitar colocación.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	3	6	8.800.000	26.400.000	52.800.000
	3	Protesis Mitral	Protesis Mecanica de valvula posicion Mitral Nº 20 Válvula mecánica bivalva, rotable post-implante, con valvas y anillo de carbono pirolítico, ángulo de apertura de valvas, mayor a 83°, de buen flujo laminar y mínima turbulencia. Anillo de sutura con marcadores adicionales para facilitar colocación.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	3	6	8.800.000	26.400.000	52.800.000
	4	Protesis Mitral	Protesis Mecanica de valvula posicion Mitral Nº 22 Válvula mecánica bivalva, rotable post-implante, con valvas y anillo de carbono pirolítico, ángulo de apertura de valvas, mayor a 83°, de buen flujo laminar y mínima turbulencia. Anillo de sutura con marcadores adicionales para facilitar colocación.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	3	6	8.800.000	26.400.000	52.800.000
	5	Protesis Mitral	Protesis Mecanica de valvula posicion Mitral Nº 24 Válvula mecánica bivalva, rotable post-implante, con valvas y anillo de carbono pirolítico, ángulo de apertura de valvas, mayor a 83°, de buen flujo laminar y mínima turbulencia. Anillo de sutura con marcadores adicionales para facilitar colocación.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	3	6	8.800.000	26.400.000	52.800.000
	6	Protesis Mitral	Protesis Mecanica de valvula posicion Mitral Nº 26 Válvula mecánica bivalva, rotable post-implante, con valvas y anillo de carbono pirolítico, ángulo de apertura de valvas, mayor a 83°, de buen flujo laminar y mínima turbulencia. Anillo de sutura con marcadores adicionales para facilitar colocación.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	3	6	8.800.000	26.400.000	52.800.000

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Ing. M.A. Sergio Barrios
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Lic. Sergio Rolando Ferte Piquemio
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

	7	Protesis Mitral	Protesis Mecanica de valvula posicion Mitral N° 28 Válvula mecánica bivalva, rotable post-implante, con valvas y anillo de carbono pirolítico, ángulo de apertura de valvas, mayor a 83°, de buen flujo laminar y mínima turbulencia. Anillo de sutura con marcadores adicionales para facilitar colocación.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	2	4	8.800.000	17.600.000	35.200.000
	8	Protesis Mitral	Protesis Mecanica de valvula posicion Mitral N° 28 Válvula mecánica bivalva, rotable post-implante, con valvas y anillo de carbono pirolítico, ángulo de apertura de valvas, mayor a 83°, de buen flujo laminar y mínima turbulencia. Anillo de sutura con marcadores adicionales para facilitar colocación.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	2	4	8.800.000	17.600.000	35.200.000
										TOTAL LOTE 21 -	**193.600.000**	**387.200.000**
22	1	Protesis Cardiovascular	En forma de tubo, de PTFE - N°3mm	Envase esteril individual	Unidad	Bard	USA	2	4	2.500.000	5.000.000	10.000.000
	2	Protesis Cardiovascular	En forma de tubo, de PTFE N°3,5mm	Envase esteril individual	Unidad	Bard	USA	2	4	2.500.000	5.000.000	10.000.000
	3	Protesis Cardiovascular	En forma de tubo, de PTFE N°4mm	Envase esteril individual	Unidad	Bard	USA	3	6	2.500.000	7.500.000	15.000.000
	4	Protesis Cardiovascular	En forma de tubo, de PTFE N°5mm	Envase esteril individual	Unidad	Bard	USA	3	6	2.500.000	7.500.000	15.000.000
	5	Protesis Cardiovascular	En forma de tubo, de PTFE N°6mm	Envase esteril individual	Unidad	Bard	USA	2	4	2.500.000	5.000.000	10.000.000
	6	Protesis Cardiovascular	En forma de tubo, de PTFE N°8mm	Envase esteril individual	Unidad	Bard	USA	2	4	2.500.000	5.000.000	10.000.000
										TOTAL LOTE 22 -	**35.000.000**	**70.000.000**
23	1	Protesis Valvular	Protesis biologica de valvula posicion Aortica N° 19 confeccionada con válvulas biológicas porcina con tratamiento anti calcificante, mntada en soporte flexible revestido en pericardio, con tratamiento anti-calcificante integral a base de etanol para eliminacion más del 95% del colesterol y más del 90% de los fosfolípidos de las valvas, reduciendo los aldehidos libres.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	2	4	14.000.000	28.000.000	56.000.000

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

FIRMA: Sergio Barrios
Director General
Dirección General Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

	2	Protesis Valvular	Protesis biologica de valvula posicion Aortica Nº 21 confeccionada con válvulas biológicas porcina con tratamiento anti calcificante, mntada en soporte flexible revestido en pericardio, con tratamiento anti-calcificante integral a base de etanol para eliminacion más del 95% del colesterol y más del 90% de los fosfolípidos de las valvas, reduciendo los aldehídos libres.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	2	4	14.000.000	28.000.000	56.000.000
	3	Protesis Valvular	Protesis biologica de valvula posicion Aortica Nº 23 confeccionada con válvulas biológicas porcina con tratamiento anti calcificante, mntada en soporte flexible revestido en pericardio, con tratamiento anti-calcificante integral a base de etanol para eliminacion más del 95% del colesterol y más del 90% de los fosfolípidos de las valvas, reduciendo los aldehídos libres.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	14.000.000	14.000.000	28.000.000
	4	Protesis Valvular	Protesis biologica de valvula posicion Aortica Nº 25 confeccionada con válvulas biológicas porcina con tratamiento anti calcificante, mntada en soporte flexible revestido en pericardio, con tratamiento anti-calcificante integral a base de etanol para eliminacion más del 95% del colesterol y más del 90% de los fosfolípidos de las valvas, reduciendo los aldehídos libres.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	2	4	14.000.000	28.000.000	56.000.000
										TOTAL LOTE 23 -	**98.000.000**	**196.000.000**
24	1	Protesis Valvular	Protesis Biologica de valvula posicion Mitral con tratamiento anticalcico Nº 25 confeccionada con válvulas biológicas porcina con tratamiento anti calcificante, montada en soporte flexible revestido en pericardio, con tratamiento anti-calcificante integral a base de etanol para eliminacion más del 95% del colesterol y más del 90% de los fosfolípidos de las valvas, reduciendo los aldehídos libres.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	2	4	14.000.000	28.000.000	56.000.000

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

	2	Protesis Valvular	Protesis Biologica de valvula posicion Mitral con tratamiento anticalcico Nº 27 confeccionada con válvulas biológicas porcina con tratamiento anti calcificante, montada en soporte flexible revestido en pericardio, con tratamiento anti-calcificante integral a base de etanol para eliminacion más del 95% del colesterol y más del 90% de los fosfolípidos de las valvas, reduciendo los aldehídos libres.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	14.000.000	14.000.000	28.000.000
	3	Protesis Valvular	Protesis Biologica de valvula posicion Mitral con tratamiento anticalcico Nº 29 confeccionada con válvulas biológicas porcina con tratamiento anti calcificante, montada en soporte flexible revestido en pericardio, con tratamiento anti-calcificante integral a base de etanol para eliminacion más del 95% del colesterol y más del 90% de los fosfolípidos de las valvas, reduciendo los aldehídos libres.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	14.000.000	14.000.000	28.000.000
	4	Protesis Valvular	Protesis Biologica de valvula posicion Mitral con tratamiento anticalcico Nº 31 confeccionada con válvulas biológicas porcina con tratamiento anti calcificante, montada en soporte flexible revestido en pericardio, con tratamiento anti-calcificante integral a base de etanol para eliminacion más del 95% del colesterol y más del 90% de los fosfolípidos de las valvas, reduciendo los aldehídos libres.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	14.000.000	14.000.000	28.000.000
	5	Protesis Valvular	Protesis Biologica de valvula posicion Mitral con tratamiento anticalcico Nº 33 confeccionada con válvulas biológicas porcina con tratamiento anti calcificante, montada en soporte flexible revestido en pericardio, con tratamiento anti-calcificante integral a base de etanol para eliminacion más del 95% del colesterol y más del 90% de los fosfolípidos de las valvas, reduciendo los aldehídos libres.	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	14.000.000	14.000.000	28.000.000
										TOTAL LOTE 24 -	**84.000.000**	**168.000.000**

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administracion y Finanzas
M.S.P. y B.S.

25	1	Tubo aortico no valvulado	Tubo de Dacron pre coagulado p/ aorta no valvulado Nº 21	Envase esteril individual	Unidad	Maquet Intervascular	Francia	1	2	4.000.000	4.000.000	8.000.000
	2	Tubo aortico no valvulado	Tubo de Dacron pre coagulado p/ aorta no valvulado Nº 23	Envase esteril individual	Unidad	Maquet Intervascular	Francia	1	2	4.000.000	4.000.000	8.000.000
	3	Tubo aortico no valvulado	Tubo de Dacron pre coagulado p/ aorta no valvulado Nº 25	Envase esteril individual	Unidad	Maquet Intervascular	Francia	1	2	4.000.000	4.000.000	8.000.000
										TOTAL LOTE 25 -	**12.000.000**	**24.000.000**
26	1	Tubo Valvulado	Conducto Valvulado de yugular bovino Nº 13	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	17.300.000	17.300.000	34.600.000
	2	Tubo Valvulado	Conducto Valvulado de yugular bovino Nº 15	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	17.300.000	17.300.000	34.600.000
	3	Tubo Valvulado	Conducto Valvulado de yugular bovino Nº 17	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	17.300.000	17.300.000	34.600.000
	4	Tubo Valvulado	Conducto Valvulado de yugular bovino Nº 19	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	17.300.000	17.300.000	34.600.000
	5	Tubo Valvulado	Conducto Valvulado de yugular bovino Nº 21	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	17.300.000	17.300.000	34.600.000
	6	Tubo Valvulado	Conducto Valvulado de yugular bovino Nº 23	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	17.300.000	17.300.000	34.600.000
										TOTAL LOTE 26 -	**103.800.000**	**207.600.000**
27	1	Parche de PTFE	15 x 15 cm	Envase esteril individual	Unidad	Bard	USA	3	6	1.200.000	3.600.000	7.200.000
										TOTAL LOTE 27 -	**3.600.000**	**7.200.000**
28	1	Parche monocuspide	Parche monocuspide de pericardio bovino	Envase esteril individual	Unidad	Braile	Brasil	3	6	2.500.000	7.500.000	15.000.000
										TOTAL LOTE 28 -	**7.500.000**	**15.000.000**
29	1	Parche de Pericardio Bovino	Parche de pericardio Bovino con tratanimento de glutaraldeido 10 x 10cm	Envase esteril individual	Unidad	Braile	Brasil	6	12	2.000.000	12.000.000	24.000.000
										TOTAL LOTE 29 -	**12.000.000**	**24.000.000**
30	1	Sistema de drenaje aspirativo	Drenaje con sistema de aspiración continua de 3 cámaras de 2300ml, con valvula de seguridad para presion negativa, Regulacion de presion con nivel de agua. Camara de drenaje de aire. Con manguera de silicona de 200 a 250cm, conector multimedidas.	Envase esteril individual	Unidad	Covidien	Irlanda	70	140	800.000	56.000.000	112.000.000
										TOTAL LOTE 30 -	**56.000.000**	**112.000.000**
31	1	Tubo de drenaje pleural	16Fr de drenaje mediastinal	Envase esteril individual	Unidad	Cirurgica Brasil	Brasil	25	50	26.000	650.000	1.300.000

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Ing. MANUEL Sergio Barrios
Director General
Dirección Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

	2	Tubo de drenaje pleural	18Fr de drenaje mediastinal	Envase esteril individual	Unidad	Cirurgica Brasil	Brasil	25	50	26.000	650.000	1.300.000
	3	Tubo de drenaje pleural	20Fr de drenaje mediastinal	Envase esteril individual	Unidad	Cirurgica Brasil	Brasil	25	50	26.000	650.000	1.300.000
	4	Tubo de drenaje pleural	22Fr de drenaje mediastinal	Envase esteril individual	Unidad	Cirurgica Brasil	Brasil	25	50	26.000	650.000	1.300.000
	5	Tubo de drenaje pleural	24Fr de drenaje mediastinal	Envase esteril individual	Unidad	Cirurgica Brasil	Brasil	25	50	26.000	650.000	1.300.000
	6	Tubo de drenaje pleural	26Fr de drenaje mediastinal	Envase esteril individual	Unidad	Cirurgica Brasil	Brasil	25	50	26.000	650.000	1.300.000
	7	Tubo de drenaje pleural	28Fr de drenaje mediastinal	Envase esteril individual	Unidad	Cirurgica Brasil	Brasil	25	50	26.000	650.000	1.300.000
										TOTAL LOTE 31 -	**4.550.000**	**9.100.000**
32	1	Tubo de succion intracardiaco	Tubo de succion Intracardiaco.rigido 11F	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	50	100	120.000	6.000.000	12.000.000
										TOTAL LOTE 32 -	**6.000.000**	**12.000.000**
35	1	Cateter para dialisis peritoneal	Cateteres de dialisis peritoneal.Neonatal con dos manguitos de fijacion de 12,2" (31cm) de silicona.	Envase esteril individual	Unidad	Covidien	USA - Costa Rica	15	30	950.000	14.250.000	28.500.000
	2	Cateter para dialisis peritoneal	Cateteres de dialisis peritoneal.Infantil con dos manguitos de fijacion de 16,5 "(42cm) de silicona.	Envase esteril individual	Unidad	Covidien	USA - Costa Rica	15	30	950.000	14.250.000	28.500.000
										TOTAL LOTE 35 -	**28.500.000**	**57.000.000**
36	1	Packs quirurgicos	Pack para cirugia Cardiaca: 6 CAMISOLINES QUIRURGICOS EN TELA NO TEJIDA SMMMS CON REFUERZO EN IMPERMEABLE, CON TOALLAS DE MANO. 1 DESCARTADOR MAGNETICO DE AGUJAS ADHESIVADO EN LAMINADA 1 BOLSA PARA CANULA DE ASPIRCION TELA POLIETILENO 1 CAMPO PODALICO DE 1.50X2.40 MTS.TELA BILAMINADO/BARRERA ABSOLUTA (VISCOSA+POLIETILENO) ADHESIVADO EN UN EXTREMO 1 CAMPO CEFALICO DE 1.50X2.40 MTS. TELA BILAMINADO/BARRERA ABSOLUTA (VISCOSA+POLIETILENO) ADHESIVADO EN UN EXTREMO	Unidad	Unidad	Laboratorios Igaltex	Argentina	175	350	800.000	140.000.000	280.000.000

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

			1 CAMPO FENESTRADO ADHESIVADO DE 1.50X1.50 MTS TELA BILAMINADO/BARRERA ABSOLUTA (VISCOSA+POLIETILENO) 2 CAMPOS CHICOS DE 0,75X0.75 TELA BILAMINADO/BARRERA ABSOLUTA (VISCOSA+POLIETILENO) ADHESIVADO EN UN EXTREMO 1 CAMPO DE INCISION DE 20X30 CM EN LÁMINA ADHESIVA POLIURETANO 1 FUNDA DE MESA DE 0.75X1.40 CM TELA BILAMINADO/BARRERA ABSOLUTA (VISCOSA+POLIETILENO) 20 COMPRESAS DE GASA RECTILINEA CON HILO DETECTABLE A LOS RX, DE 10X10 CM. 5 COMPRESAS DE GAA RECTILINEA CON COLA Y RX DE 45X45 CM 1 ENVOLVEDOR DE 2.00X1.30 CM TELA POLIETILENO DOBLE ENVASE DE POUCH ESTERIL POR ETO									
									TOTAL LOTE 36 -		**140.000.000**	**280.000.000**
37	1	Aortotomo	Aortotomo 3,5mm	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	900.000	900.000	1.800.000
	2	Aortotomo	Aortotomo 4mm	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	1	2	900.000	900.000	1.800.000
									TOTAL LOTE 37 -		**1.800.000**	**3.600.000**
38	1	Electrodo de marcapaso temporario	N° 3/0 con doble aguja, 1/2 circulo 17mm y recta 88mm de acero inoxidable Multifilamento epicárdico.	Envase individual esteril	Unidad	Covidien	Rca. Dominicana	150	300	55.000	8.250.000	16.500.000
									TOTAL LOTE 38 -		**8.250.000**	**16.500.000**
39	1	Marcador Quirurgico	Tinta resistente y de larga duración, prácticamente inodora. Difícil de borrar durante el procedimiento de desinfección. Uso rápido, fácil y cómodo. que no es ni tóxico, ni alergénico, ni irritante.	Envase esteril individual	Unidad	Covidien	USA - Japon	50	100	130.000	6.500.000	13.000.000
									TOTAL LOTE 39 -		**6.500.000**	**13.000.000**
40	1	Torniquete Quirurgico	Set de torniquetes vasculares	Envase esteril individual	Unidad	Medtronic	USA	100	200	135.000	13.500.000	27.000.000
									TOTAL LOTE 40 -		**13.500.000**	**27.000.000**
48	1	Hilo para sutura Acero	Nro. 0 con aguja de acero inoxidable de 25mm - 30mm (±2mm), medio circulo punta cortante	Envase esteril individual	Unidad	Covidien Polysuture	Brasil	140	280	85.000	11.900.000	23.800.000

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Pique
Director General
de Administración y Finanza
M.S.P. y B.S.

										TOTAL LOTE 48 -	**11.900.000**	**23.800.000**
49	1	Hilo para sutura Acero	N° 2, con aguja de acero inoxidable de 40mm, medio circulo, punta cortante	Envase esteril individual	Unidad	Covidien	Rca. Dominicana	140	280	120.000	16.800.000	33.600.000
										TOTAL LOTE 49 -	**16.800.000**	**33.600.000**
50	1	Hilo para sutura Acero	N° 4, con aguja de acero inoxidable de 48mm, medio circulo punta cortante	Envase esteril individual	Unidad	Covidien	Rca. Dominicana	140	280	120.000	16.800.000	33.600.000
										TOTAL LOTE 50-	**16.800.000**	**33.600.000**
51	1	Hilo para sutura algodon	N° 3/0, sin aguja, 10x45cm. Color blanco con revestimiento de polibu	Envase esteril individual	Unidad	Covidien Polysuture	Brasil	140	280	7.200	1.008.000	2.016.000
										TOTAL LOTE 51 -	**1.008.000**	**2.016.000**
56	1	Hilo para sutura poliamida	N° 5-0 con aguja atraumática de acero inoxidable de 3/8 de circulo 19mm extremos de union de las agujas de hilos deben estar fuertemente adheridos - +1	Envase esteril individual	Unidad	Covidien Polysuture	Brasil	675	1.300	7.800	5.265.000	10.140.000
										TOTAL LOTE 56 -	**5.265.000**	**10.140.000**
58	1	Hilo para sutura poliamida	Hilo para sutura poliamida N° 10-0 con doble aguja de acero inoxidable, curva, cortante, punta espatulada, doble armado. Medio circulo (7 +/- 1 mm) 30 cm como mínimo Los extremos de unión de hilos y agujas deben estar fuertemente adheridos	Envase esteril individual	Unidad	Covidien Polysuture	Brasil	20	40	57.000	1.140.000	2.280.000
										TOTAL LOTE 58 -	**1.140.000**	**2.280.000**
61	1	Hilo para sutura Poliester	N°2/0, con dos agujas de acero inoxidable de 16mm, 1/2 circulo con pledget, punta cilindrica +/-1mm	Envase esteril individual	Unidad	Covidien Polysuture	Brasil	140	280	25.000	3.500.000	7.000.000
										TOTAL LOTE 61 -	**3.500.000**	**7.000.000**
62	1	Hilo para sutura Poliester	N° 3/0, con dos agujas de acero inoxidable de 16mm, sin pledget punta cilindrica +/-1mm Curvatura de la aguja ½ circulo	Envase esteril individual	Unidad	Covidien	Rca. Dominicana	140	280	25.000	3.500.000	7.000.000
										TOTAL LOTE 62 -	**3.500.000**	**7.000.000**
63	1	Hilo para sutura Poliester	Nro. 3/0 - con dos agujas de acero inoxidable de 20mm, con pledget - punta cilindrica +/-1mm Curvatura de la aguja ½ circulo	Envase esteril individual	Unidad	Covidien Polysuture	Brasil	140	280	25.000	3.500.000	7.000.000
										TOTAL LOTE 63 -	**3.500.000**	**7.000.000**

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

68	1	Hilo para sutura Poliester	N° 2/0 con dos agujas de acero inoxidable de 20mm, cilindricas (± 1) Medio Circulo. No absorvible, estéril de poliéster trenzado, longitud mínima 60 cm. Con pledget de PTFE de 7x3x1,5mm. Los extremos de unión de las agujas y el hilo deben estar fuertemente adheridos. Las agujas deben ser fuertes y con buen filo, de acero inoxidable.	Envase esteril individual	Unidad	Covidien	Rca. Dominicana	40	80	25.000	1.000.000	2.000.000
										TOTAL LOTE 68 -	**1.000.000**	**2.000.000**
69	1	Hilo para sutura Poliester	N° 2/0. con dos agujas de acero inoxidable, cilindricas de 20mm (± 1). Medio Circulo sin pledget. No absorvible, estéril de poliéster trenzado con recubrimiento de polibutilato o siliconado, resistente en la aproximación de los tejidos y en el uso de implante de prótesis valvulares, longitud mínima 60 cm. Las agujas deben ser de acero inoxidable, fuertemente adheridos.	Envase esteril individual	Unidad	Covidien	Rca. Dominicana	40	80	14.000	560.000	1.120.000
										TOTAL LOTE 69 -	**560.000**	**1.120.000**
70	1	Hilo para sutura Poliester	Kit con 10 hilos. N° 2/0. Con dos agujas de acero inoxidable, cilíndricas de 20 mm(+/-2). Medio Circulo. No absorbible, estéril de poliéster trenzado, longitud mínimo 60 cm. Con pledget de PTFE de 7x3x1,5 mm. Los extremos de unión de las agujas y el hilo deben estar fuertemente adheridos	Envase esteril individual	Unidad	Covidien	Rca. Dominicana	5	10	280.000	1.400.000	2.800.000
										TOTAL LOTE 70 -	**1.400.000**	**2.800.000**
71	1	Hilo para sutura Poliester	Kit con 10 hilos. N° 2/0. Con dos agujas de acero inoxidable, cilíndricas de 16 mm(+/-2). Medio Circulo. No absorbible, estéril de poliéster trenzado, longitud mínimo 60 cm. Con pledget de PTFE de 3x3x1,5 mm. Los extremos de unión de las agujas y el hilo deben estar fuertemente adheridos	Envase esteril individual	Unidad	Covidien	Rca. Dominicana	8	16	280.000	2.240.000	4.480.000
										TOTAL LOTE 71 -	**2.240.000**	**4.480.000**

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

72	1	Hilo para sutura Poliester	N° 3/0 con dos agujas de acero inoxidable, cilindricas de 17 mm (± 2) sin pledget. No absorvible, estéril de poliéster trenzado con recubrimiento de polibutilato o siliconado, resistente en la aproximación de los tejidos y en el uso de implante de prótesis valvulares, longitud mínima 60 cm. Los extremos de unión de las agujas y el hilo deben estar fuertemente adheridos.	Envase esteril individual	Unidad	Covidien	Rca. Dominicana	40	80	15.000	600.000	1.200.000
										TOTAL LOTE 72 -	**600.000**	**1.200.000**
73	1	Hilo para Sutura Polipropileno	N° 4/0 con dos agujas de acero inoxidable de 17mm 1/2 circulo punta cilindrica Monofilamento, estéril, no absorvible, resistente al tejido calcificado y a los injertos. Las agujas deben ser fuertes y con buen filo, de acero inoxidable. Longitud minima de la hebra 60 cm. Los extremos de unión de las agujas y el hilo deben estar fuertemente adheridos.	Envase esteril individual	Unidad	Covidien	Rca. Dominicana	140	280	23.000	3.220.000	6.440.000
										TOTAL LOTE 73 -	**3.220.000**	**6.440.000**
76	1	Hilo para Sutura Polipropileno	N° 6/0 con dos agujas de acero inoxidable de13mm 3/8 circulo punta cilindrica Monofilamento, estéril, no absorvible, resistente al tejido calcificado y a los injertos. Las agujas deben ser fuertes y con buen filo, de acero inoxidable. Longitud mínima de la hebra 60 cm. Los extremos de unión de las agujas y el hilo deben estar fuertemente adheridos.	Envase esteril individual	Unidad	Covidien	Rca. Dominicana	140	280	32.000	4.480.000	8.960.000
										TOTAL LOTE 76 -	**4.480.000**	**8.960.000**
77	1	Hilo para Sutura Polipropileno	N° 6/0 con dos agujas de acero inoxidable de 9mm, 3/8 de circulo punta cilindrica +/-1mm Monofilamento, estéril, no absorvible, resistente al tejido calcificado y a los injertos. Las agujas deben ser fuertes y con buen filo, de acero inoxidable. Longitud mínima de la hebra 60 cm. Los extremos de unión de las agujas y el hilo deben estar fuertemente adheridos.	Envase esteril individual	Unidad	Covidien Polysuture	Brasil - Rca. Dominicana	140	280	38.000	5.320.000	10.640.000
										TOTAL LOTE 77 -	**5.320.000**	**10.640.000**

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Piquelmo
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

78	1	Hilo para Sutura Polipropileno	N° 7/0 con dos agujas de acero inoxidable de 9mm, 3/8 de circulo punta cilindrica +/- 1mm Monofilamento, estéril, no absorvible, resistente al tejido calcificado y a los injertos. Las agujas deben ser fuertes y con buen filo, de acero inoxidable. Longitud mínima de la hebra 60 cm. Los extremos de unión de las agujas y el hilo deben estar fuertemente adheridos.	Envase esteril individual	Unidad	Covidien	Rca. Dominican a	140	280	32.000	4.480.000	8.960.000
										TOTAL LOTE 78 -	**4.480.000**	**8.960.000**
79	1	Hilo para Sutura Polipropileno	N° 8/0 con dos agujas de acero inoxidable de 9mm, 3/8 de circulo punta cilindrica +/- 1mm. Monofilamento, estéril, no absorvible, resistente al tejido calcificado y a los injertos. Las agujas deben ser fuertes y con buen filo, de acero inoxidable. Longitud mínima de la hebra 60 cm. Los extremos de unión de las agujas y el hilo deben estar fuertemente adheridos.	Envase esteril individual	Unidad	Covidien Polysuture	Brasil	140	280	150.000	21.000.000	42.000.000
										TOTAL LOTE 79 -	**21.000.000**	**42.000.000**
80	1	Hilo para Sutura Polipropileno	N° 8/0 con dos agujas de acero inoxidable de 8 MM. 3/8 CIRCULO. Monofilamento, estéril, no absorvible, resistente al tejido calcificado y a los injertos. Las agujas deben ser fuertes y con buen filo, de acero inoxidable. Longitud mínima de la hebra 60 cm. Los extremos de unión de las agujas y el hilo deber estar fuertemente adheridos.	Envase esteril individual	Unidad	Covidien	Rca. Dominican a USA	200	400	150.000	30.000.000	60.000.000
										TOTAL LOTE 80-	**30.000.000**	**60.000.000**
81	1	Hilo para Sutura Polipropileno	N° 6/0 con dos agujas de acero inoxidable de 9 MM. 3/8 CIRCULO. Monofilamento, estéril, no absorvible, resistente al tejido calcificado y a los injertos. Las agujas deben ser fuertes y con buen filo, de acero inoxidable. Longitud mínima de la hebra 60 cm. Los extremos de unión de las agujas y el hilo deber estar fuertemente adheridos.	Envase esteril individual	Unidad	Covidien Polysuture	Brasil - Rca. Dominican a	300	600	38.000	11.400.000	22.800.000
										TOTAL LOTE 81-	**11.400.000**	**22.800.000**

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Piquemal
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

82	1	Hilo para Sutura Polipropileno	N° 6/0 con dos agujas de acero inoxidable de 13MM. 3/8 CIRCULO Monofilamento, estéril, no absorvible, resistente al tejido calcificado y a los injertos. Las agujas deben ser fuertes y con buen filo, de acero inoxidable. Longitud mínima de la hebra 60 cm. Los extremos de unión de las agujas y el hilo deber estar fuertemente adheridos.	Envase esteril individual	Unidad	Covidien	Rca. Dominicana	300	600	32.000	9.600.000	19.200.000
										TOTAL LOTE 82-	**9.600.000**	**19.200.000**
84	1	Hilo sutura de seda	N° 2/0 con aguja de acero inoxidable de 25mm, 3/8 punta cortante	Envase esteril individual	Unidad	Covidien Polysuture	Brasil	140	280	13.000	1.820.000	3.640.000
										TOTAL LOTE 84-	**1.820.000**	**3.640.000**
MONTO TOTAL ADJUDICADO:											**1.700.053.000**	**3.399.716.000**
MONTO TOTAL MÍNIMO ADJUDICADO IVA INCLUIDO: GUARANIES MIL SETECIENTOS MILLONES CINCUENTA Y TRES MIL.-												
MONTO TOTAL MÁXIMO ADJUDICADO IVA INCLUIDO: GUARANIES TRES MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS DIECISÉIS MIL.-												

El Banco y Número de cuenta, de la Contratista, en el que se realizará el pago, vía acreditación en Cuenta Corriente N° 1067099001 del BANCO GNB PARAGUAY S.A.

- La Contratista se compromete a proveer los bienes a El Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.
- El Contratante se compromete a pagar la Contratista como contrapartida del suministro de los servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia de este Contrato es de 28 (veintiocho) meses contados a partir de la fecha del presente contrato.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.

CONDICIONES DE ENTREGA:

Las Órdenes de Compra serán emitidas por la **DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN DE INSUMOS ESTRATÉGICOS EN SALUD.**

A efectos de implementar mecanismos de control, las muestras de los Lotes Adjudicados quedaran en resguardo en la DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN DE INSUMOS ESTRATÉGICOS EN SALUD (DGGIES) SALUD y una vez emitida la Orden de Compra serán remitidas a los lugares indicados para la ENTREGA, para la verificación a la hora de la recepción de los productos adjudicados.

Los Insumos a ser entregados, deberán coincidir con la contra muestra presentada para la evaluación de ofertas y adjudicada.

La recepción del suministro será preferentemente en el horario de 07:00 a 15:30 horas, previo acuerdo común entre las partes. Los productos solicitados se darán por entregados cuando sean efectivamente recibidos y cuenten con las Notas de Remisión firmadas por los responsables designados por cada servicio y fiscalizadores correspondientes. La entrega de los bienes será acompañada por:

Listado de envío de materiales que detalle ítem, cantidad de unidades entregadas, lote de fabricación y fecha de vencimiento, debiendo entenderse que habrá varias líneas en caso de haber más de un lote de fabricación por ítem.

Al entregar los bienes, la contratista y el responsable de la recepción por parte del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social deberán firmar la Nota de Remisión y entregar una copia de la misma para la Convocante.

La Contratista deberá estar en capacidad para realizar entregas fraccionadas, la recepción en cuanto a las cantidades y plazos, se realizará de la siguiente manera.

Plazos de Entrega	
Cantidad Mínima 100%	La Contratista tendrá un **plazo de hasta 45 (cuarenta y cinco) días corridos para la entrega de los productos adjudicados contados a partir de la firma del Contrato correspondiente**. Las Órdenes de Compra serán emitidas el día de la firma del contrato por la Dirección General de Gestión de Insumos Estratégicos en Salud.
Saldo	Los pedidos restantes si los hubiere se harán mediante de Ordenes de Compra Emitidas por la Dirección General de Insumos Estratégicos en Salud, **con un plazo de 3 días hábiles.**

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas

- **LUGAR DE ENTREGA: HOSPITAL GENERAL PEDIÁTRICO "NIÑOS DE ACOSTA ÑU"**

INSPECCIONES Y PRUEBAS: Las Inspecciones y Pruebas, se realizan
Al momento de la entrega de lo adjudicado en los Parques Sanitarios: Serán muestreados y analizados por el Centro Multidisciplinario de Investigaciones tecnológicas de la UNA (CEMIT-UNA).
Los productos serán muestreados por el personal técnico del laboratorio del CEMIT en presencia de Personal del MSPBS y la contratista.
Si fuere necesario realizar pruebas de control de calidad a los productos entregados la empresa adjudicada deberá reponer los productos que fueran muestreados así como del costo de los análisis.

A efectos de implementar mecanismos de control, las muestras de los Lotes Adjudicados quedarán en resguardo en el lugar indicado a los efectos de su verificación a la hora de la recepción de los productos adjudicados.

REQUISITOS PARA LA ENTREGA DEL PRODUCTO:
- Todos los productos deberán tener la impresión "USO EXCLUSIVO DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL", fecha de vencimiento y lote visible, con tinta de difícil remoción;
- Para la entrega de artículos a Los lugares indicados en las Órdenes de Compra se deberá presentar:

1. 2 Copia de Contrato
2. Nota de Remisión Original + 2 Fotocopias
3. Factura Crédito Original con Timbrado y Fecha Vigente + 2 fotocopias
4. Orden de Entrega Original + 1 Fotocopia

En la Nota de Remisión, debe estar detallado el Nombre Genérico del Artículo, Lote, Vencimiento, Cantidad Entregada, Nº de Resolución, Nº de Adjudicación, Modalidad de Entrega (a que parte de la entrega corresponde), Nº de Contrato, Nº de Orden de Entrega y otras descripciones importantes que faciliten los controles internos.
Se RECHAZARÁ de OFICIO, la entrega del Lote de Productos que NO REUNA uno de los documentos requeridos.

EMBALAJES, ENVASES Y OTROS REQUISITOS:
Los embalajes de los productos suministrados deberán ser adecuados, de tal forma a que impida su deterioro y permita su conservación y protección de la humedad y cualquier otro agente del medio ambiente nocivo para el mismo. Los embalajes o envases deberán estar etiquetados con la misma información descripta para los productos, indicando cantidad máxima de apilamiento y la leyenda "Frágil", en el caso de que así lo sean.

PLAZO DE VENCIMIENTO DEL SUMINISTRO
Todos los insumos deben tener como mínimo 18 (diez y ocho) meses de vencimiento al momento de la entrega en los parques sanitarios. Por la naturaleza de los mismos o por necesidad de la Institución no se puede cumplir con este requisito, la recepción del producto deberá ser autorizada por la DGGIES. (Nota de Autorización).

Para los productos con vencimiento menor a 18 (diez y ocho) meses, deberá presentar además Póliza de Seguro por el 100% del monto del producto con identificación del número de Lote; la validez de dicha póliza deberá ser por 3 meses posteriores a la fecha del vencimiento del producto a entregar. La DGGIES, deberá comunicar al proveedor el vencimiento de dicho lote con 60 días de antelación.
En ambos casos, la contratista deberá presentar Carta de Compromiso de Canje.

Las Especificaciones Técnicas de los productos, deberán ajustarse estrictamente al Listado de Bienes y Servicios y a lo detallado.
La falta de Entrega en el plazo y lugar establecido dará lugar a la aplicación de las Penalidades que se establezca en el presente llamado.

En caso de la no recepción del suministro en el plazo previsto, salvo motivos de fuerza mayor debidamente justificados, la Convocante procederá conforme a lo estipulado en las condiciones del contrato de adjudicación.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.
La administración del contrato estará a cargo de: la **DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN DE INSUMOS ESTRATÉGICOS EN SALUD** del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, asimismo, deberá velar por la vigencia de los mismos, además de las Vigencias de las Pólizas de Caución respectivas.

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.
La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10 % del monto total del contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Barrios
Director General
Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

10. MULTAS.

Si la Contratista no diere cumplimiento al suministro de los bienes en los plazos estipulados en el Plan de Entregas y sus eventuales prórrogas, salvo casos fortuitos o de fuerza mayor, será pasible de una multa equivalente al 1% (un por ciento) del valor total de los bienes en la que se constate el retraso, por cada semana concluida.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

11. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

En prueba de conformidad se suscriben 4 (cuatro) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 16 días del mes de Junio de 2015

Sra. Silvia Mercedes Franco Cattoni
CONTRATISTA

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Sr. Sergio Rolando Forte Riquelme
CONTRATANTE

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Sr. Sergio Ramón Barrios Hay
CONTRATANTE

Sergio Barrios
Director General
Dirección Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Condiciones Especiales del Contrato (CEC)

Las siguientes Condiciones Especiales del Contrato (CEC) complementarán y/o enmendarán las Condiciones Generales del Contrato (CGC) que se encuentran publicadas en el Portal de Contrataciones Públicas y forman parte de los documentos de la licitación. En caso de haber conflicto, las provisiones aquí dispuestas prevalecerán sobre las de las CGC.

CGC 1.1(i)	El Contratante es: **MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL – NIVEL CENTRAL**
CGC 4.2 (b)	La versión de la edición de los Incoterms será: NO APLICA
CGC 7.1	**Para notificaciones, la dirección de la Contratante será:** **Atención:** ING. M.A.E. SERGIO BARRIOS HEYN, Director General **Dirección:** AVDA. PETTIROSSI y BRASIL **Piso/Oficina:** 1er PISO – OFICINA 418 - MESA DE ENTRADA **Ciudad:** Asunción, Paraguay **Teléfono:** 021 223 523 **Fax:** 021 223 523 **Dirección electrónica:** licitaciones.mspbs@gmail.com
CGC 9.5	El mecanismo formal de resolución de conflictos será: Cualquier diferencia que surja durante la Ejecución de los Contratos regulados por esta ley se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051/03 y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato. Asimismo, cualquier controversia que se suscite con relación a la interpretación y cumplimiento del Contrato y que las partes no llegasen a un acuerdo, será dirimida por la Jurisdicción Civil y Comercial de los Tribunales Ordinarios de la Ciudad de Asunción, en los términos del Código de Procedimientos Civiles y Comerciales del Capítulo pertinente.
CGC 11.1	Detalle de los documentos de Embarque y otros documentos que deben ser proporcionados por la contratista son: NO APLICA El Contratante deberá recibir los documentos arriba mencionados antes de la llegada de los Bienes; si no recibe dichos documentos, todos los gastos consecuentes correrán por cuenta de la contratista.
CGC 13.1	**EL PRECIO DEL CONTRATO SERÁ REAJUSTABLE.** Se podrá otorgar un reajuste al precio del contrato por variación del tipo de cambio cuando exista un aumento de 300 puntos en tipo del mercado abierto comprador (emitido por el B.C.P.) de la moneda dólar con respecto a la moneda guaraní. El reajuste de precio deberá ser solicitado por la Contratista y aprobado por el Contratante por medio de notas oficiales. Los precios reajustados, solo tendrán incidencia sobre los bienes y/o servicios aún no proveídos; y, no tendrán ningún efecto retroactivo respecto a los ya fueron proveídos antes de la verificación del reajuste. El Precio Reajustado del Contrato, estará determinado por la siguiente fórmula: **V1=P* {(Cmc/Co) – 1};** P= Precio de los bienes Cmc= Tipo del cambio del mercado abierto comprador (emitido por el B.C.P.) Guaraní / Dólar Americano, del último día hábil del mes anterior a la presentación de la factura. Co= Tipo de cambio del mercado abierto comprador (emitido por el B.C.P.) Guaraní/Dólar Americano, del día de la Apertura de Ofertas, del cual deberá dejarse constancia en el Acto de Apertura de Sobres. No se reconocerán reajustes de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto al cronograma de entregas aprobado. **No se reconocerán reajustes de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto al cronograma de entregas aprobado.**
CGC 14.1; 14.2 y 14.3	**Las formas y condiciones de pago a la contratista en virtud del Contrato serán las siguientes:** El pago del Suministro se efectuará con fondos previstos en el Grupo 300 - Subgrupo 350; Aprobada en el Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio 2015; a ser asignado al Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social; y de conformidad al Plan de Caja; conjuntamente con los fondos efectivamente transferidos y a la Emisión del Código de Contratación. El saldo correspondiente se encuentra sujeto a la Aprobación del Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio Fiscal 2016 y 2017. **LA CONTRATISTA** La contratista deberá solicitar el pago mediante nota dirigida a la Dirección General de Administración y Finanzas, adjuntando para el efecto la Orden de Compra, Nota de Remisión, la Factura y Acta de Recepción Final debidamente firmado por los responsables, al momento de recepción de los bienes.- La contratista deberá presentar juntamente a la Giraduría de Gastos, un Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social o

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Ing. M.A.E. Sergio Barrios
Director General
Dirección Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

	la Constancia de no estar inscripto, en cuyo caso deberá presentar una Declaración Jurada de no poseer empleados en relación de dependencia. El pago se realizará dentro de los 60 días de la recepción de la Factura y de los bienes efectivamente suministrados. La moneda de pago será en guaraníes. A los efectos de este Contrato en aplicación del Art. de la Ley 3.439/07 "De Contrataciones Públicas, se retendrá el 0,4 % sobre el importe de cada factura, deducido los impuestos correspondientes. La Ejecución Financiera de los Contratos quedará a cargo de la Dirección General de Gestión de Insumos Estratégicos en Salud, que será responsable de la presentación de la carpeta que contengan las documentaciones necesarias (facturas, Notas de remisión y copia de contrato), para su obligación, pago y posterior rendición de cuentas.
CGC 14.4	Todos los pagos se efectuarán en moneda nacional (Guaraníes)
CGC 14.5	El plazo de pago después del cual la Contratante deberá pagar interés a la contratista es: si el pago no se realizare como se indica en las CGC 14.1; 14.2 y 14.3, el proveedor solicitará a la contratante un interés moratorio de 0.5% mensual, a ser calculado sobre el importe neto en guaraníes de la Factura en mora. Para el pago de intereses moratorios los mismos serán calculados una vez fenecido los 60 días calendario después de la aprobación de la Factura por parte de la Contratante.
CGC 15.1	**ANTICIPO: NO APLICA**
CGC 16.1	La contratista será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes.-
CGC 17.1	**El valor de la Garantía de Fiel cumplimiento de contrato, es de 10% del valor total del contrato** La Garantía de cumplimiento de Contrato deberá ser presentada por el Contratista dentro de los 10 días siguientes a partir de la fecha de suscripción del Contrato. Art 39 de la ley 2051/03 La falta de constitución y entrega oportuna de la Garantía será causal de Rescisión del Contrato por causa imputable al Contratista, en cuyo caso el Contratante podrá adjudicar el Contrato en la forma prevista en el segundo párrafo del Artículo N° 36 de la Ley 2051/03. La Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato se hará efectiva si la Contratante determinare la Rescisión del Contrato por causa imputable al Contratista, conforme a la Ley y al Contrato.
CGC 17.5	La liberación de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato tendrá lugar: a más tardar dentro de los treinta días (30) posteriores a la fecha en que el Proveedor haya cumplido con todas sus obligaciones contractuales.
CGC 22.2	El embalaje, la identificación y la documentación dentro y fuera de los paquetes serán como se indica a continuación: NO APLICA
CGC 23.1	La cobertura de seguro será según se establece en los Incoterms. Si no es de acuerdo con los Incoterms, la cobertura de seguro deberá ser como sigue: NO APLICA
CGC 24.1	La responsabilidad por el transporte de los Bienes será según se establece en los Incoterms. NO APLICA
CGC 25.1	Las inspecciones y pruebas serán como se indica a continuación: a) Durante la etapa de Evaluación con las muestras presentadas b) Control de Calidad a los productos entregados por la empresa adjudicada Si fuere necesario realizar pruebas de control de calidad a los productos entregados la empresa adjudicada deberá reponer los productos que fueran muestreados y utilizados para el control de calidad de los lotes entregados, Además deberá abonar el costo de los análisis. Para el efecto serán muestreados y analizados por el Centro Multidisciplinario de Investigaciones tecnológicas de la UNA (CEMIT-UNA). Los productos serán muestreados conjuntamente por el personal técnico del laboratorio del CEMIT en presencia de Personal del MSPBS y el oferente.
CGC 25.2	Las inspecciones y pruebas se realizarán en: el lugar indicado para la entrega de los bienes adjudicados.
CGC 26.1	Si la Contratista no diere cumplimiento al suministro de los bienes en los plazos estipulados en el Plan de Entregas y sus eventuales prórrogas, salvo casos fortuitos o de fuerza mayor, será pasible de una multa equivalente al 1% (un por ciento) del valor total de los bienes en la que se constate el retraso, por cada semana concluida. El monto máximo de las multas será hasta alcanzar el monto de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato. Una vez que se supere el monto de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante pondrá término al Contrato, conforme a la cláusula 33.1 de la CGC.
CGC 27.3	El período de validez de la Garantía será: conforme a las especificaciones técnicas.
CGC 27.5	El plazo para reparar o reemplazar los bienes será: hasta 8 (ocho) días hábiles, después de recibir la notificación por escrito.
CGC 33.1 (a) (vi)	Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas expresamente en los Art. 57 al 60 de la Ley N° 2.051/03.

LIC. SILVIA FRANCO
DPTO. DE LICITACIONES
CODEX S.R.L.

Lic. Sergio Rolando Forte Piquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.