



GOBIERNO DEL
PARAGUAY | PARAGUÁI
REKUÁI



MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL
PARAGUAY

PARAGUÁI
TESÁI HA TEKÓ
PORÁVE
NOTENONOHIA



INCAN
Instituto Nacional del Cáncer

Unidad Operativa de Contrataciones N° 3 - "Instituto Nacional del Cáncer"

DICTAMEN UOC INCAN N° 49 /2024

Capiatá, 08 de julio de 2024.-

REF.: METODOLOGÍA UTILIZADA PARA LA OBTENCIÓN DEL PRECIO REFERENCIAL DE LA SIGUIENTE LICITACIÓN:

MODALIDAD Y NÚMERO DEL LLAMADO	LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 08/2024
NOMBRE DEL LLAMADO	"ADQUISICIÓN DE INSTRUMENTALES UROLÓGICOS PARA EL INCAN – PLURIANUAL – AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA"
ID DEL LLAMADO	447.544
OBJETO DEL LLAMADO	BIENES

1. ANTECEDENTES.

- La UOC N° 3 – Instituto Nacional del Cáncer, ha iniciado el proceso licitatorio identificado más arriba para la **"ADQUISICIÓN DE INSTRUMENTALES UROLÓGICOS PARA EL INCAN – PLURIANUAL – AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA"**
- La Ley N° 7021/22 "De Suministros y Contrataciones Públicas", en su Artículo 42 – Estimación de Costos, establece: *"La estimación de costos se realizará sobre el valor de cada contrato durante todo el periodo de vigencia, incluidas eventuales prórrogas o ampliaciones. Para el inicio de cualquier procedimiento de contratación, las convocantes deberán contar con los estudios previos, diseños, planos, cálculos, especificaciones generales y técnicas, debidamente concluidos, con la programación, los presupuestos y demás documentos que se consideren necesarios..."*

Las instituciones públicas deberán estimar los costos de cada contrato al momento de su planificación a fin de determinar el procedimiento de contratación correspondiente y la afectación específica a sus créditos presupuestarios.

Para la estimación de costos de los procedimientos de contratación, las instituciones públicas contemplarán toda suma necesaria que se deba erogar desde el momento de la convocatoria y durante todo el período de vigencia del contrato incluyendo el costo principal, el mantenimiento, las refacciones, los insumos para su operación y funcionamiento, los fletes, los seguros, las comisiones, los costos financieros, los tributos, los derechos, las primas y cualquier otra suma que se deba erogar como consecuencia de la contratación.

La estimación de costos se realizará sobre el valor de cada contrato durante todo el período de vigencia, incluidas eventuales prórrogas o ampliaciones. Para el inicio de cualquier procedimiento de contratación, las convocantes deberán contar con los estudios previos, diseños, planos, cálculos, especificaciones generales y técnicas, debidamente concluidos, con la programación, los presupuestos y demás documentos que se consideren necesarios. Los contratos en los que el diseño sea responsabilidad del contratista y los contratos llave en mano, quedan excluidos de esta obligación.

Lic. Bernardo Figueroa
Director Administrativo
INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER



GOBIERNO DEL
PARAGUAY

PARAGUÁI
REKUAI



MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL
PARAGUAY

PARAGUAI
TESAI HA TEKO
PORAVE
MOTENONDEHA



INCAN
Instituto Nacional del Cáncer

Unidad Operativa de Contrataciones N° 3 - "Instituto Nacional del Cáncer"

La DNCP a través de la Resolución DNCP N° 454/2024 "POR LA CUAL SE REGULA LA DETERMINACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN EN EL MARCO DE LA LEY N° 7021/22", establece la guía para la elaboración de precios de referencia para Organismos, Entidades y Municipalidades en las Contrataciones reguladas por la Ley N° 7021/22 "De Suministros y Contrataciones Públicas".

c) La Convocante ha adoptado la siguiente metodología para la obtención de los precios referenciales:

Método 3) Historial de Precios Adjudicados en el SICP: Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos y Entidades Públicas del Estado, así como los Entes Descentralizados conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas.

Se han obtenido 3 (tres) precios referenciales para los bienes requeridos, de los Procesos Adjudicados ID N° 432.846, ID N° 372.151 e ID N° 407.129, que se detallan en el Formulario N° 3.

Método 4) Cotizaciones: Se ha recepcionado cotización de la empresa ALBATROS S.A.C.I., la cual fue tomada en el presente análisis y se detalla en el Formulario N° 3.

Conforme al punto de la **EXCEPCIONALIDAD** descrita en el Anexo de la Resolución DNCP N° 454/2024 "excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contrataciones no resultare posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los Precios de Referencia", se procede a tomar el Promedio de las 2 (dos) cotizaciones obtenidas para el análisis del Ítem 2, considerando que en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP), no existen otros bienes adjudicados similares a las especificaciones requeridas según lo que se pretende contratar en el presente llamado, a diferencia del ID N° 407.129 le cual fue utilizado en el análisis detallado en el Formulario N° 3.

Según expuesto en el Formulario 3 de "Análisis De Precios de Referencia", el cual se ajusta y garantiza el cumplimiento de lo dispuesto en el Art. 4° de la Ley 7021/22 "De Suministros y Contrataciones Públicas", que establece los Principios de Economía, Eficacia y Eficiencia, según los cuales; el Sistema Nacional de Suministro Público buscará satisfacer las necesidades públicas con la oportunidad, la calidad y el costo que aseguren al Estado paraguayo las mejores condiciones, la obtención de los mejores resultados y el logro de las metas propuestas, a través de la utilización adecuada de los recursos públicos.

Por lo expuesto, se procedió a estimar el precio referencial a través del estudio de mercado realizado, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia, y al criterio de Razonabilidad.

No se ha encontrado en catálogos web, adquisición del equipo solicitado por las especificaciones técnicas requeridas.

Lic. Bernardo Figueredo
Director Administrativo
INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER



GOBIERNO DEL
PARAGUAY | PARAGUÁI
REKUAI



MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL
PARAGUAY

PARAGUAY
TESAIT-E-A TEKÓ
PORÁVE
MOTENONDE 46



INCAN
Instituto Nacional del Cáncer

Unidad Operativa de Contrataciones N° 3 - "Instituto Nacional del Cáncer"

2. CONCLUSIÓN.

En consecuencia, en base a lo expuesto y obrante en el expediente, se colige que se han cumplido con los procesos para la estimación de precios referenciales, establecidos en las normativas vigentes, por lo tanto, se considera oportuno continuar con los procedimientos inherentes para el inicio del llamado identificado ut supra.

LIC. BERNARDO FIGUEREDO
Responsable Interino de la Dirección Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer



Unidad Operativa de Contrataciones N° 3 - Instituto Nacional del Cáncer

FORMULARIO N° 2 - PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PRECIOS REFERENCIALES

Dependencia: INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

Item	Línea Presup	OG	FF	Cod. Catalogo	Descripción del Bien/Servicio	Especificaciones Técnicas	Presentación	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Monto Total
1	2-2-42	358	30	42294914-001	Kit de instrumentales para endoscopia	Kit de instrumentales para endoscopia de uso en resección urológica, incluso RTU en solución salina NaCl, compuesto por 01 (un) Elemento de trabajo monopolar (también utilizable con el uretrótomo óptico) Corte por acción de resorte. En posición de reposo, la pinta del electrodo debe quedar dentro de la vaina. 05 (cinco) Cable de alta frecuencia unipolar, con clavija de 4 mm, longitud 300 cm o mayor. 01 (un) Elemento de trabajo bipolar. Corte por acción de resorte. En posición de reposo, la pinta del electrodo debe quedar dentro de la vaina. 01 (una) Vaina de resectoscopio, Con tubo de aflujo y evacuación, 24/26 Charr., Extremo de vaina biselado. Debe incluir vaina interior giratoria con aislamiento de cerámica. 01 (un) Obturador estándar, para vainas de 24/26 Charr. 03 (tres) Cables de alta frecuencia bipolar, longitud 400 cm o mayor. 12 (doce) Asas de corte monopolar, acodada. 06 (seis) Electrodo de coagulación monopolar, forma de bola, 5 mm D. 06 (seis) Electrodo de coagulación monopolar, puntiagudo. 06 (seis) Asas de corte, bipolar. 06 (seis) Electrodo de vaporización, bipolar, forma de bola. 06 (seis) Electrodo de vaporización, para enucleación, semiesférico. 01 (una) Jeringa de REINER-ALEXANDER, 75 cm3. 01 (una) Vaina de uretrótomo de SACHSE, 21 Charr., con canal para bujías dilatadoras FILIFORM y 2 conos LUER-Lock. 01 (un) Obturador, para vaina de uretrótomo de 21 Charr. 06 (seis) Bisturí de SACHSE, recto.	Unidad	1	164.522.116	164.522.116	
2	2-2-42	535	30	42291613-003	Electrobisturí	Unidad Electroquirúrgica: Equipo de alta frecuencia diseñado para general potencia eléctrica a fin de realizar cortes y coagulaciones unipolares y bipolares durante intervenciones incluso RTU en solución salina NaCl.	Unidad	Unidad	1	256.267.650	256.267.650
											420.789.766



DR. LUIS M. BENITEZ
ENCARGADO INTERINO DEL SERVICIO DE UROLOGIA
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER



Lic. Bernardino Figueroa
Director Administrativo
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER



Dr. Luis M. Benítez
Médico Cirujano
Esp. en Urología
Reg. Prof. N°10.171



GOBIERNO DEL
PARAGUAY | PARAGUAI
REKUAI



MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL
PARAGUAY

PARAGUAI
TESAIHA TEKO
PORAVE
MOTERANDONA



INCAN
INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER

Unidad Operativa de Contrataciones N° 3 - "Instituto Nacional del Cáncer"

FORMULARIO N° 3 ANÁLISIS DE PRECIOS DE REFERENCIA

"ADQUISICIÓN DE INSTRUMENTALES UROLÓGICOS PARA EL INCAN – PLURIANUAL –
AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA"

Conforme al Art. N° 36 del Decreto N° 9823 "POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N° 7021/2022 DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS", se procede a elaborar la estimación de precio referencial a ser aplicado para el llamado a la LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA "ADQUISICIÓN DE INSTRUMENTALES UROLÓGICOS PARA EL INCAN – PLURIANUAL – AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA", de acuerdo a los siguientes puntos:

1. RESUMEN DEL ANÁLISIS DE PRECIOS REFERENCIALES.

Conforme al expediente de requerimiento y la normativa vigente, se verifican y se: PROMEDIAN los datos obtenidos de 3 (tres) Adjudicaciones Publicadas en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (ID N° 432.846, ID N° 366.275 e ID N° 407.129) y la Cotización de la Empresa ALBATROS S.A.C.I. Se procede a realizar el análisis del Precio, quedando el resultado conforme al siguiente cuadro:

Ítem	Código De Catálogo	Descripción Del Bien	MÉTODO 3 - (RES. 454/24)		MÉTODO 4 - (RES. 454/24)	PRECIO PROMEDIADO
			Precios Adjudicados DNCP		Cotizaciones Gestionadas	
			ID N° 432.846	ID N° 366.275	ALBATROS S.A.C.I.	
1	42294914-001	Kit de instrumentales para endoscopia	125.000.000	230.000.000	138.566.350	164.522.116
				ID N° 407.129	ALBATROS S.A.C.I.	PRECIO PROMEDIADO
2	42291613-003	Electrobisturi		239.500.000	273.035.300	256.267.650

2. FUNDAMENTACIÓN DE DATOS OBTENIDOS.

Conforme se expone en el desarrollo de los métodos utilizados fue posible la obtención de: **Precio Promedio** que resulta de la combinación de los Métodos: el Método 3 "*Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades*" y el Método 4 "*Cotizaciones Gestionadas*". Lo cual se adecua correctamente a lo constituido en el Anexo de la Resolución DNCP N° 454/2024.

3. DESARROLLO DEL ANÁLISIS.

De los siguientes métodos utilizados para la obtención de datos:

- MÉTODO 3 Historial de Precios Adjudicados en el SICP:** Se toman los Precios Adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas: ID N° 432.846, ID N° 366.275, e ID N° 407.129, cuyas capturas de pantallas se adjuntan a la presente.
- MÉTODO 4 Cotizaciones:** Se ha recepcionado cotización de la empresa ALBATROS S.A.C.I., cuyo precio es tomado en el presente análisis y la cotización se adjuntan a la presente.

INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER
Director Administrativo
Lic. Bernardo Filomeno

Director Ejecutivo
Lic. Paula
IN - MSP&BS



GOBIERNO DEL
PARAGUAY

PARAGUAI
REKUAI



MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL
PARAGUAY



PARAGUAI
TESAI HA TEKO
PORAVE
HOTENONDSHA



INCAN
Instituto Nacional del Cáncer

Unidad Operativa de Contrataciones N° 3 - "Instituto Nacional del Cáncer"

FORMULARIO N° 3 ANÁLISIS DE PRECIOS DE REFERENCIA

**"ADQUISICIÓN DE INSTRUMENTALES UROLÓGICOS PARA EL INCAN – PLURIANUAL –
AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA"**

3. **Excepcionalidad:** En el ítem 2, no se ha podido contar con 3 cotizaciones para la combinación de métodos. Por lo expuesto y basado en el punto de Excepcionalidad descripta en el Anexo de la Resolución DNCP N° 454/2024 *"cuando no resultare posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los Precios de Referencia"*, se procede a tomar el Promedio de 2 (dos) presupuestos, ID N° 407.129 y la cotización presentada por la firma ALBATROS S.A.C.I., según expuesto en el Formulario 3 de "Análisis De Precios de Referencia", el cual se ajusta y garantiza el cumplimiento de lo dispuesto en el Art. 4° de la Ley 7021/22 "De Suministros y Contrataciones Públicas", que establece los Principios de Economía, Eficacia y Eficiencia, según los cuales; el Sistema Nacional de Suministro Público buscará satisfacer las necesidades públicas con la oportunidad, la calidad y el costo que aseguren al Estado paraguayo las mejores condiciones, la obtención de los mejores resultados y el logro de las metas propuestas, a través de la utilización adecuada de los recursos públicos.

Observación: Los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir sirven al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien), sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades no así la convocante. También es necesario mencionar que los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas no solo del país sino también de la región.

LIC. BERNARDO FIGUERO

Responsable Interino de la Dirección Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer



GOBIERNO DEL
PARAGUAY

PARAGUAI
REKUAI



MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL
PARAGUAY

PARAGUAI
TESAI HA TEKÓ
PORÁVE
HOTENONDEHA



INCAN
Instituto Nacional del Cáncer

Capiatá, 4 de Julio del 2024.-

Señor

LIC. BERNARDO FIGUEREDO

Dirección Administrativa

INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER

Presente

Me dirijo a usted, y por su digno intermedio a quien corresponda, a fin de reiterar el pedido de inicio del llamado de "Adquisición de instrumentales urológicos para el INCAN", solicitado por el Servicio de Urología del Instituto Nacional del Cáncer, a fin de equipar el servicio con los instrumentales requeridos, debido a la necesidad y urgimiento de contar con los mismos, para el efecto se adjuntan Especificaciones Técnicas y presupuesto recepcionado de la firma ALBATROS S.A.C.I.

Sin otro particular y esperando una respuesta favorable, aprovecho la oportunidad para saludarlo muy atentamente.

Dr. Luis M. Benítez
Médico Cirujano
Esp. en Urología
Reg. Prof. N°10.171

Dr. Luis M. Benítez Ayala
Encargado Interino del Servicio de Urología
Instituto Nacional del Cáncer

P. O. O. C.
Lic. Bernardo Figueredo
Director Administrativo
INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER
5/7/24
PAC

Fuero Proceso
Gonzalez
T.M.



Alc. Vilma C. Benítez
Miembro del Consejo Directivo
INCAN - MSP & BS

00/27/2024

UOC N° 3	
Instituto Nacional del Cáncer	
MESA DE ENTRADA	
Fecha: 05/07/24	Hora: 11:12
Exp. N°: 479	
Recibido por: NUIBA C.	

Código de Catálogo: 42294914-001

ÍTEM	PARÁMETROS REFERENCIALES		DATOS PROVEÍDOS POR EL OFERENTE
	DATOS GENERALES	CUMPLE	PARÁMETROS
1	KIT DE INSTRUMENTALES PARA ENDOSCOPIA		
1.2	Marca:		
1.3	Origen:		
1.4	Año de Fabricación:		
1.5	Modelo		
1.6	Certificados de Calidad General: CE, TÜV, FDA, JIS, al mer os 2. Especificar cual norma. Vigentes		
1.7	Certificados de Calidad Específica: ISO 13485. Vigente		
1.7	Descripción general: Kit de instrumentales para endoscopia de uso en resección urológica, incluso RTU en solución salina NaCl		
1.8	Registro Sanitario vigente		
2	Características Técnicas, componentes		
2.1	01 (un) Elemento de trabajo monopolar (también utilizable con el uretrótomo óptico) Corte por acción de resorte. En posición de reposo, la pinta del electrodo debe quedar dentro de la vaina Para uso con la óptica existente en el INCAN. Compatible con la unidad electro quirúrgica solicitada		
2.2	05 (cinco) Cable de alta frecuencia unipolar, con clavija de 4 mm, longitud 300 cm o mayor		
2.3	01 (un) Elemento de trabajo bipolar. Corte por acción de resorte. En posición de reposo, la pinta del electrodo debe quedar dentro de la vaina Para uso con la óptica existente en el INCAN. Compatible con la unidad electro quirúrgica solicitada		
2.4	01 (una) Vaina de resectoscopio, Con tubo de aflujo y evacuación, 24/26 Charr., Extremo de vaina biselado. Debe incluir vaina interior giratoria con aislamiento de cerámica		
2.5	01 (un) Obturador estándar, para vainas de 24/26 Charr		
2.6	03 (tres) Cables de alta frecuencia bipolar, longitud 400 cm o mayor, compatible con la unidad electro quirúrgica solicitada		
2.7	12 (doce) Asas de corte monopolar, acodada		
2.8	06 (seis) Electrodo de coagulación monopolar, forma de bola, 5 mm Ø		
2.9	06 (seis) Electrodo de coagulación monopolar, puntiagudo		
2.10	06 (seis) Asas de corte, bipolar		
2.11	06 (seis) Electrodo de vaporización, bipolar, forma de bola		
2.12	06 (seis) Electrodo de vaporización, para enucleación, semiesférico		
2.13	01 (una) Jeringa de REINER-ALEXANDER, 75 cm3		
2.14	01 (una) Vaina de uretrotomo de SACHSE, 21 Charr., con canal para bujías dilatadoras FILIFORM y 2 conos LUER-Lock		
2.15	01 (un) Obturador, para vaina de uretrotomo de 21 Charr		
2.16	06 (seis) Bisturí de SACHSE, recto		
3	Otras características		

Luis M. Benítez
Médico Cirujano
Esp. en Urología
Reg. Prof. N°10.171

3.1	Garantía de 1 año como mínimo. Durante el período de la garantía se deberá brindar asistencia técnica gratuita y mantenimiento preventivo según recomendación del fabricante		
3.2	Instalación, prueba y puesta en funcionamiento del equipo en las instalaciones indicadas por la convocante.		
3.3	El oferente deberá contar con servicio técnico de post venta autorizado de la marca ofertada, presentar documentación que acredite.		
3.4	El oferente deberá realizar capacitación de usos y cuidados al personal designado		

Código de Catálogo: 42291613-003

ÍTEM	PARÁMETROS REFERENCIALES		DATOS PROVEÍDOS POR EL OFERENTE
	DATOS GENERALES	C#MPLE	PARÁMETROS
2	ELECTROBISTURI / UNIDAD ELECTROQUIRÚRGICA		
1.2	Marca:		
1.3	Origen:		
1.4	Año de Fabricación:		
1.5	Modelo		
1.6	Certificados de Calidad General: CE, TÜV, FDA, JIS, al menos 2. Especificar cual norma. Vigentes		
1.7	Certificados de Calidad Específica: ISO 13485. Vigente		
1.7	Descripción general: Equipo de alta frecuencia diseñado para generar potencia eléctrica a fin de realizar cortes y coagulaciones unipolares y bipolares durante intervenciones incluso RTU en solución salina NaCl		
1.8	Registro Sanitario vigente		
2	Características Técnicas		
2.1	Manejo mediante pantalla táctil de al menos 6"		
2.1.1	Capacidad de detectar y reconocer automáticamente los instrumentos conectados		
2.1.2	Capacidad de seleccionar automáticamente los parámetros correctos, según el tipo de instrumento conectado, con indicación de parámetros en la pantalla.		
2.1.3	Apto para todo tipo de procedimientos, incluyendo resección bipolar de próstata en solución salina NaCl, como líquido de irrigación		
2.1.4	Grado de protección de la carcasa, según IP 21 o superior		
2.1.5	Al menos 2 módulos de conexión unipolar y 2 módulos de conexión bipolar		
2.1.6	Posibilidad de activar mediante interruptor de pedal y lápices de comando		
2.1.7	Modos unipolares de: corte y coagulación Modos bipolares de: corte, resección en solución salina, vaporización y coagulación		
2.1.8	Peso del equipo: menor a 15kg.		
2.1.9	Programas: 250 o superior, con posibilidad de borrar o guardar programas, según las exigencias de los usuarios.		
2.1.10	Control del electrodo neutro: Capacidad de indicación de electrodo de una pieza, de dos piezas y baby		

Luis M. Benítez
Médico Cirujano
Esp. en Urología
Reg. Prof. N°10.171

2.1.11	Señal de advertencia en caso de falla o desconexión del electrodo neutro: acústica, visual y en forma de texto en pantalla		
2.1.12	Dispositivo de seguridad: monitorización permanente de las corrientes de fuga de AF y mensajes de error.		
2.1.13	Test automático del equipo		
2.1.14	Indicación de errores en la pantalla		
2.1.15	Potencia máxima monopolar: 400W o mayor		
2.1.16	Potencia máxima bipolar: 350W o mayor		
2.1.17	Frecuencia de salida: 350Khz o mayor		
2.2	Características especiales		
2.2.1	Grado de coagulación (efecto) preseleccionable a varios niveles: el grado de coagulación es la medida para la extensión de la profundidad de coagulación		
2.2.2	Función autostart en coagulación bipolar: activación automática de la corriente de coagulación, cuando el electrodo de coagulación toca el tejido con ambas ramas		
2.2.3	Grado de protección del equipo: del tipo CF (Cardiac Floating)		
2.2.4	El equipo debe ser capaz de realizar pruebas de funcionamiento de manera automática.		
2.2.5	Capacidad de determinación del límite de potencia por parte del usuario		
2.2.6	Capacidad de selección del efecto deseado por parte del usuario		
2.2.7	Posibilidad de conectar a futuro módulo de gas Argón.		
2.2.8	Debe ser compatible con elemento de trabajo bipolar solicitada, así como equipo de RTU existente en el INCAN		
2.3	Accesorios a ser suministrados		
2.3.1	01 (un) Interruptor de doble pedal, con botón para la función de conmutación.		
2.3.2	01 Carrito para transporte de la unidad, montada sobre 4 ruedas dobles antiestáticas de 100mm, 2 de ellas con frenos. Dimensiones acordes al equipo ofertado. Al menos 1 cajón para guarda de accesorios Debe contar con soporte integrado para el pedal Debe ser de la misma marca del equipo		
2.3.3	50 (cincuenta) placas neutras de un solo uso		
2.3.4	02 (dos) cables reutilizables para placas neutras		
2.4	Otras características		
2.4.1	Tensión de trabajo 100-240 V AC, 50/60 Hz,		
2.4.2	Garantía de 1 año como mínimo. Durante el período de la garantía se deberá brindar asistencia técnica gratuita y mantenimiento preventivo según recomendación del fabricante		
2.4.3	Instalación, prueba y puesta en funcionamiento del equipo en las instalaciones indicadas por la convocante.		
2.4.4	El oferente deberá contar con servicio técnico de post venta autorizado de la marca ofertada, presentar documentación que acredite.		
2.4.5	El oferente deberá realizar capacitación de usos y cuidados al personal designado		


Dr. Luis M. Benítez
 Médico Cirujano
 Esp. en Urología
 Reg. Prof. N°10.171



ALBATROS S.A.C.I.

IMPORTACIONES Y REPRESENTACIONES

Casilla de Correo 551 - Asunción - Paraguay

Dr. Narciso Méndez 404 E-mail: sojeda@albatros.com.py Teléf. / fax: (595-21) 441 407 Web: www.albatros.com.py

Asunción, 22 de mayo del 2024

Señores

INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER – INCAN

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

Presente

REF.: PRESUPUESTO


Estimado cliente, de acuerdo con lo solicitado, remitimos la siguiente propuesta:

Marca comercial: KARL STORZ
Fabricante: KARL STORZ SE
Procedencia: ALEMANIA
Forma de Pago: 50% al confirmar pedido, saldo contra entrega.
Plazo de entrega: 45 días hábiles, desde la confirmación.
Válidez de la oferta: 10 (diez) días.

Código	Descripción	Imagen	Cart.	Precio Unitario GS. IVA Incluido	Precio Total GS IVA Incluido
42294914-001	Kit de instrumentales para Endoscopia		1	138.566.350	138.566.350
42291613-003	Unidad Electroquirúrgica		1	273.035.300	273.035.300
SUMATORIA TOTAL EN GS:					411.601.650

Esperamos que la oferta sea de su interés, saludamos cordialmente.


ALBATROS S.A.C.
Abog. Santiago Ojeda
C.I. 4 308.825
Tel 021 441 437
Dr. Narciso Méndez F. 021 441 407


Dr. Luis M. Benítez
Médico Cirujano
Esp. en Urología
Reg. Prof. N°10.171

ITEM 1

Contrato de la Licitación 432846 - Adquisición de Equipos Médicos para: Hospital Regional de Encarnación, Hospital Pediátrico Municipal, Hospital de Natallo, Fram y C.S. de Carmen del Paraná - Plurianual

Adjudicación

Datos del ContratoItems AdjudicadosDocumentosOrdenes de CompraGarantíasDetalle Pagos Realizados

Revisé las especificaciones técnicas o servicios conexos de cada ítem solicitado en el pliego de bases y condiciones o carta de invitación disponible en la pestaña "Documentos" de la convocatoria de esta licitación.

Items Adjudicados

Nro. de ítem	Código de Catálogo	Nombre	Atributos	Cantidad Adjudicada	Precio Unitario	Monto Adjudicado	Acciones
7	42294514-001	Kit de Instrumentales para Endoscopia	<ul style="list-style-type: none">Unidad de Medida: UnidadPresentación: UNIDADRelación de Medida: 1Marca: KARLSProcedencia: ALEMANIAFabricante: KARLSContrato Abierto:	1	Q 125.000.000	Q 125.000.000	Ver Catálogo

Contrato de la Licitación 366275 - ADQUISICION DE EQUIPOS DE VIDEOENDOSCOPIA CON SUS ACCESORIOS

Adjudicación

Datos del ContratoItems AdjudicadosDocumentosOrdenes de CompraGarantíasDetalle Pagos Realizados

Revisé las especificaciones técnicas o servicios conexos de cada ítem solicitado en el pliego de bases y condiciones o carta de invitación disponible en la pestaña "Documentos" de la convocatoria de esta licitación.

Lotes

Nombre del lote: 1 LOTE 01

1 LOTE 01

Contrato Abierto: NO

Abastecimiento Simultáneo: NO

Monto Adjudicado: Q 1.350.000.000

8 LOTE 08

Items Adjudicados

Nro. de ítem	Código de Catálogo	Nombre	Atributos	Cantidad Adjudicada	Precio Unitario	Monto Adjudicado	Acciones
2	42294914-001	Kit de Instrumentales para CVL adulto En catalogo: kit de Instrumentales para Endoscopia	<ul style="list-style-type: none">Unidad de Medida: UnidadPresentación: UNIDADRelación de Medida: UNIDADMarca: KARL STORZProcedencia: ALEMANIAFabricante: N/A	2	Q 230.000.000	Q 460.000.000	Ver Catálogo

ITEM 2

Adquisición

Datos del Contrato

Ítems Adjudicados

Documentos

Indicadores de Cumplimiento

Garantías

Detalle Pagos Realizados

0

Revise las especificaciones técnicas o servicios conexos de cada ítem solicitado en el pliego de bases y condiciones o esta de invitación disponible en la pestaña "Documentos" de la convocatoria de esta licitación.

Lotes

1 LOTE 1

2 LOTE 2

6 LOTE 6

Nombre del lote: 2 LOTE 2

Contrato Abierto: NO

Abastecimiento Simultáneo: NO

Monto Adjudicado: \$ 479.500.000

Ítems Adjudicados

Nro. de ítem	Código de Catálogo	Nombre	Atributos	Cantidad Adjudicada	Precio Unitario	Monto Adjudicado	Acciones
1	42341613-003	ELECTROBI-STUR-ELECTROBI-AUTERIO	<div><div>En catálogo: Electrobi-stur</div><div>0</div></div>	2	\$ 239.500.000	\$ 479.000.000	<div><div>Ver Catálogo</div></div>