

Subasta a la Baja Electrónica

Acta de Sesión Pública Virtual SBE ID Nº 404444

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay siendo las 8:46 del día 18/11/2022, en el domicilio de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, EE.UU. Nº 961 casi Tte Fariña, en la dirección web individualizada como "www.dncp.gov.py" de conformidad a lo establecido en la legislación vigente, finaliza la SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA con ID Nº 404444 -

LCO Nº 36/21 ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y EQUIPAMIENTO EN COMODATO PARA EL PROGRAMA NACIONAL DE SANGRE DEL MSPYBS de la Institución:

Código Verificador: 4ff496c68927798bab6a8fe512bdcc19

Nivel de Entidad:	Poder Ejecutivo
Entidad:	Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
<u>UOC:</u>	Uoc Nro 1 Nivel Central (D.O.C)
Código SICP:	1451

Los listados obtenidos en el presente procedimiento de contratación realizado son los siguientes:

de riesgo: Clase II no invasivos." Se solicita amablemente a la convocante modificar a: "Set de infusión para la administración de componentes sanguíneos, punzón, tubuladura con pinzas deslizantes (para apertura y cierre) con filtro de sangre de 200 micras; con casete de un canal de alta presión, libre de latex y DEHP, Estéril, compatible con Glóbulos Rojos, Clasificación de riesgo: Clase II no invasivos." Para dar oportunidad de

participación a mas oferentes.

Listado de Avisos

No existen avisos para esta subasta

Listado de Consultas

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
-Plazo de entrega de los bienes: donde dice 1º Entrega: Hasta el 20% de la cantidad mínima adjudicada. El oferente tendrá un plazo de hasta 20 (veinte) días corridos para la entrega de los productos adjudicados a partir de la recepción de la Orden de Compra. Solicitamos amablemente a la convocante ampliar el plazo a 90 días. Favor considerar que los ítems solicitados se deben importar.	21-10-2022	07:49:17
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor ajustarse a la ultima version del PBC	08-11-2022	07:19:02
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Pedido de muestra: donde dice Los oferentes deberán presentar muestras de los ítems ofertados en las mismas condiciones en que el producto será entregado en caso de ser adjudicado a fin de que sean verificadas. Solicitamos amablemente a la convocante aceptar catálogo o insertos por el hecho de que son productos importados que no se tienen en stock.	21-10-2022	07:50:16
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor ajustarse al PBC	08-11-2022	07:19:43
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Lote 2: Solicitamos amablemente a la convocante separar los ítems solicitados en el lote 2 quedando como lote 2 y lote 3 respectivamente, para dar oportunidad de participación a mas oferentes.	24-10-2022	17:49:19
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor ajustarse al PBC	08-11-2022	07:20:07
CONSULTA		•
Consulta Realizada	Fecha	Hora
LOTE 2 ITEM 2:Donde dice: "Set de infusión para la administración de componentes sanguíneos, punzón, tubuladura con pinzas deslizantes (para apertura y cierre) con filtro de sangre de 200 micras; con casete doble canal (canal dual) de alta presión, libre de latex y DEHP, Estéril, compatible con Glóbulos Rojos, Clasificación	24-10-2022	17:54:49

18-11-2022 1 de 5



Listado de Consultas

		RS'	

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor ajustarse al PBC. Justificación: se requiere de doble canal considerando que el material a ser infundido es concentrado de glóbulos rojos, fluido biológico de alta viscosidad que en caso de formarse burbujas podría ocasionar inconvenientes al momento de infundirlo, requiriendo un sistema de eliminación de burbujas sin la necesidad de manipulación de tubuladuras, que podrían hemolizar (ruptura celular) del material a infundir, además, con el canal dual se permite eliminar burbujas mediante el manejo de aire en la cámara atrapa burbujas sin desconectar al paciente, lo que permite un sistema de mayor bioseguridad al personal de enfermería.	08-11-2022	07:20:50

CONSULTA

Consulta Realizada	Fecha	Hora
En las especificaciones técnicas de los 2 ítems del lote 2 solicitan: Ítem 1: SET PARA BOMBA DE INFUSIÓN	24-10-2022	21:03:50
DE SANGRE PARA PEDIATRÍA: Set de infusión para la administración de componentes sanguíneos, punzón,		
tubuladura con pinzas deslizantes (para apertura y cierre) con filtro de sangre de 170 micras; y volutrol de 100		
ml, con casete doble canal (canal dual) de alta presión, libre de latex y DEHP, Estéril, compatible con Glóbulos		
Rojos Concentrados y Plasma fresco congelado. Clasificación de riesgo: Clase II no invasivos. Ítem 2: SET		
PARA BOMBA DE INFUSIÓN DE SANGRE PARA ADULTO: Set de infusión para la administración de		
componentes sanguíneos, punzón, tubuladura con pinzas deslizantes (para apertura y cierre) con filtro de sangre		
de 200 micras; con casete doble canal (canal dual) de alta presión, libre de latex y DEHP, Estéril, compatible con		
Glóbulos Rojos, Clasificación de riesgo: Clase II no invasivos. Las características mencionadas para ambos sets		
corresponden a una marca específica del mercado, se trata de los descartables de la bomba de infusión ICU		
Medical modelo Plum 360 que representa localmente la firma INFOTEC. Las características mencionadas como		
con casete doble canal (canal dual) de alta presión y la diferenciación para pediatría y adulto son exclusivas de la		
marca y modelo mencionado, limitando la participación de un mayor número de oferentes y por lo tanto		
incumple el principio de igualdad y libre competencia estipulado en la Ley 2051/03. Por lo expuesto, solicitamos		
a la convocante modificar a un único ítem con las siguientes características: Ítem 1: SET PARA BOMBA DE		
INFUSIÓN DE SANGRE: Set de infusión para la administración de componentes sanguíneos, punzón,		
tubuladura con pinzas deslizantes (para apertura y cierre) con filtro de sangre de 200 micras; con segmento de		
silicona o con casete, libre de latex y DEHP, con inyector lateral libre de aguja, estéril, compatible con		
componentes sanguíneos de adultos y pediátricos. Esto considerando que para la mayoría de fabricantes		
disponibles a nivel local el set dedicado para infusión de componentes sanguíneos es único y con certificación		
para uso en pacientes adultos y pediátricos. Por otro lado, el uso del volutrol no se justifica ya que los		
componentes sanguíneos se mantienen embazados y refrigerados en embaces dedicados para su conservación y		
cuentan con volúmenes definidos; no justificándose el uso del volutrol. Asimismo, que el set cuente con el		
segmento de silicona o con casete para su conexión con la bomba de infusión abre la posibilidad de participación		
de un mayor número de oferentes y dicha característica está relacionada al principio de funcionamiento de la		
bomba no siendo este una característica relevante siempre y cuando la bomba de infusión cumpla con los		
parámetros de funcionamiento como precisión, rango de flujo, rango de volumen, etc. requerido. Por último,		
adicionar el puerto de inyección lateral libre de aguja permitirá la utilización del mismo para infusión de		
medicamentos que puedan ser requeridos por el paciente durante la infusión del componente sanguíneo.		

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor ajustarse al PBC. Justificación: el uso de volutrol es frecuente en pediatría, considerando que la	08-11-2022	07:21:27
administración de componentes sanguíneos debe ser alicuotado de acuerdo a la masa corporal del paciente. Este		
sistema de medición del volumen en necesario considerando que la mayor frecuencia de eventos adversos a la		
transfusión es dependiente del volumen de componente sanguíneo infundido. El uso de bombas especiales		
adaptadas a caset atrapa burbujas permite que el bombeo sea accionado por pistón sin posibilidad de lesión		
celular, considerando que el material a ser infundido es concentrado de glóbulos rojos o plaquetas (fluido		
biológico de alta viscosidad) que en caso de utilizar bombas que accionan directamente sobre la tubuladura		
podría generar hemólisis, lo que conllevaría a errores transfusionales, es por ello que se solicita set especiales		
considerando el uso en pediatría, destacando que en los estándares de trabajo para servicios de sangre a nivel		
mundial y en el protocolo de seguridad transfusional se exige: No añadir a la bolsa medicamentos o aire-No		
infundir por la misma vía otro fármaco de forma simultánea		

CONSULTA

Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el PBC no se observa las características requeridas para las bombas de infusión que se deben entregar en	24-10-2022	21:05:43
comodato, no siendo esto un requerimiento menor. Solicitamos a la convocante incluir las características técnicas		
para las bombas de infusión, a modo de garantizar que las mismas cumplan con las funcionalidades necesarias		
para la institución. Asimismo, la tecnología con CASSETTE no es estándar y es implementada por una única		
marca disponible a nivel local, no siendo esta una característica diferencial importante en la funcionalidad de los		
equipos. La característica relevante es la precisión de los equipos para la infusión, independientemente al		
principio de funcionamiento del mismo. Sugerimos considerar como referencia las especificaciones técnicas		
requeridas en la LPN 49/18 ID 343493 del IPS y de la LPN 86/20 ID 386557 del MSPBS las cuales posibilitaban		
la participación de todas las marcas disponibles a nivel local, y las marcas adjudicadas se encuentran operativas		
en varios hospitales del país. Asimismo, considerando la siguiente característica: 2.1 Bomba de uno o mas		
canales en el sistema modular integrado Posibilita la participación de bombas con canales únicos y/o dos o más		
canales sin dirigir lo solicitado a una marca específica.		

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor ajustarse al PBC. Justificación: el uso de set especiales para la administración de componentes sanguíneos	08-11-2022	07:21:53
se sostiene en la necesidad de que la infusión de componentes sanguíneos debe ser. 1- Alicuotado de acuerdo a la		
masa corporal del paciente. 2- Este sistema de medición del volumen en necesario considerando que la mayor		
frecuencia de eventos adversos a la transfusión es dependiente del volumen de componente sanguíneo infundido.		
3- Se requiere de doble canal considerando que el material a ser infundido es concentrado de glóbulos rojos,		
fluido biológico de alta viscosidad que en caso de formarse burbujas podría ocasionar inconvenientes al		
momento de infundirlo, requiriendo un sistema de eliminación de burbujas sin la necesidad de manipulación de		
tubuladuras, que podrían hemolizar (ruptura celular) del material a infundir, además, con el canal dual se permite		
eliminar burbujas mediante el manejo de aire en la cámara atrapa burbujas sin desconectar al paciente, lo que		
permite un sistema de mayor bioseguridad al personal de enfermería. Es por ello que se solicita sets especiales,		
destacando que en los estándares de trabajo para servicios de sangre a nivel mundial y en el protocolo de		
seguridad transfusional se exige: No añadir a la bolsa medicamentos o aire-No infundir por la misma vía otro		
fármaco de forma simultánea, es por ello que los sets requeridos no son compatibles con las bombas utilizadas		
frecuentemente para medicamentos sin que cuenten con caset especialmente adaptados a los sistemas de		
bombeos que eviten daños celulares.		

18-11-2022 2 de 5



Of. - RUC

Marca

Fabricante

Modelo

Listado de Proveedores Participantes

Nro. Garantía	Tipo	ENTIDAD EMISORA	Fecha Emisión	Fecha Inicio de Vigencia	Fecha Fin de Vigencia
Oferente: CATETERES Y AFINES S.A RU		RUC: 80030030-0	Categoría: S	in categorizar	Nro. Oferente: 1
1508002023	Póliza	REGIONAL SEGUROS	17-11-2022	17-11-2022	16-05-2023

Oferente: IN	Oferente: INFOTEC SA - RUC: 80021897-3			Categoría: Sin categorizar		
1508006857	Póliza	ASEGURADORA YACYRETA S.A.	17-11-2022	17-11-2022	24-06-2023	

Oferente: CHACO INTERNACIONAL SA - RUC: 80026564-5			Categoría: S	Nro. Oferente: 3	
1508012773	Póliza	Aseguradora del Este S.A.	17-11-2022	18-11-2022	26-05-2023

Listado de Propuestas por Proveedor

INFORMACION DEL LOTE I 1 - LOTE I							
				DATOS DEL I	TEM		
Item Nro.	Código			Descripción	n del Item		Cantidad
1	41121701-006	Tubo de Microce	ntrifuga				100000
	PROPUESTAS INICIALES						
Of RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
CATETERS Y AFINES S.A 80030030-0	CRAL PLAST	CRAL ARTIGOS PARA LABORATORIO LTDA	NO APLICA	BRASIL	Tubo de Microcentrifuga	850	85.000.000
CHACO INTERNACIONAL SA - 80026564-5	SIMPORT	SIMPORT SCIENTIFIC INC	No aplica	CANADA	Tubo de Microcentrifuga	1.050	105.000.000

INFORMACIO	N DEL LOTE:	2 - LOTE 2						
DATOS DEL ITEM								
Item Nro.	Código				Cantidad			
1	42222001-001	Set para bomba d	le infusion		5000			
	PROPUESTAS INICIALES							
Of RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total	
INFOTEC SA - 80021897-3	SET SANGUINEO PRIMARIO PLUM	ICU MEDICAL COSTA RICA LTD, Bajo licencia de ICU MEDICAL Inc EE.UU.	14211- SET SANGUINEO PRIMARIO PLUM, FILTRO DE 200 MICRONES, PUERTO SECUNDARIO CLAVE TM, SECURE LOCK	COSTA RICA	Set para bomba de infusion	95.213	476.065.000	
				DATOS DEL I	TEM			
Item Nro.	Código			Descripción	ı del Item		Cantidad	
2	42222001-001	Set para bomba d	le infusion				2406	

18-11-2022 3 de 5

PROPUESTAS INICIALES

Descripción

Procedencia

Precio Unit.

Precio Total



INFOTEC SA - 80021897-3	-	COSTA RICA LTD	SANGUINEO PRIMARIO PLUM, BURETA DE 100 ML CON PUERTO PARA ADITIVOS CLAVE TM,	COSTA RICA	Set para bomba de infusion	90.653	218.111.118	
			FILTRO DE 17					

Beneficio MyPIMES

No existe beneficio MyPIMES para esta subasta

Listado General de todas las Ofertas

1 - LOTE I				
Oferente	Precio	Fecha	Hora	Estado
CATETERES Y AFINES S.A 80030030-0	79.000.000	18-11-2022	08:23:47.270	Periodo Aleatorio
•		Código Verificador:	202f4b19b39eaa4c0f4	812982db74e1d
CATETERES Y AFINES S.A 80030030-0	79.900.000	18-11-2022	08:23:00.228	Periodo Aleatorio
•		Código Verificador:	31349746db999bcda7	60be236d4df34b
CHACO INTERNACIONAL SA - 80026564-5	80.000.000	18-11-2022	08:22:33.827	Periodo Aleatorio
•		Código Verificador:	4d8bf626fe552aedbee	e9fa361748c6ae
CATETERES Y AFINES S.A 80030030-0	80.900.000	18-11-2022	08:22:49.470	Periodo Aleatorio
<u>'</u>		Código Verificador:	63bc3a4a48ded579742	24be652baaa5d3
CATETERES Y AFINES S.A 80030030-0	81.900.000	18-11-2022	08:22:28.926	Periodo Aleatorio
<u> </u>		Código Verificador:	e06da28ae8d674eafdd	115957cf8d129a
CHACO INTERNACIONAL SA - 80026564-5	82.000.000	18-11-2022	08:22:08.686	Periodo Aleatorio
•		Código Verificador:	09f5bd62d66eb5f74a9	94414f6b92009f
CATETERES Y AFINES S.A 80030030-0	82.500.000	18-11-2022	08:22:17.669	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	319180fe04bdb6d61e	d0286595ef7aff
CATETERES Y AFINES S.A 80030030-0	83.500.000	18-11-2022	08:22:13.203	Periodo Aleatorio
<u> </u>		Código Verificador:	fa6c1906c61b10fbc28	Be9f136054c85f
CHACO INTERNACIONAL SA - 80026564-5	84.000.000	18-11-2022	08:19:44.236	Periodo Aleatorio
•		Código Verificador:	723a868470360e3da10)22a968b3b12ca
CATETERES Y AFINES S.A 80030030-0	85.000.000	18-11-2022	08:05:49.946	Propuesta
		Código Verificador:	1a402048eebf1e1ece0	3c2d4b83791cb
CHACO INTERNACIONAL SA - 80026564-5	105.000.000	18-11-2022	08:05:49.948	Propuesta
		Código Verificador:	472b01ad89a9ab735e3	36f2123ebb6893

2 - LOTE 2				
Oferente	Precio	Fecha	Hora	Estado
INFOTEC SA - 80021897-3 694.168.712		18-11-2022	08:35:03.109	Etapa de Puja
		Código Verificador:	376439548c488f9f53dc6de44ce69c53	
INFOTEC SA - 80021897-3 694.176.118		18-11-2022	08:05:49.986	Propuesta
		Código Verificador:	6a3ea0fd4b24e5cc7c	9ad836693fdc1c

Mejores Lances de cada Proveedor por Item

1 - LOTE I	
Oferente	Mejor Precio
CATETERES Y AFINES S.A 80030030-0	79.000.000
CHACO INTERNACIONAL SA - 80026564-5	80.000.000

2 - LOTE 2					
Oferente	Mejor Precio				
INFOTEC SA - 80021897-3	694.168.712				

18-11-2022 4 de 5



Items Ganados por Proveedor

Proveedor: 80021897-3 - INFOTEC SA					
Item	Precio Ganador				
2 - LOTE 2	694.168.712				

Proveedor: 80030030-0 - CATETERES Y AFINES S.A.	
Item	Precio Ganador
1 - LOTE I	79.000.000

Listado de Mensajes

1 - LOTE I		
Mensaje	Fecha	Hora
EL GRUPO HA SIDO ABIERTO. FAVOR REALIZAR SUS RESPECTIVOS LANCES.	18-11-2022	08:11:20.831
Buenos días, comenzamos la Subasta.	18-11-2022	08:11:30.305
Todos los precios en competencia se encuentran por encima del referencial.	18-11-2022	08:12:02.414
Atención pasamos a la etapa de puja.	18-11-2022	08:12:56.977
LA ETAPA DE PUJA HA COMENZADO.	18-11-2022	08:12:58.829
EL PERIODO ALEATORIO HA COMENZADO. EL GRUPO PUEDE CERRARSE EN CUALQUIER MOMENTO.	18-11-2022	08:18:58.903
EL PERIODO ALEATORIO HA CULMINADO.	18-11-2022	08:25:53.045
EL GRUPO HA SIDO CERRADO. YA NO SE RECIBEN LANCES.	18-11-2022	08:25:53.156

2 - LOTE 2		
Mensaje	Fecha	Hora
EL GRUPO HA SIDO ABIERTO. FAVOR REALIZAR SUS RESPECTIVOS LANCES.	18-11-2022	08:28:24.554
Continuamos con la Subasta.	18-11-2022	08:28:49.747
Señor/a Oferente su oferta se encuentra por arriba del precio referencial.	18-11-2022	08:28:55.005
Señor/a Oferente, baje su precio	18-11-2022	08:28:58.384
Atención pasamos a la etapa de puja.	18-11-2022	08:28:58.934
LA ETAPA DE PUJA HA COMENZADO.	18-11-2022	08:30:52.512
EL PERIODO ALEATORIO HA COMENZADO. EL GRUPO PUEDE CERRARSE EN CUALQUIER MOMENTO.	18-11-2022	08:41:03.250
EL PERIODO ALEATORIO HA CULMINADO.	18-11-2022	08:46:27.397
EL GRUPO HA SIDO CERRADO. YA NO SE RECIBEN LANCES.	18-11-2022	08:46:27.438

Con lo que se da por terminado el acto previa lectura de su contenido suscribiendo el/a Subastador/a encargado/a de llevar adelante el procedimiento, en dos ejemplares de un solo tenor y a un solo efecto, en el lugar y fecha de su otorgamiento.

18-11-2022 5 de 5