DICTAMEN UOC N° 027/2023

Capiatá, 10 de marzo de 2023

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

MODALIDAD Y NÚMERO DEL LLAMADO	LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 40/2022
NOMBRE DEL LLAMADO	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MÉDICOS PARA EL INCAN – POR SBE – AD REFERÉNDUM – PLURIANUAL
I.D. DEL LLAMADO	418.749
OBJETO DEL LLAMADO	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MÉDICOS

1. ANTECEDENTES.

a) La UOC N°3 – Instituto Nacional del Cáncer, ha iniciado el proceso licitatorio identificado más arriba para la ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MÉDICOS PARA EL INCAN – POR SBE – AD REFERÉNDUM - PLURIANUAL

b) La Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas", en su Artículo 15 – Estimación de Costo, establece: "…" como condición previa para iniciar cualquier procedimiento de contratación según la naturaleza del proyecto, las Convocantes deberán contar con el estudio, diseños, incluidos planos y cálculos, especificaciones generales y técnicas, debidamente concluidos, y en todos los casos, con la programación, los presupuestos y demás documentos que se consideren necesarios "…"
La DNCP a través de la Resolución DNCP N°1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03", establece la guía para la elaboración de precios de referencia para Organismos, Entidades y Municipalidades en las Contrataciones reguladas por la Ley N°2051/03 "De Contrataciones Públicas.

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

Método 3) 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.

Se obtuvo 1 (un) precio referencial para los ítems 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 de los precios adjudicados por la DNCP que se detalla en el Formulario N° 3.

Método 4) Precio de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.

C.P. David Alvarez Paredez
Jefe del Dpto. de Finanzas
Instituto Nacional del Cáncer

Se han obtenido 2 (dos) presupuestos para los ítems 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, de las firmas que se detallan en el Formulario N° 3.

Se han obtenido; 1 (un) precio referencial por el **método 3** y 2 (dos) presupuestos a través del **método 4**, relacionado al objeto del llamado para todos los ítems de la presente licitación. Se adjunta el formulario N°3 Análisis de Precio Referencial con los presupuestos correspondientes.

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.

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.

C.P. David Alvarez
Jefe del Dpto. de Finanzas y UOC N° 3
Instituto Nacional del Cáncer

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Formulario N° 3 – RES. S.G. 33/23

ANALISIS DE PRECIO REFERENCIAL

Capiatá, 10 de marzo de 2023

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MEDICOS PARA EL INCAN - POR SBE - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA - PLURIANUAL - ID N° 418.749

Conforme a la Resolución DNCP N° 1890/2020 de fecha 07/05/2020, se procede a elaborar la estimación de precio referencial a ser aplicado en el llamado denominado **"ADQUISICIÓN DE DE EQUIPOS MEDICOS PARA EL INCAN - POR SBE - AD REFERÉNDUM - PLURIANUAL"** EXP N° 418.749/22 , de acuerdo a los siguientes puntos:

1- RESUMEN DEL ANALISIS DE PRECIOS REFERENCIALES

Conforme a los datos obtenidos de la comparación de los métodos utilizados se procede a realizar el análisis de Precio Promedio, quedando **el resultado del Precio Promedio Referencial** de la siguiente manera:

			METODO 3 - (RES.1890/20)	METODO 4 - (RES.1890/20)	METODO 4 - (RES.1890/20)	RESUMEN DE ANÁLISIS
LOTE	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCION DEL BIEN	COTIZACIONES GESTIONADAS	COTIZACIONES GESTIONADAS	COTIZACIONES GESTIONADAS	PRECIO REFERENCIAL
			I.D.N° 352.128	DYSA	ALTEC S.A.	
1	42295108-001	MESA QUIRURGICA	179.000.000	536.000.000	150.000.000	288.333.333
			METODO 3 - (RES.1890/20)	METODO 4 - (RES.1890/20)	METODO 4 - (RES.1890/20)	
			I.D.N° 402.988	ALTEC S.A.	CODEX	
2	42291613-004	ELECTROBISTURI	220.000.000	125.000.000	144.600.000	163.200.000
			METODO 3 - (RES.1890/20)	METODO 4 - (RES.1890/20)	METODO 4 - (RES.1890/20)	
			I.D.N° 399.197	DYSA	SUMI	
3	41111808-001	EQUIPO DE RAYOS X FIJO	910.000.000	1.236.000.000	1.229.000.000	1.125.000.000
			METODO 4 - (RES.1890/20)	METODO 4 - (RES.1890/20)	METODO 4 - (RES.1890/20)	
			ALTEC S.A.	DENTAL GUARANI	PMA S.R.L	
4	41111808-002	EQUIPO DE RAYOS X PORTATIL	32.000.000	14.000.000	12.800.000	19.600.000
			METODO 4 - (RES.1890/20)	METODO 4 - (RES.1890/20)	METODO 4 - (RES.1890/20)	
			ALTEC S.A.	DENTAL GUARANI	PMA S.R.L	
5	42151701-001	SILLON ODONTOLOGICO	62.000.000	27.000.000	19.200.000	36.066.667
			METODO 4 - (RES.1890/20)	METODO 4 - (RES.1890/20)	METODO 4 - (RES.1890/20)	
			IMESE S.A	BOLLER	ALTEC S.A.	

C.P. Silvia Martínez
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Nelson Mitsui
Dirección General
R.P. N° 5073
Instituto Nacional del Cáncer

D32

6	42181904-002	MONITOR MULTIPARAMETRICO DE MEDIA COMPLEJIDAD	26.500.000	65.000.000	27.000.000	39.500.000
			METODO 4 - (RES.1890/20)	METODO 4 - (RES.1890/20)	METODO 4 - (RES.1890/20)	
			IMESE S.A	BOLLER	ALTEC S.A.	
7	42181904-002	MONITOR MULTIPARAMETRICO DE ALTA COMPLEJIDAD	32.250.000	65.000.000	47.000.000	48.083.333

FUNDAMENTACIÓN DE DATOS OBTENIDOS

Conforme se expone en el desarrollo de los métodos utilizados se obtienen 2 (dos) presupuestos para el Método 4 y 1 (un) presupuesto por historial o I.D. para los Items N° 1- 2- 3

Se obtuvieron, tres cotizaciones de potenciales oferentes debido a la Especificidad de los Servicios solicitado para los Items N° 4 - 5 - 6 - 7.

Lo expresado precedentemente, se expone para la fundamentación basada en el punto de Excepcionalidad descripta en el Anexo de la Resolución DNCP N°1890/20 por la no obtención de 3 (tres) fuentes requeridas mínimas y/o la combinación de los métodos establecidos, y que la convocante podrá adoptar el mecanismo fundamentada para la obtención de la misma, por tal motivo, se procede a realizar el promedio de los precios segun detalle:

Los siguientes métodos utilizados para la obtención de datos:

1- Método 3 (Resolución DNCP 1890/20)

Convocatoria de la Licitación 352128 - ADQUISICIÓN DE LÁMPARA SCIALITICA Y MESA DE CIRUGIA MULTIFUNCIÓN – PLURIANUAL – AÑO 2018

5	42295112-001	Mesa de cirugia multifuncion	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: UNIDAD	2	₲ 295.000.000	₲ 590.000.000	Ver Catalogo

Convocatoria de la Licitación 402988 - ADQUISICION DE UNIDAD ELECTROQUIRURGICA Y CRIOSTATO PARA EL HOSPITAL DE CLINICAS – AÑO 2021

Items Solicitados

Nro. de Item	Código de Catálogo	Nombre	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Estimado	Monto	Acciones
1	42291613-003	Electrobisturi	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: UNIDAD	2	₲ 256.991.500	₲ 513.983.000	Ver Catalogo

Convocatoria de la Licitación 399197 - ADQUISICION DE EQUIPOS DE RAYOS X FIJO - 2021

Lote Total

Contrato Abierto: NO
Monto: ₲ 1.032.150.667

Abastecimiento Simultaneo: NO

Items Solicitados

Nro. de Item	Código de Catálogo	Nombre	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Estimado	Monto	Acciones
1	41111808-001	Equipo de rayos X fijo	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: UNIDAD	1	₲ 1.032.150.667	₲ 1.032.150.667	Ver Catalogo

C.P. Silvia Martínez
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Nelson Mitsui
Dirección General
R.P. N° 5073
Instituto Nacional del Cáncer

033

2- Precios Método 4 (Resolución DNCP 1890/20)

ITEM N°1

DYSA HEALTHCARE

PRESUPUESTO Nº 753/23/001
Pág. 1 de 2

Asunción, 10 de marzo de 2023

Señores;
INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER – INCAN
Presente:

Ref.: Cotización de Equipo.

De nuestra consideración:

De acuerdo con su amable solicitud, cumplimos en cotizarle lo siguiente:

MESA QUIRURGICA

Marca: Baumer
Procedencia: Brasil
Precio unitario: Gs 536.000.000.-

DESCRIPCION
Mesa Quirúrgica de alta tecnología, para cirugías generales y especializadas con colchón y apoyo dividido para pies.

CONDICIONES GENERALES

PLAZO DE ENTREGA:	60 a 90 días aprox. Según disponibilidad de fábrica.
FORMA DE PAGO:	Contado.
GARANTIA:	DYSA HEALTHCARE S.A. garantiza el correcto funcionamiento del/los equipo/s descripto/s por el término de 12 (doce) meses a partir de la fecha de entrega y puesta en marcha según informe técnico provisto por personal autorizado y capacitado por la empresa. La garantía no contempla accesorios ni aquellos desperfectos que sobrevengan por mal uso del equipo o accesorios, o tengan origen en problemas de suministro eléctrico.

C.P. Silvia Martínez
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Nelson Mitsui
Dirección General
R.P. Nº 5073
Instituto Nacional del Cáncer

034

ALTEC S.A.

ALTAS TECNOLOGIAS S. A.
BUENAS IDEAS
MEJORES SERVICIOS

RUC 80072821 - 1
PRESUPUESTO
No valido como Factura Contable

23 de febrero de 2023 N° ALT023.23

Juan V. Estigarribia N° 30 c/ Manuel Ortiz Guerrero
San Lorenzo – Paraguay
correo: altecsa@altecsa.com.py

Enviar a: INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

MESA QUIRURGICA				Guaranies
DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio/un.	Total c/IVA 10%
1 Mesa de Cirugia Electrica de 4 secciones, Marca ARI MEDICAL con tabla radiotransparente para RX, accesorios soporte piernera,cinta de sujecion,soporte lateral,soporte porta brazo,	un	1	150.000.000	150.000.000
			COSTO TOTAL IVA Incluido	150.000.000

TOTAL EN GUARANÍES IVA INCLUÍDO
CIENTO CINCUENTA MILLONES .-

OBSERVACION:
* Presupuesto según especificaciones del cliente.
*Garantia de fabrica de 12 meses

Plazo de Entrega Estimado: 60 dias habiles a partir del pago del anticipo

OBS.:
Ø Presupuesto válido por 30 días.

Costo Total	150.000.000
Anticipo	75.000.000
Saldo contra entrega	75.000.000
TOTAL A PAGAR	150.000.000

INFORMACIÓN BANCARIA

Gs. - Banco Familiar SAECA.
Cta. Cte.: 16-3407292
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Gs. - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052897
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

USD - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052900
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Firma de Aceptación

ALTEC S.A.
ALTAS TECNOLOGIAS S.A.
RUC: 80072821 - 1

ITEM N°2

ALTEC S.A.

ALTAS TECNOLOGIAS S. A.
BUENAS IDEAS
MEJORES SERVICIOS

RUC 80072821 - 1
PRESUPUESTO
No valido como Factura Contable

30 de enero de 2023 N° ALT012.23

Juan V. Estigarribia N° 30 c/ Manuel Ortiz Guerrero
San Lorenzo – Paraguay
correo: altecsa@altecsa.com.py

Enviar a: INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

ELECTROBISTURI				Guaranies
DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio/un.	Total c/IVA 10%
1 Unidad Electroquirurgica de 400Watts con pantalla táctil y accesorios estandar, Marca: ARI Medical. Incluye pinzas bipolares, lapiz monopolar,cables de pieza de mano,placa retorno,carro/mesa soporte. 2 años de Garantia de fabrica	un	1	125.000.000	125.000.000
			COSTO TOTAL IVA Incluido	125.000.000

TOTAL EN GUARANÍES IVA INCLUÍDO
CIENTO VEINTE Y CINCO MILLONES .-

OBSERVACION:
* Presupuesto según especificaciones del cliente.

Plazo de Entrega Estimado: 60 dias hábiles a partir de la emision de Orden de compra.

OBS.:
Ø Presupuesto válido por 30 días.

Costo Total	125.000.000
TOTAL A PAGAR	125.000.000

C.P. Silvia Martínez
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Nelson Mitsui
Dirección General
R.P. N° 5073
Instituto Nacional del Cáncer

035

INFORMACIÓN BANCARIA
Gs. - Banco Familiar SAECA.
Cta. Cte.: 16-3407292
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Gs. - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052897
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

USD - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052900
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Firma de Aceptación

ALTEC S.A.
ALTAS TECNOLOGIAS S.A
RUC: 80072821-1

CODEX

Asunción, 20 de enero de 2023

Att.: Lic. SONIA ZARATE

JEFE DEL SERVICIO DE ELECTROMEDICINA

INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER AREGUA

Ref.: Cotización EQUIPO ELECTROBISTURI -VALLEYLAB

Por medio de la presente no dirigimos al Ud. con el objeto de presentar nuestra cotización para el suministro de:

Un (01) Equipos Generador electrobisturí; Modelo: Forcé Fx 8 con los siguientes accesorios:

E6009 Pedal Bipolar

E6008B PEDAL MONOPOLAR

Marca: VALLEY LAB – COVIDIEN; -

Garantía: 1 año a partir de la entrega del Equipo. -

Precio:

Guaranies: 20.000usd.

Total: 20.000usd

La oferta incluye todos los impuestos, la instalación del Equipo y el Entrenamiento del Personal. -

(*) Nota: para el mantenimiento de la garantía deben ser utilizados exclusivamente los KIT de insumos suministrados por el fabricante. -

Aguardamos su contacto para cualquier consulta.

Atentamente,

Lic. María Sol Ríos

Cel: 0985-921-020

Cel:0974-548-956

C.P. Silvia Martínez
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Nelson Mitsui
Dirección General
R.P. Nº 5073
Instituto Nacional del Cáncer

ITEM N° 3

PRESUPUESTO Nº 754/23/001
Pág. 1 de 2

Asunción, 10 de marzo de 2023.

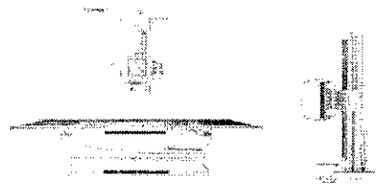
Señores;
INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER – INCAN
Presente:

Ref.: Cotización de Equipo RX.

De nuestra consideración
De acuerdo con su amable solicitud, cumplimos en cotizarle lo siguiente;

EQUIPO DE RX DIGITAL FIJO

Marca: DK Medical
Modelo: Innovision EXII
Procedencia: Corea
Precio unitario: Gs 1.236.000.000.-



DESCRIPCION
Innovision EXII cuenta con adquisición segura, fácil y rápida de claras imágenes radiográficas y niveles bajos de dosis de radiación.

CONDICIONES GENERALES

PLAZO DE ENTREGA:	90 a 120 días aprox. Según disponibilidad de fábrica.
CONDICION:	Nuevo.
FORMA DE PAGO:	Contado.
GARANTIA:	DYSA HEALTHCARE S.A. garantiza el correcto funcionamiento del/los equipo/s descripto/s por el término de 12 (doce) meses a partir de la fecha de entrega y puesta en marcha según informe técnico provisto por personal autorizado y capacitado por la empresa. La garantía no contempla accesorios ni aquellos desperfectos que sobrevengan por mal uso del equipo o accesorios, o tengan origen en problemas de suministro eléctrico. La garantía contempla exclusivamente la reparación o cambio de

SUMI
EXCELLENCE IN SCIENCE

Lambaré, 25 de enero de 2.023

INCAN-2501-628

Señora
Tec. Sup. Sonia Zarate
Instituto Nacional del Cáncer
Departamento de Electromedicina
Presente

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ud., con el objeto de presentarles el siguiente presupuesto por la provisión de un equipo de rayos x fijo con bucky mural y dos detectores planos de la marca **SHIMADZU.**

Precio del equipo con las opciones incluidas ***₲. 1.229.000.000*** *(guaranies un mil doscientos veintinueve millones).-*

La configuración ofrecida es como sigue:

Sistema de radiografía fijo con bucky y dos detectores digitales modelo **RADspeed Pro MF** marca **Shimadzu** .

Especificaciones principales:

- Potencia máxima: 50kW
- Alimentación trifásica
- Frecuencia máxima del inverter: 50kHz
- Kilovoltios máximos: 150kV
- Corriente máxima 630mA
- mAs máximo: 800
- Programas radiográficos anatómicos: máximo de 245 programas
- Panel de comando tipo Sheet key
- Número de tubo conectable: 1 tubo

C.P. Silvia Martínez
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Nelson Mitsui
Dirección General
R.P. Nº 5073
Instituto Nacional del Cáncer

037

ITEM N°4

ALTEC S.A.

ALTAS TECNOLOGIAS S. A.
BUENAS IDEAS
MEJORES SERVICIOS

RUC 80072821 - 1
PRESUPUESTO
No valido como Factura Contable

30 de enero de 2023 N° ALT013.23

Juan V. Estigarribia N° 30 c/ Manuel Ortiz Guerrero
San Lorenzo – Paraguay
correo: altecsa@altecsa.com.py

Enviar a: INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

EQUIPOS VARIOS.				Guaranies
DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio/un.	Total c/IVA 10%
1 Equipo de Rayos X odontologico de alta frecuencia	un	1	32.000.000	32.000.000
2 Sillón Odontológico y accesorios. Con tratamiento de agua.	un	1	62.000.000	62.000.000
			COSTO TOTAL IVA Incluido	94.000.000

TOTAL EN GUARANÍES IVA INCLUÍDO
NOVENTA Y CUATRO MILLONES .-

OBSERVACION:
*** Presupuesto según especificaciones del cliente.**

Plazo de Entrega Estimado: 150 dias hábiles

OBS.:		
Ø Presupuesto válido por 30 dias.	Costo Total	94.000.000
	entrega 50%	47.000.000
	Saldo contra entrega	47.000.000
	TOTAL A PAGAR	94.000.000

INFORMACIÓN BANCARIA

Gs. - Banco Familiar SAECA.
Cta. Cte.: 16-3407292
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Gs. - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052897
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

USD - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052900
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Firma de Aceptación

ALTEC S.A.
ALTAS TECNOLOGIAS S.A
RUC: 80072821-1

1	Turbina de alta velocidad para odontologia	Una turbina: CARACTERISTICA TÉCNICA MINIMA: 3 o mas salida de agua para refrigeracion de la fresa, de alto torque, y bajo nivel de ruido, de aluminio anodizado, que no sea material plastico, con LED autogenerada 16000 - 20000 Lux, sistema de anti reflujo. rotacion 300-350 kpm, presion de 0,28 - 0,3 Mpa, nivel sonoro ≤85d, torque 22N.CM, sistema de acople tipo borden, fijacion de las fresa con push button Rulemanes ceramicos. Con un aceite lubricante, una aguja para limpieza	APPLE DENTAL	1.000.000
1	Equipo de Rayos X Odontologico	Equipos RX odontologicos. Capacidad de disparo 0.001 a 3,2 seg exelente estabilidad y deszplazamiento de uso en odontologia. Cabezal de 70Kv. 9mA. Alimentación 230/110 VAC . ±10% – 50/60 Hz. Corriente Primaria: 4 A max – 230 VAC, 920 VA 8 A max – 110 VAC, 880 VA. · Campo de Radiación (diam.) 80 mm. Mancha Focal efectiva: 0.8 mm. Distancia Foco-Pelicula 200 mm. Con caja reveladora y Un Chaleco de plomo	ALLIAGE	14.000.000
1	Equipo de limpiador ultrasonico portatil.	Desarrador ultrasonico portatil: Frecuencia 28 kHz o mas, voltaje 220 - 240V - 50 Hz/60Hz, regulador de flujo de agua, kit de 5 puntas por equipo, luz led en la pieza de mano, con reservorio de agua incluido.	APPLE DENTAL	1.700.000

Oferta Valido por 30 dias / Plazo de Entrega Inmediata / Precio con IVA Incluido/ Garantia por 12 Meses/ Incluye Instalacion Y Flete

C.P. Silvia Martinez
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cancer

Dr. Nelson Mitsui
Dirección General
R.P. N° 5073
Instituto Nacional del Cáncer

DENTAL GUARANI
CASA CENTRAL: Yegros 1064 c/ Rca. Colombia
Abg. Anibal Raúl Oporto
Mat. C.S.J. N° 19.633
0992 317.096
raulopo[illegible]@gmail.com

033

		(3) Microscopio Quirúrgico			
		Centrífugas			
		Equipo de rayos			
		Delantal plomado			
		Caja Reveladora			
		(2) Luz halógena Fotopolimerizador			
		(2) Ultrasonido Woson			
		Total estimado			49 810.000

ITEM N°5

ALTEC S.A.

ALTAS TECNOLOGIAS S. A.
BUENAS IDEAS
MEJORES SERVICIOS

RUC 80072821 - 1
PRESUPUESTO
No valido como Factura Contable

30 de enero de 2023 N° ALT013.23

Juan V. Estigarribia N° 30 c/ Manuel Ortiz Guerrero
San Lorenzo – Paraguay
correo: altecsa@altecsa.com.py.

Enviar a: INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

EQUIPOS VARIOS.				Guaranies
DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio/un.	Total c/IVA 10%
1 Equipo de Rayos X odontologico de alta frecuencia	un	1	32.000.000	32.000.000
2 Sillon Odontologico y accesorios. Con tratamiento de agua.	un	1	62.000.000	62.000.000
			COSTO TOTAL IVA Incluido	94.000.000

TOTAL EN GUARANÍES IVA INCLUÍDO
NOVENTA Y CUATRO MILLONES .-

OBSERVACION:
*** Presupuesto según especificaciones del cliente.**

Plazo de Entrega Estimado: 150 dias hábiles

OBS.:		
Ø Presupuesto válido por 30 días.	Costo Total	94.000.000
	entrega 50%	47.000.000
	Saldo contra entrega	47.000.000
	TOTAL A PAGAR	94.000.000

INFORMACIÓN BANCARIA
Gs. - Banco Familiar SAECA.
Cta. Cte.: 16-3407292
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Gs. - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052897
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

USD - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052900
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Firma de Aceptación

ALTEC S.A.
ALTAS TECNOLOGIAS S.A
RUC: 80072821-1

G.P. Silvia Martínez
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Nelson Mitsu
Dirección General
R.P. N° 5073
Instituto Nacional del Cáncer

036

DENTAL GUARANI

Ruc: 80025840-9
Dirección Yegros 1094
email: rauloporto333@gmail.com
tel: 021 494 411/ 0992247996
Contacto: Raúl Oporto

As 08/03/2023

PARA : INCAN

Es Nuestros Intereses presentarles el siguiente presupuesto

LOTE DE EQUIPOS ODONTOLOGICO

Cantidad	Nombre Comercial	Especificaciones Tecnicas		Precios Unitario
1	Set de equipos odontologicos	**Datos Generales del equipo.** Sillón odontológico completo. Especificar: MARCA, MODELO, PROCEDENCIA y AÑO DE FABRICACIÓN. Sillón odontológico, con brazo articulado con 1 reflector, 1 platina, 1 salivadera, 1 jeringa triple, 1 turbina, 1 micromotor, 1 contraángulo, 1 banqueta , 1 compresor odontológico silencioso. El sillón debe ser sin fijación al piso. Estructura de acero con tratamiento anticorrosivo recubierto con material de alto impacto con pulido satinado o en material sanitario según normas internacionales. Comandos eléctricos en la base del sillón y en platina, parada de emergencia, vuelta a cero y encendido del foco del reflector desde la base, apoya cabeza anatómico y bi articulado para adaptarse a pacientes de diferentes estaturas, removible y reversible, para pacientes en silla de ruedas, respaldo metálico, apoya brazos con tapizados o alta resistencia, tapizado del sillón sin costura, resistente y lavable, capacidad de soportar 135 kilos o más. La caja de conexiones debe estar separada del sillón. El brazo del sillón articulado Con Reflector LED (de 3 leds), doble brazo ergonómico, acortamiento y regulación de intensidad por medio de un sensor. La platina con bandeja de acero inoxidable, brazo bicticulado con freno neumatico, con dos salidas neumáticas para una turbina, un micromotor, un cavitador piezo eléctrico con al menos 3 insertos y una jeringa triple de aluminio anodizado, salida de la punta con sistema neumático, con acople tipo borden y con soporte adosado a la platina. La salida neumatica para turbina se debe poder regular directamente desde el acopla (aire total o parcial del agua). Conductores de alta resistencia, flexibles con alta durabilidad de los componentes, sistema de agua presurizada, pedal neumático con detección automática de la pieza de mano o progresivo (sistema microswitch, medida mínima de las manguera 3,5 mm. Salivadero: Bacha de cerámica desmontable con filtro de recolección de sólido, tena vaso y tena bacha, comandado en la salivadera, pico de bacha y tena vaso desmontables y auto lavables(opcional), automático con filtro incorporado de fácil limpieza. El Salivadero debe tener movimiento sobre su eje para facilitar el acceso del profesional al paciente. Banqueta ergonómica con respaldo de contacto permanente. Pedal neumático o reostato de velocidad con selección automática de la pieza de mano o progresivo a utilizar a través de sistema de microswitch Alimentación eléctrica: 220V / 50 Hz con estabilizador de voltaje independiente. Facilidad de limpieza, desinfección y mantenimiento	ALLIAGE	27.000.000
1	Equipo Fotopolimerizador- Luz led odontologico	Luz Led Odontologico. Comando Digital con Fibra Optica giratoria 360°, y esterilizable, inalambrico, posibilidad de utilizar más de 500 veces, emision de Luz hasta 450mm. Potencia de 1000mw/cm a 1200mw/cm con 3 modos de uso como minimo	WOODEPCKER	1.100.000
1	Compresor para uso odontologico silencioso	Compresor a piston seco silencioso para uso en odontologia Construcción acorde a normas internacionales. Seguridad eléctrica acorde a normas internacionales. Estructura de material resistente con pintura secada al horno o similar, silencioso con dos cabezales para uso en odontología, tanque reservorio de aire de acero satinado en pintura secado al horno con válvula de seguridad, presostato automático para partida y corte , manómetro de presión, válvula de purga, trampa de	APPLE DENTAL	4.000.000
1	Micromotor odontologico	Un micromotor, un contraángulo y pieza recta: **CARACTERISTICA TÉCNICA MINIMA:** de aluminio anodizado de bajo nivel de ruido s6506, sistema intra push button para fresas de baja rotación, rotación 18-16 krpm, presión de aire de 0,25 - 0,3 mpa, presión de agua de 0.2 - 0.23 Mpa. Torque de 0.4 - 0.45 (N) conexión del acople tipo borden INTRA con irrigación interna, con un aceite lubricante. El contraángulo deberá cumplir con las normas básicas internacionales de calidad	APPLE DENTAL	1.900.000

DENTAL GUARANI
CASA CENTRAL Yegros 1094 c/ Río Colombia
Abg. Aníbal Raúl Oporto
Mat. C.S.J. N° 19.633
0992 247.096
rauloporto333@gmail.com

PROGRAMA UNICO: EQUIPO ODONTOLÓGICO — Fecha: 20-enero-2023

Cant.	Código	Especificaciones técnicas	Datos proveedor por ítem			Presupuesto Estimativo
	1	**Datos Generales**	Cumple	Marca/Modelo	Plazo	
	1.1	Especificación general: Conjunto Equipo Odontológico				
	1.2	Procedencia: EU. Marca: Ivoclar. Modelo: Vivera Mini. Procedencia: China				
	1.3	Dirección web del fabricante: https://www.ivoclarvivadent.com/es				
		Sistema de calidad homologado: ISO 13485, vigente, que indique marca y modelo del equipo ofertado	✓			
	1.4	Certificado de calidad: FDA, CE, CE, ANVISA o alguna de ellas. Vigente que indique marca y modelo del equipo ofertado	✓			
		Certificado de Habilitación Expedida por ANVISA como Importador y Distribuidor de Dispositivos Medicos	✓			
	1.5	Garantía equipo: 24 meses a partir de la firma del Acta de recepción definitiva	✓			
	1.6	Plazo de entrega: Inmediato				
	2	**Especificaciones requeridas:**				
1	2.1	**Sillón odontologico**				
	2.1.1	Sillón totalmente electrico, accionado por comando de pie y mandíbulas	✓			
	2.1.2	Base metálica con tratamiento anticorrosivo con soporte atornillados al piso	✓			
	2.1.3	Acompañado por protección antiset 2.5 V, bajo nivel de ruido	✓			
	2.1.4	Pieza inverse blanqueada anti llama, CE, ISO	✓			
	2.1.5	Apoya brazos acolchado, desmontable y desinfectable	✓			
	2.1.6	Apoya cabeza ergonómico bi articulado y adaptable a pacientes con capacidades diferentes	✓			
	2.1.7	Tapizado sin costura de alta resistencia	✓			
	2.1.8	Estable sin fijación al piso	✓			
	2.1.9	Posición de trabajo 3 vasos cómodos	✓			
	2.1.10	Brazos de la consola rotativos con movimiento horizontal y vertical, bloqueo neumático	✓			
	2.1.11	Caja de conexiones externas con mangueras de presión recubiertas	✓			
	2.1.12	Filtro de aire con regulador y filtro de agua	✓			
	2.1.13	Llave para vaciado y apagado el sobrepaso de la caja de conexiones	✓			
		Debe de acompañarse para pruebas de aceptación				
1	2.1.13	**Unidad Dental - Accesorios**				
		Cantidad mínima: 8 Unidad odontologica con sistema asistente tornillo, jeringa ALIS integrada de alta calidad.	✓			
	2.1.13.1	Negatoscopio con luz fria LED	✓			
	2.1.13.2	Una manguera con Terminal hembra 231 para turbina con acoplo e indicador y regulador de presión por parte de operador	✓			
	2.1.13.3	Una manguera con Terminal hembra 231 para micromotor neumático con acoplo e indicador y regulador de presión por parte de operador	✓			
	2.1.13.4	Una manguera con Terminal para micromotor eléctrico - Turbina o micromotor con acoplo e indicador y regulador de presión por parte de operador	✓			18.200.000
	2.1.13.5	Jeringa Triple con 2 pico intercambiables e intercambiable	✓			
	2.1.13.6	Pool acoplo para regulador de agua y aire de mangueras de salida puntas	✓			
	2.1.13.7	Manómetro indicador de presión de trabajo de cada punta	✓			
	2.1.13.8	Handpiece auxiliar para mantenimiento accionable por el pedal del reflector	✓			
	2.1.13.9	Sistema de Pedal neumatico, con corte de agua y acople de aire por la turbina Grip Blower de Water Lockly	✓			
		Movimiento Vertical con sistema de freno neumatico con 35 a mas de capacidad				
1	2.2	**Reflector.**				
	2.2.1	Doble brazo de reflector, Luz Blanca y sustituto que brindando de mantenimiento. Brazo articulado	✓			
	2.2.2	Luz LED de mantenimiento nuevo y por sensor de aproximación o de pasa de hasta 30.000 horas vida	✓			
	2.2.3	Luz blanca con 2 o mas intensidades	✓			
1	2.3	**Escupidera.**				
	2.3.1	Cuba Ceramica esmaltado porcelanizado	✓			
	2.3.2	Portavasos y Levadura de la escupidera de accionamiento eléctrico	✓			
	2.3.3	Sistema de salivera central con filtro desmontable	✓			
	2.3.4	Sector de saliva de mayor potencia con filtro desmontable	✓			
	2.3.5	Brazo asistente con 2 sentidos de succión	✓			
1	2.4	**Banqueta.**				
	2.4.1	Asiento acolchado por gastos 3 gas para regulación de altura	✓			
	2.4.2	Cinco ruedas para desplazamiento	✓			
	2.4.3	Tapizado sin costuras	✓			
	2.4.4	Respaldo ergonómico	✓			

Lic. Silvia Martinez
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Wilson Mitsui
Dirección General
R.P. N° 5073
Instituto Nacional del Cáncer

010

ITEM N°6

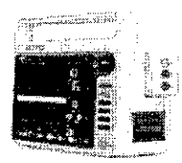
IMESE S.A.
INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y SISTEMAS ELECTRONICOS
DIVISION ELECTROMEDICINA
Tel: 371-908 / 370-097, Fax: 390-915, E-mail: informaciones@imese.com.py
Caballero N° 1642 e/3ra y 5ta Avda. , Asunción - Paraguay

Asunción, 25 de enero de 2023

Señores
INCAN
Presente

Ref.: Cotización de Monitores Multiparamétricos

Me dirijo a Ud a fin de remitir cotización de los equipos comercializados por nuestra empresa
Se adjunta catálogo con características detalladas

Marca/Modelo / Procedencia	Características	Precio Unitario Guaraníes IVA Incluido	Imagen de Referencia
Marca: SOMO Modelo: M12 Procedencia: China	Monitor Modular Multiparamétrico ✓Tipo: Modular ✓Rango de pacientes: adulto, pediátrico, neonatal ✓Pantalla: Color de alta resolución 12.1" TFT ✓Visualización de hasta 6 Formas de onda en simultaneo ✓Visualización numérica de parámetros monitoreados ✓Indicador de alarma audible y visual ✓Hasta 168 horas de gráficos de todos los parámetros y 72 Hs de tendencias ✓Batería incorporada con 5 hs de autonomia Parámetros Monitoreados: ECG, SpO2, NIBP (Presión No Invasiva), TEMP (2 Canales), HR (Frecuencia Cardiaca), PR (Pulso) **Accesorios Incluidos:** 01 Impresora térmica incorporada 02 Sensor de SpO2 adulto 04 Sensor de Temp 03 Brazal p/ NIBP adulto 01 Manguera 05 Cables ECG 01 Cable de alimentación 01 Manual de Usuario	26.500.000	

BOLLER
DESDE 1937

Oferta

Fecha
10/03/2023

Su solicitud de información

Su persona de contacto	Teléfono	Fax	Correo electrónico
Ing David Samaniego	0985866500	---	david.samaniego@boller.com.py

Estimada Sonia Zárate
Departamento de Electromedicina
Instituto Nacional del Cáncer
Presente

Atendiendo a vuestra solicitud, a continuación, recibe Ud. nuestra oferta de equipos médicos.

Descripción	Modelo	Marca	Procedencia	Precio Referencial
Monitor multiparamétrico de mediana complejidad	Vista 120 S	Dräger	Alemania	₲ 65.000.000
Monitor multiparamétrico de alta complejidad	Infinity Omega	Dräger	Alemania	₲ 95.000.000

C.P. Silvia Martínez
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Nelson Mitsui
Dirección General
R.P. N° 5073
Instituto Nacional del Cáncer

La oferta incluye todos los accesorios necesarios para la correcta utilización del equipo.

Es grato para nosotros saludarla muy atentamente.

Ing. David Samaniego
Departamento Comercial
División Soluciones Médicas

ALTEC S.A.

ALTAS TECNOLOGIAS S. A.
BUENAS IDEAS
MEJORES SERVICIOS

RUC 80072821 - 1
PRESUPUESTO
No valido como Factura Contable

1 de febrero de 2023 N° ALT014.23

Juan V. Estigarribia N° 30 c/ Manuel Ortiz Guerrero
San Lorenzo – Paraguay
correo: altecsa@altecsa.com.py

Enviar a: Instituto Nacional del Cancer

Monitor multiparametrico de mediana complejidad				Guaranies
DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio/un.	Total c/IVA 10%
1 Monitor multiparametrico de 5 parámetros,Marca ARI Medical, ECG,SPO2,RESP,NIBP,TEMP. Con accesorios (02) Sensores SPO2,(06) Brazaletes,(05) Cable ECG,Sensores de Temperatura,soporte de pared	un	1	27.000.000	27.000.000
			COSTO TOTAL IVA Incluido	27.000.000
TOTAL EN GUARANÍES IVA INCLUÍDO				
VEINTE Y SIETE MILLONES .-				
OBSERVACION: * Presupuesto según especificaciones del cliente.				
Plazo de Entrega Estimado: 30 dias habiles a partir de la emision de orden de compra				
			Anticipo 50%	13.500.000
OBS.: Ø Presupuesto válido por 30 días.			Saldo contra entrega	13.500.000
			TOTAL A PAGAR	27.000.000

INFORMACIÓN BANCARIA
Gs. - Banco Familiar SAECA.
Cta. Cte.: 16-3407292
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Gs. - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052897
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

USD - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052900
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Firma de Aceptación

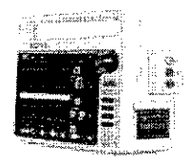
ALTEC S.A.
ALTAS TECNOLOGIAS S.A
RUC: 80072821-1

C.P. Silvia Martinez
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Nelson Mitsui
Dirección General
R.P. N° 5073
Instituto Nacional del Cáncer

ITEM N° 6

IMESE S.A.
INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y SISTEMAS ELECTRONICOS
DIVISION ELECTROMEDICINA
Tel: 371-908 / 370-097, Fax: 390-915, E-mail: informaciones@imese.com.py
Caballero N° 1642 e/4ta y 5ta Avda., Asunción - Paraguay

Marca: SOMO Modelo: M12 Procedencia: China	Monitor Modular Multiparamétrico ✓Tipo: Modular ✓Rango de pacientes: adulto, pediátrico, neonatal ✓Pantalla: Color de alta resolución 12.1" TFT ✓Visualización de hasta 6 Formas de onda en simultaneo ✓Visualización numérica de parámetros monitoreados ✓Indicador de alarma audible y visual ✓Hasta 168 horas de gráficos de todos los parámetros y 72 Hs de tendencias ✓Batería incorporada con 5 hs de autonomía **Parámetros Monitoreados:** ECG, SpO2, NIBP (Presión No Invasiva), TEMP (2 Canales), HR (Frecuencia Cardíaca), PR (Pulso), 2 IBP (Presión Invasiva) **Accesorios Incluidos:** 01 Impresora térmica incorporada 01 Sensor de SpO2 adulto 01 Sensor de Temp 01 Brazal p/ NIBP adulto 01 Manguera 05 Cables ECG 02 Cable para conexión de PI 20 Domo para PI 01 Cable de alimentación 01 Manual de Usuario	32.250.000	

CONDICIONES DE VENTA:

- Plazo de entrega: 45 días, sujeto a stock
- Garantía de los equipos ofertados: 1 (Un) año, contra defectos de fabricación.
- Todos los precios cotizados son en Guaraníes e incluyen el IVA.
- Validez de la oferta: 30 (treinta) días.

Aline Kochuruba
0983 939219

BOLLER
SINCE 1937

Oferta

Fecha
10/03/2023

Su solicitud de información

Su persona de contacto	Teléfono	Fax	Correo electrónico
Ing David Samaniego	0985866500	...	david.samaniego@boller.com.py

Estimada Sonia Zárate
Departamento de Electromedicina
Instituto Nacional del Cáncer
Presente

Atendiendo a vuestra solicitud, a continuación, recibe Ud. nuestra oferta de equipos médicos.

Descripción	Modelo	Marca	Procedencia	Precio Referencial
Monitor multiparamétrico de [illegible]	Vista 120 S	Dräger	Alemania	₲ 65.000.000
Monitor multiparamétrico de alta complejidad	Infinity Omega	Dräger	Alemania	₲ 95.000.000

La oferta incluye todos los accesorios necesarios para la correcta utilización del equipo.

Es grato para nosotros saludarla muy atentamente.

Ing. David Samaniego
Departamento Comercial
División Soluciones Médicas

C.P. Silvia Martínez
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Nelson Mitsui
Dirección General
R.P. N° 5073
Instituto Nacional del Cáncer

043

ALTEC S.A.

ALTAS TECNOLOGIAS S. A.
BUENAS IDEAS
MEJORES SERVICIOS

RUC 80072821 - 1
PRESUPUESTO
No valido como Factura Contable

16 de Febrero de 2023 N° ALT014.23

Juan V. Estigarribia N° 30 c/ Manuel Ortiz Guerrero
San Lorenzo - Paraguay
correo: altecsa@altecsa.com.py

Enviar a: Instituto Nacional del Cancer

Monitor multiparametrico de Alta complejidad				Guaranies
DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio/un.	Total c/IVA 10%
1 Monitor multiparametrico de 5 parámetros,Marca ARI Medical, ECG,SPO2,RESP,NIBP,TEMP. Con accesorios (02) Sensores SPO2,(06) Brazaletes,(05) Cable ECG,Sensores de Temperatura,soporte de pared	un	1	47.000.000	47.000.000
			COSTO TOTAL IVA Incluido	47.000.000

TOTAL EN GUARANÍES IVA INCLUIDO
CUARENTA Y SIETE MILLONES .-

OBSERVACION:
* Presupuesto según especificaciones del cliente.

Plazo de Entrega Estimado: 45 dias habiles a partir de la emision de orden de compra

	Total	47.000.000
OBS.:	TOTAL A PAGAR	47.000.000

INFORMACIÓN BANCARIA
Gs. - Banco Familiar SAECA.
Cta. Cte.: 16-3407292
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Gs. - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052897
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

USD - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052900
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Firma de Aceptación

ALTEC S.A.
ALTAS TECNOLOGIAS S.A.
RUC: 80072821-1

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.

C.P. SILVIA MARTÍNEZ
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

DR. NELSON MITSUI
Enc. De Desp. Dirección General
Instituto Nacional del Cáncer

041

ALTEC S.A.

ALTAS TECNOLOGIAS S. A.
BUENAS IDEAS
MEJORES SERVICIOS

RUC 80072821 - 1
PRESUPUESTO
No valido como Factura Contable

16 de Febrero de 2023 N° ALT014.23

Juan V. Estigarribia N° 30 c/ Manuel Ortiz Guerrero
San Lorenzo – Paraguay
correo: altecsa@altecsa.com.py

Enviar a: Instituto Nacional del Cancer

Monitor multiparametrico de Alta complejidad				Guaranies
DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio/un.	Total c/IVA 10%
1 Monitor multiparametrico de 5 parámetros,Marca ARI Medical, ECG,SPO2,RESP,NIBP,TEMP. Con accesorios (02) Sensores SPO2,(06) Brazaletes,(05) Cable ECG,Sensores de Temperatura,soporte de pared	un	1	47.000.000	47.000.000
			COSTO TOTAL IVA Incluido	47.000.000

TOTAL EN GUARANÍES IVA INCLUÍDO
CUARENTA Y SIETE MILLONES .-

OBSERVACION:
* Presupuesto según especificaciones del cliente.

Plazo de Entrega Estimado: 45 dias habiles a partir de la emision de orden de compra

	Total	47.000.000
OBS.:	TOTAL A PAGAR	47.000.000

INFORMACIÓN BANCARIA
Gs. - Banco Familiar SAECA.
Cta. Cte.: 16-3407292
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Gs. - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052897
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

USD - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052900
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Firma de Aceptación

ALTEC S.A.
ALTAS TECNOLOGIAS S.A
RUC: 80072821-1

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.

C.P. SILVIA MARTÍNEZ
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

C.P. Silvia Martínez
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

DR. NELSON MITSUI
Enc. De Desp. Dirección General
Instituto Nacional del Cáncer

05

Asunción, 10 de marzo de 2023

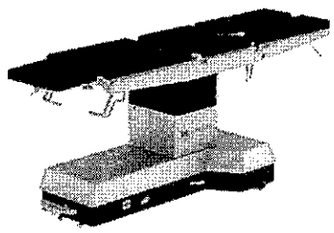
Señores;
INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER – INCAN
Presente:

Ref.: Cotización de Equipo.

De nuestra consideración:

De acuerdo con su amable solicitud, cumplimos en cotizarle lo siguiente:

MESA QUIRURGICA



Marca: Baumer
Procedencia: Brasil
Precio unitario: Gs 536.000.000.-

DESCRIPCION
Mesa Quirúrgica de alta tecnología, para cirugías generales y especializadas con colchón y apoyo dividido para pies.

CONDICIONES GENERALES

PLAZO DE ENTREGA:	60 a 90 días aprox. Según disponibilidad de fábrica.
FORMA DE PAGO:	Contado.
GARANTIA:	DYSA HEALTHCARE S.A. garantiza el correcto funcionamiento del/los equipo/s descripto/s por el término de 12 (doce) meses a partir de la fecha de entrega y puesta en marcha según informe técnico provisto por personal autorizado y capacitado por la empresa. La garantía no contempla accesorios ni aquellos desperfectos que sobrevengan por mal uso del equipo o accesorios, o tengan origen en problemas de suministro eléctrico. La garantía contempla exclusivamente la reparación o cambio de la pieza o las piezas defectuosas y la responsabilidad de DYSA se limita a la reparación y el reemplazo de las partes necesarias para el óptimo funcionamiento de este sólo y contra todo desperfecto de fábrica.

C.P. Silvia Martínez
Director Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Nelson Mitsu
Dirección General
R.P. Nº 5073
Instituto Nacional del Cáncer

HORARIO DE COBERTURA DE SERVICIOS:	El mismo será de lunes a viernes de 08:00 a 17:00hs. La solicitud de Asistencia Técnica podrá hacerla vía telefónica al número corporativo 0981-681442 o (vía email a posventa@dysa.com.py y cynthia.barcovich@dysa.com.py).
VALIDEZ DE LA OFERTA:	07 días.

Sin otro particular y agradeciendo su interés en nuestros productos, le saludamos muy atentamente,

Lic. Iván Maciel
Director Comercial
DYSA HEALTHCARE S.A.

C.P. Silvia Martínez
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Nelson Mi...
Dirección General
R.P. Nº 5073
Instituto Nacional del Cáncer

017

ALTEC S.A.

ALTAS TECNOLOGIAS S. A.
BUENAS IDEAS
MEJORES SERVICIOS

RUC 80072821 - 1

PRESUPUESTO

No valido como Factura Contable

23 de febrero de 2023 N° ALT023.23

Juan V. Estigarribia N° 30 c/ Manuel Ortiz Guerrero
San Lorenzo - Paraguay
correo: altecsa@altecsa.com.py

Enviar a: INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

MESA QUIRURGICA				Guaranies
DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio/un.	Total c/IVA 10%
1 Mesa de Cirugia Electrica de 4 secciones, Marca ARI MEDICAL con tabla radiotransparente para RX, accesorios soporte piernera,cinta de sujecion,soporte lateral,soporte porta brazo,	un	1	150.000.000	150.000.000
			COSTO TOTAL IVA Incluido	150.000.000

TOTAL EN GUARANÍES IVA INCLUÍDO

CIENTO CINCUENTA MILLONES .-

OBSERVACION:

*** Presupuesto según especificaciones del cliente.**

***Garantia de fabrica de 12 meses**

Plazo de Entrega Estimado: 60 dias habiles a partir del pago del anticipo

OBS.:		
Ø Presupuesto válido por 30 días.	Costo Total	150.000.000
	Anticipo	75.000.000
	Saldo contra entrega	75.000.000
	TOTAL A PAGAR	150.000.000

INFORMACIÓN BANCARIA

Gs. - Banco Familiar SAECA.
Cta. Cte.: 16-3407292
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Gs. - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052897
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

USD - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052900
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Firma de Aceptación

ALTEC S.A.

ALTAS TECNOLOGIAS S.A.
RUC: 80072821 - 1

ALTEC S.A.

ALTAS TECNOLOGIAS S. A.
BUENAS IDEAS
MEJORES SERVICIOS

RUC 80072821 - 1
PRESUPUESTO
No valido como Factura Contable

30 de enero de 2023 N° ALT012.23

Juan V. Estigarribia N° 30 c/ Manuel Ortiz Guerrero
San Lorenzo - Paraguay
correo: altecsa@altecsa.com.py

Enviar a: INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

ELECTROBISTURI				Guaranies
DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio/un.	Total c/IVA 10%
1 Unidad Electroquirurgica de 400Watts con pantalla táctil y accesorios estandar, Marca: ARI Medical. Incluye pinzas bipolares, lapiz monopolar,cables de pieza de mano,placa retorno,carro/mesa soporte. 2 años de Garantia de fabrica	un	1	125.000.000	125.000.000
			COSTO TOTAL IVA Incluido	125.000.000

TOTAL EN GUARANÍES IVA INCLUÍDO

CIENTO VEINTE Y CINCO MILLONES .-

OBSERVACION:
*** Presupuesto según especificaciones del cliente.**

Plazo de Entrega Estimado: 60 dias hábiles a partir de la emision de Orden de compra.

OBS.:		
Ø Presupuesto válido por 30 días.	Costo Total	125.000.000
	TOTAL A PAGAR	125.000.000

INFORMACIÓN BANCARIA

Gs. - Banco Familiar SAECA.
Cta. Cte.: 16-3407292
Altas Tecnologìas S.A.
RUC: 80072821-1

Gs. - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052897
Altas Tecnologìas S.A.
RUC: 80072821-1

USD - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052900
Altas Tecnologìas S.A.
RUC: 80072821-1

Firma de Aceptación

ALTEC S.A.
ALTAS TECNOLOGIAS S.A
RUC: 80072821-1

CODEX
TECNOLOGÍA MÉDICA

Asunción, 20 de enero de 2023

Att.: Lic. SONIA ZARATE

JEFE DEL SERVICIO DE ELECTROMEDICINA

INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER AREGUA

Ref.: Cotización EQUIPO ELECTROBISTURI -VALLEYLAB

Por medio de la presente no dirigimos al Ud. con el objeto de presentar nuestra cotización para el suministro de:

Un (01) Equipos Generador electrobisturí; Modelo: Forcé Fx 8 con los siguientes accesorios:

E6009 Pedal Bipolar

E6008B PEDAL MONOPOLAR

Marca: VALLEY LAB – COVIDIEN; -

Garantía: 1 año a partir de la entrega del Equipo. -

Precio:

Guaranies: 20.000usd.

Total: 20.000usd

La oferta incluye todos los impuestos, la Instalación del Equipo y el Entrenamiento del Personal. -

(*) Nota: para el mantenimiento de la garantía deben ser utilizados exclusivamente los KIT de insumos suministrados por el fabricante. -

Aguardamos su contacto para cualquier consulta.

Atentamente,

Lic. María Sol Rios

Cel: 0985-921-020

Cel:0974-548-956

Scanned with CamScanner

050

HEALTHCARE

Asunción, 10 de marzo de 2023.

Señores;
INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER – INCAN
Presente:

Ref.: Cotización de Equipo RX.

De nuestra consideración
De acuerdo con su amable solicitud, cumplimos en cotizarle lo siguiente;

EQUIPO DE RX DIGITAL FIJO

Marca: DK Medical
Modelo: Innovision EXII
Procedencia: Corea
Precio unitario: Gs 1.236.000.000.-

DESCRIPCION
Innovision EXII cuenta con adquisición segura, fácil y rápida de claras imágenes radiográficas y niveles bajos de dosis de radiación.

CONDICIONES GENERALES

PLAZO DE ENTREGA:	90 a 120 días aprox. Según disponibilidad de fábrica.
CONDICION:	Nuevo.
FORMA DE PAGO:	Contado.
GARANTIA:	DYSA HEALTHCARE S.A. garantiza el correcto funcionamiento del/los equipo/s descripto/s por el término de 12 (doce) meses a partir de la fecha de entrega y puesta en marcha según informe técnico provisto por personal autorizado y capacitado por la empresa. La garantía no contempla accesorios ni aquellos desperfectos que sobrevengan por mal uso del equipo o accesorios, o tengan origen en problemas de suministro eléctrico. La garantía contempla exclusivamente la reparación o cambio de la pieza o las piezas defectuosas y la responsabilidad de DYSA se limita a la reparación y el reemplazo de las partes necesarias para el óptimo funcionamiento de este sólo y contra todo desperfecto de fábrica.

051

EXCLUSIONES:	No se encuentra incluido en la oferta, ningún costo de adecuación o construcción de salas, tanto en pintura, mampostería, piso, etc., así como materiales para el montaje eléctrico, ya sea cables, tableros, llaves, ni la instalación, ni los materiales relacionados con la misma, los cuales a su amable solicitud podrían ser presupuestados por nuestra firma teniendo un conocimiento acabado del lugar de instalación.
HORARIO DE COBERTURA DE SERVICIOS:	El mismo será de lunes a viernes de 08:00 a 17:00hs. La solicitud de Asistencia Técnica podrá hacerla vía telefónica al número corporativo 0981-681442 o (vía email a posventa@dysa.com.py y cynthia.barcovich@dysa.com.py).
VALIDEZ DE LA OFERTA:	07 días.

Sin otro particular y agradeciendo su interés en nuestros productos, le saludamos muy atentamente,

.....
Lic. Iván Maciel
Director Comercial
DYSA HEALTHCARE S.A.

SUMI
EXCELLENCE IN SCIENCE

Lambaré, 25 de enero de 2.023

INCAN-2501-628

Señora
Tec. Sup. Sonia Zarate
Instituto Nacional del Cáncer
Departamento de Electromedicina
Presente

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ud., con el objeto de presentarles el siguiente presupuesto por la provisión de un equipo de rayos x fijo con bucky mural y dos detectores planos de la marca **SHIMADZU.**

Precio del equipo con las opciones incluidas ***₲. 1.229.000.000*** *(guaraníes un mil doscientos veintinueve millones).-*

La configuración ofrecida es como sigue:

Sistema de radiografía fijo con bucky y dos detectores digitales modelo **RADspeed Pro MF** marca **Shimadzu .**

Especificaciones principales:

- Potencia máxima: 50kW
- Alimentación trifásica
- Frecuencia máxima del inverter: 50kHz
- Kilovoltios máximos: 150kV
- Corriente máxima 630mA
- mAs máximo: 800
- Programas radiográficos anatómicos: máximo de 245 programas
- Panel de comando tipo Sheet key
- Número de tubos conectable: 1 tubo

Configuración del tubo;

- Foco 0.6/1.2mm
- Capacidad callórica del ánodo : 400KHU
- Arrancador de ánodo incluido en el generador
- Colimador con foco LED.

Especificaciones de la columna de soporte de tubo tipo piso-piso:

- Opración manual con freno electromagnético
- Movimiento longitudinal: 2500 mm
- Movimiento transversal: 250 mm
- Desplazamiento vertical del tubo de rayos X: 400 a 1950mm
- Distancia foco película máxima con la mesa: 1100mm, ajustable
- Rotación del tubo de rayos X en el eje horizontal: +/-180 grados
- Rotación del tubo de rayos x en el eje vertical: +/-90 grados con freno mecánico

Especificaiones de la mesa

- Mesa radiográfica flotante con desplazamiento en 4 direcciones

- Capacidad de carga:200Kg
- Altura de la mesa desde el piso: 700mm
- Desplazamiento longitudinal de la mesa: 1100mm
- Desplazamiento transversal de la mesa: 250mm
- Tamaño del tablero de la mesa: 2200x810mm
- Grilla: compatible con el detector
- Función de grilla removible

Bucky mural

- Distancia entre el borde superior del bucky y el piso: 627 a 2127 mm
- Grilla: compatible con el detector
- Función de grilla removible

Sistema digital de imágenes:

Detector Plano

- Detector plano fijo inalámbrico, uno en el bucky de la mesa y otro en el bucky de la pared
- Detector de silicio amorfo (a-Si)
- Tamaño del detector de 43 cm x 43 cm
- Matriz de 3052x3052 Tamaño del pixel 140 micras Profundidad de digitalización de 6 bits
- Resolución espacial de 3.5 lp/mm
- Transmisión de datos: menor a 3,5s para pre visualización y menor a 5,0 s para imagen completa.

Consola de adquisición / Procesamiento de imágenes

- Con capacidad de almacenamiento de hasta 10.000 imágenes
- MonitoR de 21¨
- Sistema de almacenamiento en CD/DVD
- Procesamiento de imágenes con optimización para la visualización de las imágenes, específicamente de diferentes regiones de órganos (programa de órganos).
- Rotación, inversión vertical y horizontal, zoom, ventanas para contraste/brillo, inversión de imagen en blanco y negro.
- Visualización de imagen: ≤2,5s para pre visualización y ≤5,0 para imagen completa
- Marcado, anotación, comentarios de imagen, marcadores R/L
- Medición de ángulos y longitudes y anotación de textos
- Visualización de marcadores de imagen.
- CONECTIVIDAD DICOM 3 Send,DICOM Storage, DICOM Print, DICOM MPPS, DICOM Worklist

Mas detalles ver tabla de especificaciones y catálogos adjuntados.

Condiciones Generales:

1. Garantia: El periodo de garantía contra defectos de fabricación sera de 12 (doce) meses a partir de la fecha de entrega en funcionamiento, extendible según requerimieto.
2. Instalación y puesta en marcha del equipo: La instalación del equipo estará a cargo de personal de SUMI S. A., de acuerdo a las exigencias del fabricante.

SUMI
EXCELLENCE IN SCIENCE

3. Se establece un plazo de entrega de 120 dias a partir de la fecha del pago un anticipo que será fijado de común acuerdo.
4. Se establece un plazo de validez de la oferta de 60 (treinta) días.
5. Forma de pago: a convenir.

Atentamente,

Ing. Luis E. Dietrich
Gerente Área Médica

SUMI S.A. ANÓNIMA

Pedro Gill 935 c/ Ytororo
Telef: +595 21 908 555
Lambaré-Paraguay

SUMI S.A.

055

ALTEC S.A.

ALTAS TECNOLOGIAS S. A.
BUENAS IDEAS
MEJORES SERVICIOS

RUC 80072821 - 1

PRESUPUESTO

No valido como Factura Contable

30 de enero de 2023 N° ALT013.23

Juan V. Estigarribia N° 30 c/ Manuel Ortiz Guerrero
San Lorenzo – Paraguay
correo: altecsa@altecsa.com.py

Enviar a: INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

EQUIPOS VARIOS.				Guaranies
DESCRIPCIÓN	Un.	Cant.	Precio/un.	Total c/IVA 10%
1 Equipo de Rayos X odontologico de alta frecuencia	un	1	32.000.000	32.000.000
2 Sillón Odontológico y accesorios. Con tratamiento de agua.	un	1	62.000.000	62.000.000
			COSTO TOTAL IVA Incluido	94.000.000

TOTAL EN GUARANÍES IVA INCLUÍDO

NOVENTA Y CUATRO MILLONES .-

OBSERVACION:

*** Presupuesto según especificaciones del cliente.**

Plazo de Entrega Estimado: 150 dias hábiles

OBS.:		
Ø Presupuesto válido por 30 días.	Costo Total	94.000.000
	entrega 50%	47.000.000
	Saldo contra entrega	47.000.000
	TOTAL A PAGAR	94.000.000

INFORMACIÓN BANCARIA

Gs. - Banco Familiar SAECA.
Cta. Cte.: 16-3407292
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Gs. - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052897
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

USD - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052900
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Firma de Aceptación

ALTEC S.A.
ALTAS TECNOLOGIAS S.A
RUC: 80072821-1

056

PROGRAMA UNICO: EQUIPO ODONTOLÓGICO

Fecha: 20-enero-2023

Cant.	Orden	Funcionalidad y parámetros referenciales	Datos provistos por el			Presupuesto
			Cumple	Parcialmente	Falla	Estimacion
	1	**Datos Generales**				
	1.1	Descripción general: Conjunto Equipo Odontológico				
	1.2	Cantidad: (1) Marca: Wosoo Modelo: Woson Mille Procedencia: China				
	1.3	Direccion Web del fabricante: https://www.wosonlatam.com.br				
		Norma de calidad Generales: ISO 13485, vigente, que indique marca y modelo del equipo ofertado	✓			
	1.4	Normas de calidad: FDA, TUV, CE o alguna de ellas. Vigente que indique marca y modelo del equipo ofertado	✓			
		Certificado de Habilitacion Expedida por MSPyBS como Importador y Distribuidor de Dispositivos Medicos	✓			
	1.5	**Garantía equipos:** 24 (veinte y cuatro) meses a partir de la firma del Acta de recepción definitiva	✓			
	1.6	Plazo de entrega: Inmediata				
	2	**Especificaciones requeridas:**				
1	2.1	**Sillón odontológico**				
	2.1.1	Sillones totalmente eléctricos, accionado por comando de pie y manualmente.	✓			
	2.1.2	Base metálica con tratamiento anticorrosivo con sistema nivaladores al piso	✓			
	2.1.3	Accionado por motorreductores 24V. Bajo nivel de ruido.	✓			
	2.1.4	Placa madre blindado anti llama. CE 434	✓			
	2.1.5	Apoya brazos izquierdo, derecho rebatible y desmontable.	✓			
	2.1.6	Apoya cabeza escandinavo bi articulado y atencion a pacientes con capacidades diferentes.	✓			
	2.1.7	Tapizado sin costura de alta resistencia	✓			
	2.1.8	Estable sin fijación al piso	✓			
	2.1.9	Posicion de trabajo y vuelta cero	✓			
	2.1.10	Brazos de la consola metalica con movimiento horizontal y vertical, bloqueo neumatico.	✓			
	2.1.11	Caja de conexiones externa con indicador de presion recibida.	✓			
		Filtros de aire con regulador y filtro de agua.	✓			
	2.1.12	Llave para encender y apagar el equipo en la caja de conexiones.	✓			
		Boton de Accionamiento para parada de emergencias	✓			
1	2.1.13	**Unidad Dental - Accesorios**				
		Unidad dental de facil abertura con sistema aclaje rapido sin tornillos, plastico ABS injectado de alta calidad.	✓			
	2.1.13.1	Negatoscopio con luz fria LED	✓			
	2.1.13.2	Una manguera con Terminal borden 2H para turbina con acople e indicador y regulador de presion por parte de operador	✓			
	2.1.13.3	Una manguera con Terminal borden 2H para micromotor neumático con acople e indicador y regulador de presion por parte de operador	✓			
	2.1.13.4	Una manguera con Terminal para conexiones varias - Turbina o micromotor con acople e indicador y regulador de presion por parte de operador	✓			19.200.000
	2.1.13.5	Jeringa Triple con 2 picos intercambiables y autoclavable	✓			
	2.1.13.6	Facil acceso para regulación de spray y aire de propulsión de todas las puntas	✓			
	2.1.13.7	Manometro indicador de presion de trabajo de cada punta.	✓			
	2.1.13.8	Bandeja auxiliar porta instrumentos sujetados por el poste del reflector	✓			
	2.1.13.9	Sistema de Pedal Neumático, con corte de agua y soplo de aire por la turbina (chip blower & Water Lock)	✓			
		Movimiento Vertical con sistema de freno neumatico con 2kg o mas de capacidad				
1	2.2	**Reflector.**				
	2.2.1	Doble hastas de sujecion, Luz blanca y naranja amplio campo de visualizacion. Brazo articulado	✓			
	2.2.2	Luz LED de accionamiento manual y por sensor de aproximacion o de paso de hasta 33.000 lux o mas	✓			
	2.2.3	Luz blanca fria de 2 o mas intensidades.	✓			
1	2.3	**Escupidera.**				
	2.3.1	Cuba Ceramica esmaltada porcelana.	✓			
	2.3.2	Porta-vasos y lavadora de la escupidera de accionamiento eléctrico	✓			
	2.3.3	Suctor de saliva venturi con filtro desmontable.	✓			
	2.3.4	Suctor de saliva de mayor potencia con filtro desmontable.	✓			
	2.3.6	Brazo asistente con 2 venturis de succion	✓			
1	2.4	**Banqueta.**				
	2.4.1	Asiento activado por pistón a gas para regulación de altura.	✓			
	2.4.2	Cinco ruedas para desplazamiento.	✓			
	2.4.3	Tapizado sin costuras.	✓			
	2.4.4	Repaldero anatomico	✓			
1	2.5	**Compresor de aire.**				
	2.5.1	Filtros con trampa de agua con indicador y regulador de presión, dreno automatico	✓			
	2.5.2	Capacidad de proporcionar al menos 120 litros/minuto - 8Bar	✓			
	2.5.3	Tanque Reservorio de 38 litros o mas	✓			3.800.000
	2.5.5	Lubricacion seca. (sin aceite)	✓			
	2.5.6	Montados sobre tacos de gomas estables	✓			
	2.5.7	Motor de 850W o mas	✓			
	2.5.8	Sistema de Guarda motor: disyuntor por sobre calentamiento	✓			
		Gabinete silenciador con desmonizador acustico, estractor de aire y ventilacion forzada	✓			
5	2.6	**(5) Turbina supertorque ESTANDAR**				
	2.6.1	Velocidad minima de 300.000 rpm	✓			
	2.6.2	Rulemanes de alta calidad con garantía minima de seis meses	✓			4.950.000
	2.6.3	Sujeción de fresa de sistema rápido	✓			
	2.6.4	Autoclavable entre 127°C y 140°C	✓			
	2.6.5	Al menos cinco toberas de spray con luz	✓			

DVA SRL

impulsado por CamScanner

05

3	2.7	**(3) Mamógrafo Neumático**					
	2.7.1	Generador trifásico hasta 20 kW mín.	✓				
	2.7.2	Refrigeración interna o externa	✓				2.840.000
	2.7.3	Cátodo bifocal e ánodo giratorio	✓				
	2.7.4	Ajustable entre 12 kV y 140 kV	✓				
	2.7.5	Capacidad mínima 30 mas	✓				
3	2.8	**Contrángulo**					
	2.8.1	Con refrigeración de agua, interna o externa	✓				490.000
	2.8.2	Relación de giro 1:1 con respecto al mangueto	✓				
	2.8.3	Ajustable entre 130 kV y 140 kV	✓				
4	2.9	**Equipo de rayos.**					
	2.9.1	Equipo montado sobre soporte rodable y estable incorporado	✓				
	2.9.2	Cabezal y cilindro revestidos con láminas de plomo y seguridad eléctrica y electrónica	✓				
	2.9.3	Equipo habilitado por AICES y MSP	✓				12.900.000
	2.9.4	Potencia 70 kw Corriente del tubo 70 MA o más / Total filtraje : 2.1mmAl.- Grupo de exposición 0.04S - 2.0S - Rejaque del cabezal 170 grados	✓				
	2.9.5	Con mando digital con selector de tiempo de exposición en centésimas de segundo	✓				
	2.9.6	Compatibilidad con películas convencionales o sensores digitales	✓				
5	2.10	**Delantal plomado**					
	2.10.1	Delantal plomado flexible	✓				1.100.000
	2.10.2	Tamaño adulto	✓				
	2.10.3	Nivel de protección equivalente a 0,25 mm de Pb. O mas	✓				
6	2.11	**Caja Reveladora**					
	2.11.1	Cajas reveladoras de radiografía periapicales	✓				526.000
	2.11.2	Gabinetes con 4 recipientes	✓				
7	2.13	**(2)Luz halógena Fotopolimerizador**					
	2.13.1	Lámpara halógena con LED - con fuente, apagado automático, control de tiempo en la cámara, modo programas de encendido, rampa, máxima potencia e intermitente	✓				1.220.000
	2.13.2	Transmisión de la Luz: 420-480nm - Potencia 1.000mw como mínimo	✓				
	2.13.3	Indicador visual del tiempo de encendido	✓				
	2.13.4	Con capacidad de programarse en rampa para evitar contracciones volumétricas	✓				
8	2.14	**(2) Ultrasonido Woson**					3.700.000
	2.14.1	Tac-Tac en la punta. 5 puntas					
	2.14.2	Con capacidad de programación rampa para evitar contracciones volumétricas	✓				
		Total estimado					49.810.000

	3	**Otras especificaciones**					
	3.1	Idioma de panel: Español o Inglés	✓				
	3.2	Todos los equipos con conexión a red eléctrica deberán ser alimentados por 220 V AC +- 10 % y 50 Hz	✓				
	3.3	Manuales técnicos: Español, Inglés o Portugués	✓				
	3.4	Manual de operaciones en español o con traducción al español por traductor matriculado	✓				
	3.5	Documento Web y correo electrónico del fabricante donde se pueda obtener información del producto ofertado	✓				
	3.6	Catálogos originales impresos en idioma Español, Portugués o Inglés donde se pueda comprobar el cumplimiento de las especificaciones técnicas aquí solicitadas	✓				
	3.7	La empresa deberá realizar capacitación de uso y cuidados del equipamiento de al menos 5 (cinco) horas al personal designado por la dirección del hospital	✓				
	3.8	La empresa deberá trasladar e instalar los equipos detallados en funcionamiento en el , acompañado por un profesional Odontólogo designado por la Sociedad para la Institución					
		La experiencia del Oferente: 5 años en el mercado					
		Garantía de los equipamientos 24 meses, apartir de la puesta en marcha de los equipos o fecha de recepción definitiva, durante la garantía será según el protocolo del fabricante y los mantenimientos preventivos y correctivos, además de los repuestos o recambios serán sin costo así como la mano de obra con técnico calificado	✓				
		Los bienes deben entregarse en envase Original					
		El Oferente debe tener la habilitación vigente expedida por MSP y BS como importador y representante o distribuidor de dispositivos médicos expedida por MSP y BS correspondiente	✓				
		El equipo debe poder ser usado de forma adecuada y eficiente con equipos existentes					

DVA SRL

impulsado por CamScanner

IMESE S.A.

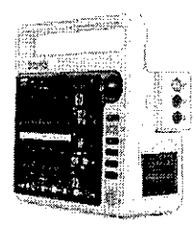
INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y SISTEMAS ELECTRONICOS
DIVISION ELECTROMEDICINA
Tel: 371-908 / 370-097, Fax: 390-915, E-mail: informaciones@imese.com.py
Caballero N° 1642 e/4ta y 5ta Avda. , Asunción - Paraguay

Asunción, 25 de enero de 2023

Señores
INCAN
Presente

Ref.: Cotización de Monitores Multiparamétricos

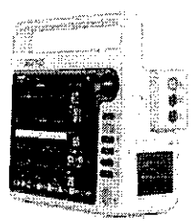
Me dirijo a Ud a fin de remitir cotización de los equipos comercializados por nuestra empresa
Se adjunta catálogo con características detalladas

Marca/Modelo / Procedencia	Características	Precio Unitario Guaraníes IVA Incluido	Imagen de Referencia
Marca: SOMO Modelo: M12 Procedencia: China	Monitor Modular Multiparamétrico ✓Tipo: Modular ✓Rango de pacientes: adulto, pediátrico, neonatal ✓Pantalla: Color de alta resolución 12.1" TFT ✓Visualización de hasta 6 Formas de onda en simultaneo ✓Visualización numérica de parámetros monitoreados ✓Indicador de alarma audible y visual ✓Hasta 168 horas de gráficos de todos los parámetros y 72 Hs de tendencias ✓Batería incorporada con 5 hs de autonomia Parámetros Monitoreados: ECG, SpO2, NIBP (Presión No Invasiva), TEMP (2 Canales), HR (Frecuencia Cardiaca), PR (Pulso) **Accesorios Incluidos:** 01 Impresora térmica incorporada 02 Sensor de SpO2 adulto 04 Sensor de Temp 03 Brazal p/ NIBP adulto 01 Manguera 05 Cables ECG 01 Cable de alimentación 01 Manual de Usuario	26.500.000	

059

IMESE S.A.

INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y SISTEMAS ELECTRONICOS
DIVISION ELECTROMEDICINA
Tel: 371-908 / 370-097, Fax: 390-915, E-mail: informaciones@imese.com.py
Caballero N° 1642 e/4ta y 5ta Avda. , Asunción - Paraguay

Marca: SOMO Modelo: M12 Procedencia: China	**Monitor Modular Multiparamétrico** ✓Tipo: Modular ✓Rango de pacientes: adulto, pediátrico, neonatal ✓Pantalla: Color de alta resolución 12.1" TFT ✓Visualización de hasta 6 Formas de onda en simultaneo ✓Visualización numérica de parámetros monitoreados ✓Indicador de alarma audible y visual ✓Hasta 168 horas de gráficos de todos los parámetros y 72 Hs de tendencias ✓Batería incorporada con 5 hs de autonomia Parámetros Monitoreados: ECG, SpO2, NIBP (Presión No Invasiva), TEMP (2 Canales), HR (Frecuencia Cardiaca), PR (Pulso), 2 IBP (Presión Invasiva) **Accesorios Incluidos:** 01 Impresora térmica incorporada 01 Sensor de SpO2 adulto 01 Sensor de Temp 01 Brazal p/ NIBP adulto 01 Manguera 05 Cables ECG 02 Cable para conexión de PI 20 Domo para PI 01 Cable de alimentación 01 Manual de Usuario	32.250.000	

CONDICIONES DE VENTA:

- Plazo de entrega: 45 días, sujeto a stock
- Garantía de los equipos ofertados: 1 (Un) año, contra defectos de fabricación.
- Todos los precios cotizados son en Guaraníes e Incluyen el IVA.
- Validez de la oferta: 30 (treinta) días.

Aline Kochuruba
0983 939219

060

BOLLER
DESDE 1937

Oferta

Fecha
10/03/2023

Su solicitud de información

Su persona de contacto	Teléfono	Fax	Correo electrónico
Ing David Samaniego	0985866500	...	david.samaniego@boller.com.py

Estimada Sonia Zárate
Departamento de Electromedicina
Instituto Nacional del Cáncer
Presente

Atendiendo a vuestra solicitud, a continuación, recibe Ud. nuestra oferta de equipos médicos.

Descripción	Modelo	Marca	Procedencia	Precio Referencial
Monitor multiparamétrico de mediana complejidad	Vista 120 S	Dräger	Alemania	₵ 65.000.000
Monitor multiparamétrico de alta complejidad	Infinity Omega	Dräger	Alemania	₵ 95.000.000

La oferta incluye todos los accesorios necesarios para la correcta utilización del equipo.

Es grato para nosotros saludarla muy atentamente.

Ing. David Samaniego
Departamento Comercial
División Soluciones Médicas
Casa Boller SA

061

Oferta

Fecha
10/03/2023

Formas de pago

Sujeto a mutuo acuerdo con el cliente.

Moneda

Gs. (Guaraníes)

Observaciones

- La compra del producto incluye capacitación técnica sobre el uso, precauciones y mantenimiento del equipo al personal médico y de enfermería. Disponibilidad de tiempo a convenir.

Ing. David Samaniego
Departamento Comercial
División Soluciones Médicas
Casa Boller SA

ALTEC S.A.

ALTAS TECNOLOGIAS S. A.
BUENAS IDEAS
MEJORES SERVICIOS

RUC 80072821 - 1

PRESUPUESTO

No valido como Factura Contable

1 de febrero de 2023 N° ALT014.23

Juan V. Estigarribia N° 30 c/ Manuel Ortiz Guerrero
San Lorenzo – Paraguay
correo: altecsa@altecsa.com.py

Enviar a: Instituto Nacional del Cancer

Monitor multiparametrico de mediana complejidad				Guaranies
DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio/un.	Total c/IVA 10%
1 Monitor multiparametrico de 5 parámetros,Marca ARI Medical, ECG,SPO2,RESP,NIBP,TEMP. Con accesorios (02) Sensores SPO2,(06) Brazaletes,(05) Cable ECG,Sensores de Temperatura,soporte de pared	un	1	27.000.000	27.000.000
			COSTO TOTAL IVA Incluido	27.000.000

TOTAL EN GUARANÍES IVA INCLUÍDO

VEINTE Y SIETE MILLONES .-

OBSERVACION:

*** Presupuesto según especificaciones del cliente.**

Plazo de Entrega Estimado: 30 dias habiles a partir de la emision de orden de compra

	Anticipo 50%	13.500.000
OBS.: Ø Presupuesto válido por 30 días.	Saldo contra entrega	13.500.000
	TOTAL A PAGAR	27.000.000

INFORMACIÓN BANCARIA

Gs. - Banco Familiar SAECA.
Cta. Cte.: 16-3407292
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Gs. - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052897
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

USD - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052900
Altas Tecnologias S.A.
RUC: 80072821-1

Firma de Aceptación

ALTEC S.A.
ALTAS TECNOLOGIAS S.A
RUC: 80072821-1

063

ALTEC S.A.

ALTAS TECNOLOGIAS S. A.
BUENAS IDEAS
MEJORES SERVICIOS

RUC 80072821 - 1

PRESUPUESTO

No valido como Factura Contable

16 de Febrero de 2023 N° ALT014.23

Juan V. Estigarribia N° 30 c/ Manuel Ortiz Guerrero
San Lorenzo – Paraguay
correo: altecsa@altecsa.com.py

Enviar a: Instituto Nacional del Cancer

Monitor multiparametrico de Alta complejidad				Guaranies
DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio/un.	Total c/IVA 10%
1 Monitor multiparametrico de 5 parámetros,Marca ARI Medical, ECG,SPO2,RESP,NIBP,TEMP. Con accesorios (02) Sensores SPO2,(06) Brazaletes,(05) Cable ECG,Sensores de Temperatura,soporte de pared	un	1	47.000.000	47.000.000
			COSTO TOTAL IVA Incluido	47.000.000

TOTAL EN GUARANÍES IVA INCLUÍDO

CUARENTA Y SIETE MILLONES .-

OBSERVACION:

* Presupuesto según especificaciones del cliente.

Plazo de Entrega Estimado: 45 días habiles a partir de la emision de orden de compra

	Total	47.000.000
OBS.:	TOTAL A PAGAR	47.000.000

INFORMACIÓN BANCARIA

Gs. - Banco Familiar SAECA.
Cta. Cte.: 16-3407292
Altas Tecnologìas S.A.
RUC: 80072821-1

Gs. - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052897
Altas Tecnologìas S.A.
RUC: 80072821-1

USD - BANCO GNB FUSIÓN
Cta. Cte.: 2501052900
Altas Tecnologìas S.A.
RUC: 80072821-1

Firma de Aceptación

ALTEC S.A.

ALTAS TECNOLOGIAS S.A
RUC: 80072821-1