

## Subasta a la Baja Electrónica

### Acta de Sesión Pública Virtual

SBE ID N° 410832

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay siendo las 8:24 del día 23/11/2022, en el domicilio de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, EE.UU. N° 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 N° 410832 -  
LCO SBE 11-22 ADQUISICION DE EQUIPOS DE AUTOTRANSFUSIÓN SANGUINEA CON SUS CORRESPONDIENTES ACCESORIOS Y SUMINISTROS PARA EL SERVICIO DE CIRUGIA VASCULAR DEL HC DEL IPS de la Institución:

**Código Verificador:** a5e3922236ac001ffc98a456c482fc70

<b>Nivel de Entidad:</b>	Entidades Públicas de Seguridad Social
<b>Entidad:</b>	Instituto de Previsión Social
<b>UOC:</b>	Uoc Ips
<b>Código SICP:</b>	1321

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

#### Listado de Avisos

No existen avisos para esta subasta

#### Listado de Consultas

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Considerando que los sensores con principios de funcionamiento óptico o ultrasonido son controlados por software, esto les hace capaz de realizar un censo inteligente de sangre, utilizando algoritmos para realizar los microajustes en forma automática durante el procesamiento y capaz de realizar la diferenciación de los componentes sanguíneos deseados a recolectar. Dicho esto resaltamos que el párrafo . Para el censo inteligente de sangre utiliza algoritmos realizando micro ajustes en forma automática durante el procesamiento, para ayudar a maximizar el hematocrito y el lavado, al tiempo que minimiza los desechos corresponde a un párrafo del catalogo de Autolog IQ. Por lo que se solicita reformular el requerimiento en términos más abiertos a la participación de más oferentes. Respetuosamente sugerimos estos términos: Con sensor con principios de funcionamiento óptico o ultrasonido controlado por software y capaz de realizar la diferenciación de los componentes sanguíneos deseados a recolectar	23-10-2022	19:27:25
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se aclara que los algoritmos de ajustes son de carácter universal. Cada marca puede presentar arquitectura propia de modo a alcanzar los objetivos planteados, por lo que el oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	07:57:47
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Solicita: La recuperación dinámica de células combina tres componentes únicos: La cubeta Intellipath, el llenado adaptable de dos etapas y el lavado de pulsos. Consulta: Se solicita reformular este párrafo pues el Intellipath es un nombre comercial: Intellipath Bowl es el nombre de la cubeta componente del AutoLog IQ o que indica un evidente direccionamiento al AutoLog de Metronic, en una clara transgresión a los principios de igualdad y libre competencia establecidas en la Ley 2051/03. Respetuosamente sugerimos en el siguiente enunciado: La cubeta o campana, el llenado adaptable de dos etapas y el lavado de pulsos.	23-10-2022	19:51:21
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se aclara que las etapas de recuperación responden a una dinámica de tres etapas. Así como se expresa la consultora dos etapas y una de lavado de pulsos son las exigidas. También de carácter universal, por lo que el oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	07:58:15
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En las áreas quirúrgicas el estándar de hematocrito de producto lavado es generalmente 65 %, por lo tanto el rango solicitamos que el rango sea desde 59 a 65 % o mejor, en lugar de valores puntuales como los solicitados, pues pareciera que esta basado en un modelo y marca en particular, considerando que los diferentes fabricantes establecen rangos según las características del producto en particular y basados los protocolos de la AABB.	23-10-2022	19:58:32

### Listado de Consultas

RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se aclara que todas las escalas publicadas o indicadas deben tomarse como referencias y no como intervalos cerrados. En este caso debe considerarse como referencia máxima del 65%, por lo que el oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	07:58:34
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En las áreas quirúrgicas el estándar de eliminación de Lavado de heparina es generalmente dentro del rango del 90 %, por lo tanto solicitamos que los valores requeridos rango sea establecido desde 90 a 99 % o mejor, en lugar de valores puntuales como los solicitados, pues pareciera que esta basado en un modelo y marca en particular, considerando que los diferentes fabricantes establecen rangos según las características del producto en particular y basados los protocolos de la AABB.	23-10-2022	20:05:09
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se aclara que todas las escalas publicadas o indicadas deben tomarse como referencias y no como intervalos cerrados. En este caso debe considerarse como referencia mínima del 90%, por lo que el oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:10:43
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Consulta El lavado que se realiza de heparina en una recuperación de sangre autóloga se realiza dentro del instrumento, con la finalidad de obtener los componentes sanguíneos deseados. Se debe de replantear esta especificación técnica en tasa de eliminación de heparina. Según la AABB en el campo quirúrgico la tasa de lavado de heparina debe de ser menor al 92 % para una óptima recolección de componentes. Solicitamos a la convocante para dar mayor participación a los oferentes modificar a: Tasa de eliminación de heparina menor al 92% o mejor	23-10-2022	20:18:43
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se aclara que todas las escalas publicadas o indicadas deben tomarse como referencias y no como intervalos cerrados. En este caso debe considerarse como referencia mínima del 90%, por lo que el oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:11:10
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Consulta: La remoción de lípidos, ya sea colesterol o triglicéridos deben de ser de por lo menos de una tasa de eliminación del 95 % para una recolección óptima de los componentes sanguíneos. La calidad de la sangre recolectada en un campo quirúrgico, después de la remoción de lípidos debe de ser de por lo menos 95% según la AABB Solicitamos a la convocante para dar mayor participación a los oferentes modificar a considerando: Tasa de remoción de lípidos menor a 95 % o mejor	23-10-2022	20:23:29
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se aclara que todas las escalas publicadas o indicadas deben tomarse como referencias y no como intervalos cerrados. En este caso debe considerarse como referencia máxima el 99%, por lo que el oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:11:28
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Consulta El lavado de la tasa de recuperación depende de varios insumos del Kit de autorecuperación de sangre . Esto lo determina cada fabricante de acuerdo a: Capacidad de la campana Longitud de las tubuladuras Velocidad de la bomba de aspiración Velocidad de la centrifuga Etc Estos componentes del kit determina la velocidad del Lavado estándar y eso depende cada fabricante Por lo tanto Solicitamos a la convocante para dar mayor participación a otras marcas de instrumentos modificar a : Lavado estándar de 3 a 5 minutos o mejor	23-10-2022	20:28:22
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Como lo expresado anteriormente los intervalos son referencias por ende los ciclos de lavado deberían considerarse partiendo desde los 3 minutos, por lo que el oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:11:43
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Consulta El lavado de la tasa de lípidos depende de varios insumos del Kit de autorecuperación de sangre . Esto lo determina cada fabricante de acuerdo a: Capacidad de la campana Longitud de las tubuladuras Velocidad de la bomba de aspiración Velocidad de la centrifuga Etc Estos componentes del kit determina la velocidad del Lavado de lípidos y eso depende cada fabricante Por lo tanto Solicitamos a la convocante para dar mayor participación a otras marcas de instrumentos modificar en los siguientes términos : Lavado de lípidos de 2 a 4 minutos	23-10-2022	20:36:45
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Como lo expresado anteriormente los intervalos son referencias por ende los ciclos de lavado deberían considerarse partiendo desde los 2 minutos, por lo que el oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:11:56
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
El lavado de emergencias depende de varios insumos del Kit de autorecuperación de sangre . Esto lo determina cada fabricante de acuerdo a: Capacidad de la campana Longitud de las tubuladuras Velocidad de la bomba de aspiración Velocidad de la centrifuga} Etc Estos componentes del kit determina la velocidad del Lavado de emergencias y eso depende cada fabricante Por lo tanto Solicitamos a la convocante para dar mayor participación a otras marcas de instrumentos se sugiere el siguiente enunciado: Lavado de emergencia de 1 a 3 minutos	23-10-2022	20:45:01

### Listado de Consultas

RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Como lo expresado anteriormente los intervalos son referencias por ende los ciclos de lavado deberian considerarse partiendo desde los 1 minutos, por lo que el oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:12:11
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Consulta El volumen por ciclo depende de cada fabricante y los componentes del Kit. Los kits se componen de tubuladuras y campanas para la centrifugación de la sangre en el campo quirúrgico Por lo tanto solicitamos a la convocante tener en cuenta estos factores para la solicitud de esta especificación técnica. Solicitamos a la convocante para dar participación a otras marcas de Instrumentos de autorecuperacion modificar : Volumen por ciclo desde 55 a 275 ml por ciclo o mejor.	23-10-2022	20:50:52
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:12:23
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Consulta. El Cesto de almacenamiento interno removible para los suministros lo determina cada fabricante. Esta especificación no da mejor o menor rendimiento al instrumento, es un accesorio y cada fabricante lo considera en su diseño pero con diferente nombre Solicitamos respetuosamente a la convocante para dar mayor participación a los oferentes cambiar en: Cesto de almacenamiento interno o externo removible para los suministros , proveidos por el fabricante	23-10-2022	20:57:03
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:12:39
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Consulta. La Palanca de 3 posiciones con barra que oscila para sostener la bandeja durante la preparación lo determina cada fabricante. Esta especificación no da mejor o menor rendimiento al instrumento, es un accesorio y cada fabricante lo considera en su diseño pero con diferente nombre Solicitamos respetuosamente a la convocante para dar mayor participación a los oferentes cambiar a: Palanca con ajustes de posiciones de acuerdo a necesidades del operador para la colocación de los kits	23-10-2022	21:04:08
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se aclara que la expresión se refiere a valores mínimos, por lo que el oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:12:55
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
La Varilla porta gotero plegable a 7" lo determina cada fabricante. Esta especificación no da mejor o menor rendimiento al instrumento, es un accesorio y cada fabricante lo considera en su diseño pero con diferente nombre Solicitamos a la convocante para dar mayor participación a los oferentes cambiar a: Varilla porta gotero plegable	23-10-2022	21:11:42
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se aclara que la expresión se refiere a valores mínimos. Cada fabricante puede indicar su arquitectura propia, por lo que el oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:13:15
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Partiendo del hecho a que el Colector plano lo determina cada fabricante. Esta especificación no da mejor o menor rendimiento al instrumento, es un accesorio y cada fabricante lo considera en su diseño pero con diferente nombre Solicitamos a la convocante para dar mayor participación a los oferentes cambiar a: Colector plano o curvilíneo o mejor	23-10-2022	21:18:22
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se aclara que la expresión se refiere a valores mínimos. Cada fabricante puede indicar su arquitectura propia, por lo que el oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:13:31
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Consulta Las medidas de La pantalla de interfase de usuario intuitiva varian de acuerdo al fabricante. Estas medidas de pantalla no afecta el rendimiento del instrumento la de 7 pulgadas es de un instrumento específico Por lo tanto solicitamos a la convocante para dar mayor participación a los oferentes cambiar a: Interface de usuario intuitiva, con pantalla táctil de 7 a 10 pulgadas o mejor	23-10-2022	21:33:17
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se aclara que la expresión se refiere a valores mínimos. Cada fabricante puede indicar su arquitectura propia, por lo que el oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:13:45
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora

### Listado de Consultas

El almacenamiento trasero para el equipo de lavado lo determina cada fabricante. Esta especificación no da mejor o menor rendimiento al instrumento, es un accesorio y cada fabricante lo considera en su diseño pero con diferente nombre Solicitamos a la convocante para dar mayor participación a los oferentes modificar a: Debe de contar con un espacio para el almacenamiento del equipo de Lavado	23-10-2022	21:40:03
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Se aclara que la expresión se refiere a valores mínimos. Cada fabricante puede indicar su arquitectura propia, por lo que el oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:13:57
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Consulta La Bandeja removible de micro almacenamiento para elementos pequeños lo determina cada fabricante. Esta especificación no da mejor o menor rendimiento al instrumento, es un accesorio y cada fabricante lo considera en su diseño pero con diferente nombre Solicitamos a la convocante para dar mayor participación a los oferentes cambiar a: Bandeja removible de micro almacenamiento para elementos pequeños o Bandeja Fija para elementos pequeños o mejor	23-10-2022	21:51:02
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Se aclara que la expresión se refiere a valores mínimos. Cada fabricante puede indicar su arquitectura propia, por lo que el oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:14:10
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Consulta: En esta especificación están solicitando una centrifugadora d 0 rpm a 10.000 rpm, cada fabricante diseña la campana de acuerdo a la centrifuga instalada dentro del equipo, las centrifugación de los componentes sanguíneos , esto es globulos rojos, plasma, plaqueta requieren un RPM especifico para el componente sanguíneo a ser obtenido. Solicitamos a la convocante para dar mayor participación a los oferentes Velocidad, flujo y presión: Centrifugadora capaz de realizar la separación de componentes sanguíneos entre 1500 rpm a 5600 rpm o mejor, ya que desde 1500 rpm se puede realizar la separación de componetes y la velocidad de Cero esta en estado de reposo.	23-10-2022	21:54:23
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:14:27
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Consulta: La bomba para que empiece a aspirar un liquido ya sea , sangre, soluciones fisiológicas, heparina etc, debe de empezar en por lo menos 25 ml/min , ya que en Cero el mismo esta en estado de reposo. Solicitamos a la convocante para dar mayor participación a los oferentes modificar el siguiente enunciado. Bomba: entre 25 mL/ min a 1.000 mL/min o mejor	23-10-2022	21:58:59
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:14:41
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Consulta: El vacio es para la aspiración en campo quirúrgico de la sangre que se desea recuperar, el vacio de -370 mm hg puede afectar a la sangre rompiendo los globulos rojos en la aspiración lo que resultar en mayor volúmenes de sangre aspirado en campo y poca recuperación de hematías Solicitamos a la convocante para dar mayor participación a los oferentes modificar en los siguiente terminos las BETT: Vacío regulable: De -50 a -300 mmHg (de -6,6 kPa a -40 kPa) (intervalos de 10 mmHg [1,3 kPa]) – intra y preoperatoriamente De -10 a -100 mmHg (de -1,3 a -13,3 kPa) (intervalos de 10 mmHg [1,3 kPa]) – postoperatoriamente	23-10-2022	22:05:53
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:14:56
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Consulta: El sensor de autoinicio cada instrumento lo realica cuando el mismo realiza el autochequeo. Solicitamos a la convocante para dar mayor participación a los oferentes modificar en los siguiente terminos: Sensor de peso: El instrumento debe de contar con un sensor de peso en el encendido del instrumento, debe de contar con tecnología de autochequeo	23-10-2022	22:10:36
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:15:11
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Esta especificación solicitada es especifico del equipo de auto transfusión de Medtronic, es dirigido al modelo autoLog IQ™ Sistema de Autotransfusión Solicitamos a la convocante para dar mayor participación a los oferentes .Establecer medidas aproximadas Ancho en máximo de 69cm alto un maximo 90cm profundidad	23-10-2022	22:25:01
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Se aclara que los valores son meramente referenciales. Se aceptarán los datos de otras arquitecturas de acuerdo a las marcas, por lo que el oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:15:30
<b>CONSULTA</b>		

### Listado de Consultas

Consulta Realizada	Fecha	Hora
Consulta: El peso de la maquina lo determina el fabricante al momento del diseño y estructura El peso no determina la eficiencia del instrumento Para no dar un peso fijo dirigida a un solo fabricante Solicitamos a la convocante para dar mayor participación a los oferentes eliminar esta especificacion	23-10-2022	22:30:41
<b>RESPUESTAS</b>		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se aclara que los valores son meramente referenciales. Se aceptarán los datos de otras arquitecturas de acuerdo a las marcas, por lo que el oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:15:44
<b>CONSULTA</b>		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
La conservación clínica a que se refiere? A la conservación del Instrumento?	23-10-2022	22:33:42
<b>RESPUESTAS</b>		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se aclara que en relación al instrumento y su funcionamiento, por lo que el oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:15:58
<b>CONSULTA</b>		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Tránsito: -35 °C a 60 °C 4.37 Intervalo de humedad: Funcionamiento: 25% a 70%, sin condensación 4.38 Conservación (clínica): 25% a 70% 4.39 Conservación (depósito): 10% a 90% 4.40 Tránsito:10% a 90% 4.41 Intervalo de presión: Funcionamiento: 80 kPa a 101 kPa (11,6 psi a 14,6 psi) Conservación (clínica): 80 kPa a 101 kPa (11,6 psi a 14,6 psi) Conservación (depósito):80 kPa a 101 kPa (11,6 psi a 14,6 psi) Tránsito: 59,5 kPa a 106 kPa (8,6 psi a 15,3 psi) Estos datos son para el transporte de fabrica al país de destino; Esta información son informaciones que da el proveedor al momento de la compra. Solicitamos a la convocante para dar mayor participación a los oferentes no tener en cuenta esta especificación técnica, ya que el mismo no tiene relevancia al instalar el equipo o en la operación del mismo, ya que se realiza todas las verificaciones del instrumento al instalarlo Estos puntos son irrelevantes ya que son datos de transporte y no son especificaciones técnicas de equipo de autotransfusión	23-10-2022	22:40:37
<b>RESPUESTAS</b>		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El oferente deberá remitirse a lo establecido en el Pliego Electrónico.	16-11-2022	10:16:16

### Listado de Proveedores Participantes

Nro. Garantía	Tipo	ENTIDAD EMISORA	Fecha Emisión	Fecha Inicio de Vigencia	Fecha Fin de Vigencia
<b>Oferente: G T SCIENTIFIC S.A. - RUC: 80000084-6</b>			<b>Categoría: Sin categorizar</b>		<b>Nro. Oferente: 1</b>
1508006866	Póliza	Aseguradora Yacyreta S.A.	22-11-2022	23-11-2022	20-07-2023

### Listado de Propuestas por Proveedor

DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item				Cantidad	
1	4222301-001	Equipo para transfusion de sangre				1	
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
G T SCIENTIFIC S.A. - 80000084-6	Livanova	Livanova	no aplica	Alemania/Italia		882.000.000	882.000.000

### Beneficio MyPIMES

No existe beneficio MyPIMES para esta subasta

### Listado General de todas las Ofertas

1 - ADQUISICION DE EQUIPOS DE AUTOTRANSFUSIÓN SANGUINEA CON SUS CORRESPONDIENTES ACCESORIOS Y SUMINISTROS PARA EL SERVICIO DE CIRUGIA VASCULAR DEL HC DEL IPS

### Listado General de todas las Ofertas

Oferente	Precio	Fecha	Hora	Estado
G T SCIENTIFIC S.A. - 80000084-6	830.550.000	23-11-2022	08:14:36.005	Etapa de Puja
		Código Verificador:	37342f0b37efc2064d55f48dd83bae31	
G T SCIENTIFIC S.A. - 80000084-6	882.000.000	23-11-2022	08:02:40.833	Propuesta
		Código Verificador:	8bb11ab87083afae949dfed45c8dd68e	

### Mejores Lances de cada Proveedor por Item

1 - ADQUISICION DE EQUIPOS DE AUTOTRANSFUSIÓN SANGUINEA CON SUS CORRESPONDIENTES ACCESORIOS Y SUMINISTROS PARA EL SERVICIO DE CIRUGIA VASCULAR DEL HC DEL IPS

Oferente	Mejor Precio
G T SCIENTIFIC S.A. - 80000084-6	830.550.000

### Items Ganados por Proveedor

Proveedor: 80000084-6 - G T SCIENTIFIC S.A.

Item	Precio Ganador
1 - ADQUISICION DE EQUIPOS DE AUTOTRANSFUSIÓN SANGUINEA CON SUS CORRESPONDIENTES ACCESORIOS Y SUMINISTROS PARA EL SERVICIO DE CIRUGIA VASCULAR DEL HC DEL IPS	830.550.000

### Listado de Mensajes

1 - ADQUISICION DE EQUIPOS DE AUTOTRANSFUSIÓN SANGUINEA CON SUS CORRESPONDIENTES ACCESORIOS Y SUMINISTROS PARA EL SERVICIO DE CIRUGIA VASCULAR DEL HC DEL IPS

Mensaje	Fecha	Hora
EL GRUPO HA SIDO ABIERTO. FAVOR REALIZAR SUS RESPECTIVOS LANCES.	23-11-2022	08:10:55.579
Buenos días, comenzamos la Subasta.	23-11-2022	08:11:05.653
Señor/a Oferente, baje su precio	23-11-2022	08:11:09.700
Atención pasamos a la etapa de puja.	23-11-2022	08:12:17.824
LA ETAPA DE PUJA HA COMENZADO.	23-11-2022	08:12:20.338
EL PERIODO ALEATORIO HA COMENZADO. EL GRUPO PUEDE CERRARSE EN CUALQUIER MOMENTO.	23-11-2022	08:20:36.037
EL PERIODO ALEATORIO HA CULMINADO.	23-11-2022	08:24:47.073
EL GRUPO HA SIDO CERRADO. YA NO SE RECIBEN LANCES.	23-11-2022	08:24:47.142

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.