PAC N°: 333.497.

ADENDA N° 06 / 2017

DEPARTAMENTO DE LICITACIONES UOC N° 01 NIVEL CENTRAL DEL M.S.P. y B.S.

COMUNICA POR ESTE MEDIO; QUE EN EL MARCO DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 82/17 "ADQUISICION DE INSUMOS PARA CARDIOCIRUGIA, HEMODINAMIA, CONTRASTE RADIOLOGICO E INSUMOS VARIOS PARA EL HOSPITAL SAN JORGE DECLARADOS DESIERTOS DE LA LPN 91/2016" – PLURIANUAL,** SE REALIZAN LAS SIGUIENTES MODIFICACIONES AL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES ESPECÍFICAMENTE EN LOS SIGUIENTES PUNTOS, QUEDANDO REDACTADOS DE LA SIGUIENTE MANERA:

SECCIÓN I. DATOS DE LA LICITACIÓN (DDL)

Los numerales a que se hace referencia en la presente Sección, corresponden a las Instrucciones a los Oferentes (IAO), que se encuentran publicadas en el portal de Contrataciones Públicas, y forman parte de los Documentos de la presente Licitación.

	B. CONTENIDO DE LOS DOCUMENTOS DE LA LICITACIÓN
IAO 7.1	Para **aclaraciones de las ofertas,** solamente, la dirección de la Convocante es: Atención: ING. M.A.E. Sergio Barrios Heyn, Director General Dirección: AVDA. PETTIROSSI y BRASIL Piso/Oficina: PLANTA BAJA - MESA DE ENTRADA Ciudad: Asunción, Paraguay Teléfono: 021 223 523 Fax: 021 223 523 Dirección electrónica: licitaciones.mspbs@gmail.com La fecha y hora límites para realizar consultas es: 12/10/2017 hasta las 08:30 hs. **Obs.:** No serán respondidas consultas realizadas fuera del plazo establecido.
	D. PRESENTACIÓN Y APERTURA DE OFERTAS
IAO 23.1	**Para propósitos de la presentación de las ofertas**, la dirección de la Convocante es: Atención: **Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social** ING. M.A.E. Sergio Barrios Heyn, Director General Dirección: AVDA. PETTIROSSI y BRASIL Piso/Oficina: PLANTA BAJA - MESA DE ENTRADA Ciudad: Asunción, Paraguay **La fecha límite para presentar las ofertas es:** **Fecha: 19** ***de octubre de 2017*** **Hora:** ***09:50***

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

IAO 26.1	**La apertura de las ofertas tendrá lugar en:** Dirección: AVDA. PETTIROSSI y BRASIL Piso/Oficina: PLANTA BAJA - MESA DE ENTRADA Ciudad: **Asunción, Paraguay** **Fecha: 19** ***de octubre de 2017*** **Hora:** ***10:00***

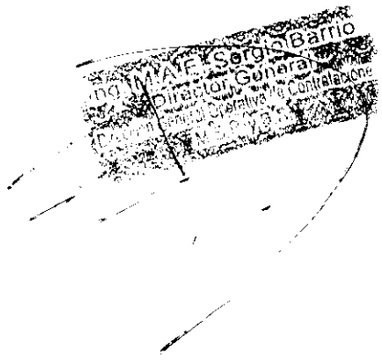
SECCIÓN III. SUMINISTROS REQUERIDOS

1. Especificaciones Técnicas

Lote	Ítem	Cód. Cat.	Descripción	Especificaciones Técnicas	Presentación de Entrega	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
INSUMOS PARA CIRCULACION EXTRACORPOREA								
1	1	42294707-998	Cono de centrifuga.	Cono de centrifuga de segunda generacion de policarbonato de alta trasparencia, con entrada y salida de 3/8", con sensor de flujo, recto con entrada y salida de 3/8", con recubierta biocompatible, de moleculas de heparina y proteina o mejor. Sistema compatible con Maquina de CEC. Los componentes o insumos deben ser de la misma marca ya que con esto se asegura la integridad y compatibilidad en el circuito extracorporeo y deberán presentarse en paquetes y/o kits acordes a lo solicitado, bajo estricta esterilización. Los conos de centrifuga deberán ser compatibles con la maquina Biomedicus 560.	Envase individual Esteril	Envase individual Esteril	100	200
1	2	42294713-001	Oxigenador a membrana capilar de alta gama.	Oxigenador de Membrana microporosa Adultos Con recubierta Biocompatible a base de moleculas de heparina y proteinas o mejorados. Reservatorio venoso de 4000ml a 5000ml, con tratamiento de burbujas, con alta trasparencia con recubierta de material biocompatible. Oxigenador con filtro arterial incorporado, flujo radial, sistema de escape gaseoso, con valvula unidireccional. Intercambiador de temperatura con entrada y salida 1/2 Los componentes o insumos deben ser de la misma marca ya que con esto se asegura la integridad y compatibilidad en el circuito extracorporeo y deberán presentarse en paquetes y/o kits acordes a lo solicitado, bajo estricta esterilización.	Envase individual Esteril	Envase individual Esteril	100	200
1	3	42293112-003	Filtro para Bomba de Circulacion Extracorporea	Filtro Arterial adulto 40 micras o mejor con puente de recirculacion Conectores en Y de 3/8" con salida de purga. Recubierta biocompatible a base de moleculas de heparina y proteinas o mejor. Los componentes o insumos deben ser de la misma marca ya que con esto se asegura la integridad y compatibilidad en el circuito extracorporeo y deberán presentarse en paquetes y/o kits acordes a lo solicitado, bajo estricta esterilización.	Envase individual Esteril	Unidad	200	400
1	4	42294703-001	Hemoconcentrador	Hemoconcentrador de adultos. Con fibras de polisulfona microporasa de 1 a 1.5 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.(tipo luer lock) Los componentes o insumos deben ser de la misma marca ya que con esto se asegura la integridad y compatibilidad en el circuito extracorporeo y deberán presentarse en paquetes y/o kits acordes a lo solicitado, bajo estricta esterilización	Envase individual Esteril	Unidad	100	200

Lote	Ítem	Cód. Cat.	Descripción	Especificaciones Técnicas	Presentación de Entrega	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
1	5	42293112-998	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, linea Venosa de 1/2"de 250cm y una linea venosa 3/8 de 250 cm 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", 1 conector Y 3/8"-3/8"-3/8" 1Conector de tubo recto 3/8"con entrada lateral tipo luer lock 1 conector recto 1/2" con entrada latera tipo luer lock, 1 Conector de tubo en Y 1/4"-1/4"-1/4" 3 llaves de tres pasos, 3 isoladores de presion con prolongador y llave de 3 pasos, 10 cintillos de seguridad. Paquete de Perfusión. 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 isoladores de presión de líneas y cardioplegia. Todos los tubos con recubierta biocompatible. La bandeja debe ser compatible con máquina de extracorporea.Los componentes o insumos deben ser de la misma marca ya que con esto se asegura la integridad y compatibilidad en el circuito extracorporeo y deberán presentarse en paquetes y/o kits acordes a lo solicitado, bajo estricta esterilización.	Envase individual Esteril	Unidad	200	400
2	1	42294703-001	Hemoconcentrador	Hemoconcentrador de adultos. Con fibras de polisulfona microporasa de 1 a 1.5 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.(tipo luer lock) Los componentes o insumos deben ser de la misma marca ya que con esto se asegura la integridad y compatibilidad en el circuito extracorporeo y deberán presentarse en paquetes y/o kits acordes a lo solicitado, bajo estricta esterilización	Envase individual Esteril	Unidad	100	200
3	1	42294713-001	Oxigenador a membrana capilar	Oxigenador de Membrana microporosa Adultos Con recubierta Biocompatible a base de moleculas de heparina y proteinas o mejorados. Reservatorio venoso de 4000ml a 5000ml, con drenale venoso 1/2", con reservatorio de alta trasparencia, reservorio de cardiotonia. Oxigenador con salida arterial de 3/8", conector de recirculacion 1/4", intercambiador de temperatura con entrada y salida 1/2. Los componentes o insumos deben ser de la misma marca ya que con esto se asegura la integridad y compatibilidad en el circuito extracorporeo y deberán presentarse en paquetes y/o kits acordes a lo solicitado, bajo estricta esterilización.	Envase individual Esteril	Envase individual Esteril	100	200
OXIGENADOR PARA ECMO								
4	1	42294713-001	Oxigenador de PMP Para ECMO Adultos. - ALTA GAMA	KIT para ECMO Adulto, conteniendo: - Oxigenador PMP con componente electronicos para monitorizacion hemodinamica. - circuito, tubos de 3/8" con recubierta biocompatible a base de moleculas de heparina y proteina o mejor. - set de purgado - canulas arterial y venosa - kit de insercion de canulas percutaneas - Compatible con maquina CARDIOHELP	Envase individual Esteril	Unidad	5	10
5	1	42294713-001	Oxigenador de PMP 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 individual Esteril	Unidad	6	12
6	1	42221503-002	Cateter para Vias centrales adulto	Catéter venoso central 3 lumen Set Catéter venoso central 7 Fr x 16-20 cm, BFT (18 Ga, 18 Ga, 16 Ga)	Envase individual	Unidad	150	300
6	2	42221503-002	Cateter para Vias centrales adulto	Catéter venoso central 2 lumen Set Catéter venoso central 7 Fr x 16-20 cm, BFT (18 Ga, 16 Ga)	Envase individual	Unidad	150	300
6	3	42221503-005	Cateteres p/ via Arterial	Catéter arterial 20G de 7 a 11 cm para Tecnica de Seldinger. Corresponde a la aguja de punción para técnica Seldinger.	Envase individual	Unidad	400	800
VALVULOPLASTIA MITRAL								

Lote	Ítem	Cód. Cat.	Descripción	Especificaciones Técnicas	Presentación de Entrega	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
7	1	42295501-012	Kit de Valvuloplastia Mitral	kit de valvuloplastia mitral N° 28 x 5 cm de longitud. Con cateter balon para dilatacion y balon . Envase Individual esteril	Unidad	Unidad	2	4
7	2	42295501-012	Kit de Valvuloplastia Mitral	kit de valvuloplastia mitral N°30 x5cm(+/-1)de longitud. Con cateter balon para dilatacion y balon Envase Individual esteril.	Unidad	Unidad	2	4
TRANSDUCTORES Y PROLONGADORES								
8	1	42221501-003	Traductor de presion arterial	Traductor de Presión invasiva arterial, con prolongadores rígidos de 2metros, compatible con monitores BLT Y/O NIHON KOHDEN.	Envase individual	Unidad	250	500
9	1	42221616-001	Prolongador arterial	Extensores arteriales con llave de 3 pasos de 120 cm como mínimo. Corresponde a la aguja de punción para técnica Seldinger.	Envase individual	Unidad	250	500
INSUMOS								
10	1	42312201-008	Hilo para Sutura Poliester	N° 2/0, dos agujas 25mm, 1/2 circulo, punta cilíndrica +/- 1mm Medio Circulo. No absorbible, estéril de poliéster trenzado, longitud mínima 60 cm. Con pledget de Politetrafluoroetileno (PTFE) ó Trafluoroetileno 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, color blanco y azul o verde.	Envase individual esteril	Unidad	200	400
11	1	42312201-008	Hilo para Sutura Poliester	N° 2/0, 2 agujas 20mm (± 1), 1/2circulo punta cilíndrica con pledget. No absorbible, 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, azules o verdes.	Envase individual esteril	Unidad	300	600
12	1	42311603-998	Malla celulosa para hemostasia	Malla de celulosa regenerada oxidada hemostática absorbible 10 (+/-0.2cm) x 20(+/-0.3)cm	Envase individual esteril	Unidad	1.000	2.000



Asunción, 04 de octubre de 2017