DICTAMEN U.O.C.

Visto el Memorándum de fecha 06/10/2022 del Dr. Oscar Dionisio Comelli Páez, Secretario de Salud, por la cual solicita el llamado por Concurso de Oferta para la **"Adquisición de Equipos de Rayos X con Digitalizador"**, para ser utilizados por pacientes de diferentes Centros de Salud del Departamento, esta Unidad Operativa de Contrataciones procede a la realización del presente llamado por los siguientes motivos que se pasa a detallar:----------

Que, de acuerdo a la solicitud planteada por el titular de la Secretaria de Salud procedimos a realizar consultas en cuanto a los precios de los **Equipos de Rayos X con Digitalizador**, a firmas dedicadas al rubro de venta de Equipos Médicos en base a estas consultas llegamos a promediar lo referente a precio de cada equipo y estableciendo de esta forma los precios referenciales; cabe mencionar que para tal efecto utilizamos presupuesto ya que en el portal de la DNCP no se encontró un llamado para la adquisición, sino más bien para mantenimiento y reparación de maquinas de hemodiálisis.---------

Teniendo en cuenta el resultado de las consultas referente al precio del ítem solicitado, el promedio para el precio referencial quedo de la siguiente forma detallado en el cuadro que se adjunta: ----------

Que, teniendo en cuenta estos resultados se procede a establecer este precio como referencial para el presente llamado por Concurso de Ofertas para la **"Adquisición de Equipos de Rayos X con Digitalizador"**, el cual queda establecidos teniendo en cuenta la disponibilidad presupuestaria para el ejercicio fiscal.----------

Se emite el presente Dictamen salvo mejor parecer del Señor Gobernador, para los fines que hubiere lugar, en la ciudad de Concepción República del Paraguay a los seis días del mes de octubre del año dos mil veintiuno.----------

GOBERNACION DEPARTAMENTO CONCEPCION

Abg. Enrique Marcial Riveros Martínez

Director de la U.O.C.

PLANILLA DE PRECIOS REFERENCIALES DE EQUIPO DE RAYOS X

			LA CASA DEL MEDICO		SOLUMEDIC		EDISON S.R.L.		PRECIOS REFERENCIALES		
ITEM	DETALE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRECIO REFERENCIAL	PRECIO REFERENCIAL TOTAL
1	EQUIPOS DE RAYOS X con digitalizador	3	280.000.000	840.000.000	329.000.000	987.000.000	301.000.000	903.000.000	910.000.000	300.000.000	900.000.000
TOTAL				840.000.000		987.000.000		903.000.000			

DIRECCION DE U.O.C.

Abg. Enrique M. Rivas
Director UOC

LCM Sociedad Anónima

PRESUPUESTO Nº 3067
Asunción, 14 de Junio de 2.022

Señores:
Gobernación de Concepción
Atte.Dr.Oscar Comelli
Presente:

De nuestra mayor consideración:

Nos dirigimos a ustedes, a fin de presentarles la siguiente cotización:

01 **EQUIPO DE RAYOS X ANALÓGICO 5Kw (100 mA)** modelo **JUMONG GENERAL**, de la marca **SG Healthcare** de procedencia Coreana

Diseño robusto y confiable.
Un precio razonable para su presupuesto.

El generador cuenta con una frecuencia variable capaz de llegar a más de 60hz. En otros términos, se traduce a una alta calidad de intensidad de radiación y por lo tanto produce una excelente calidad de imagen comparada con otro tipo de generadores.

Tamaño compacto para clínica de tamaño medio.
La mejor solución para UCI y quirófano.
Imagen superior para un estudio clínico más preciso.
Por cualquier toma de corriente en cualquier momento.

Tel: 021 440 657
www.lcm.com.py

LCM Sociedad Anónima

ESPECIFICACIONES

Generator	Type	HF Inverter (80kHz)
	Max Voltage	100kV
	Min Voltage	30kV
	Max Output Power	5.6kW
	Power Supply Condition	Single Phase 220VAC, 50/60Hz
Collimator	Adjustment	Stepless by Manual Type
	Filters	1.2mm Al Equivalent
	Max. X-ray Field	47cm x 47cm at SID 100cm
	Light Projection	More than 100Lux at SID 100cm
Tube	Focal Spot	2.2mm
	Target Angle	19°
	Anode Heat Storage Capacity	56,000HU
Control Console	kV Step	30 - 100kV (1kV Step)
	mAs Step	0.6 - 60mAs
	Indicator	kV,mAs,Memory key

PRECIO CONTADO I.V.A INCLUIDO.....USD. 18.000.-
Dólares americanos diez y ocho mil.-

GARANTÍA.

LA CASA DEL MEDICO S.A. garantiza el equipo por el término de 12 meses a ser contados desde la fecha de entrega del mismo, contra todo defecto de fabricación; se exceptúan los accesorios y las fallas producidas por mal uso y/o desgaste natural. Todos los productos cotizados, cuentan con respaldo técnico especializado en fábrica, repuestos originales y mano de obra calificada.

VALIDEZ DE LA OFERTA: 20 DÍAS.
TIEMPO DE ENTREGA: 30/45 DIAS.
FORMA DE PAGO: CONTADO.

ASESORA DE VENTAS: YIYA ELIZABETH CABRERA 0981 227-419
E-mail: salon@lcm.com.py

BELEN GAMARRA 0961 312-379
E-mail: salon1@lcm.com.py

A la espera de que nuestra oferta sea de vuestro agrado, hacemos propicia la ocasión para saludarles muy atentamente.
YC/tg/3067/022

JAVIER CLARI
GERENTE DE VENTAS

SOLUMEDIC
SOLUCIONES MÉDICAS

Asunción, 12 de Julio de 2022

Dirigido atentamente a la Gobernación de Concepción.
Presente:

Nos complace dirigirnos a Ud. para hacerle llegar nuestra propuesta económica para la provisión de equipos y productos médicos de nuestra representación.

En esta ocasión ponemos a su disposición las siguientes alternativas:

PRODUCTO	
Equipo de Rayos X Multifuncional Móvil **Marca: BMI** **Modelo: Jolly 20 PlusProcedencia:** **Italia** **CARACTERISTICAS** **Generador de rayos X** Potencia Máxima: 20 KwVoltaje Máximo: 125 kV Máximo mAs: 250mAs **Tubo de rayos** XDoble Foco Tamaño de Punto Focal: 0.6 – 1.3 mm Ánodo rotatorio: 3000 rpmAngulo del Anodo: 15° Capacidad térmica del ánodo: 80KJ (107 kHU).Máximo Voltaje: 130 KVp **Control de Consola:** Display LCD de 5.7´´ touch screen Alarmas acústicas y luminosas de emisión deRayos X Lenguaje configurable incluyendo español.	

PRESUPUESTO	
Precio unitario normal de contado Rayos X	**U$S 25.000** **(Dólares americanos veinticinco mil con 00/100.) IVA incl.**
Forma de Pago: A conversar.	
Plazo de entrega: 60 días hábiles.	
Garantía: 12 meses desde la puesta en marcha del equipo.	
Mantenimiento: 2 primeros mantenimientos 100% gratuitos.	
Validez de presupuesto: 30 días desde la fecha de emisión del presente documento.	

SOLUMEDIC
SOLUCIONES MÉDICAS

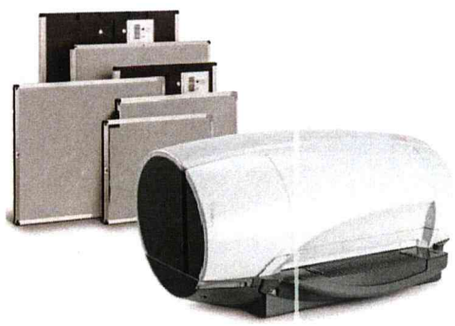
PRODUCTO

Carestream

OPCIÓN 1 Digitalizador de Imagen (CR) (Rayos X)

Vita Flex CR

DISEÑO PERSONALIZADO EN FUNCIÓN DE SUS NECESIDADES.
Vita Flex CR ofrece de forma precisa y exclusiva las funciones queusted necesita.
PRECIO ECONÓMICO
TAREAS
OPTIMIZADAS
PEQUEÑO Y LIGERO



Ahorre espacio valioso con el tamaño compacto de Vita-Flex
Configúrelo vertical u horizontalmente para adaptarse a los espacios más reducidos
Fácil de transportar para radiología móvil

IMÁGENES DE ALTA CALIDAD
Actualice su equipo para obtener excelentes imágenes digitales
Disfrute del software de adquisición de imágenes Image Suite de fácil uso
Utilice potentes herramientas de análisis en el software para mejorar el diagnóstico

VELOCIDAD
Vea imágenes de alta calidad en unos minutos
Elija su producción (30 o 45 impresiones por hora)

EXPERIMENTE LA VERSATILIDAD
Seleccione de entre varios tamaños de cassette
Realice los principales tipos de examen con confianza

Se incluye en la oferta:

1 Pantalla Fósforo Flexible 20x25
1 Pantalla Fósforo Flexible 25x30
1 Pantalla Fósforo Flexible 35x43
1 Cassette Carestream CR 20x25 (GP2)
1 Cassette Carestream CR 25x30 (GP2)
1 Cassette Carestream CR 35x43 (GP2)
Estación de Trabajo
Impresora

SOLUMEDIC
SOLUCIONES MÉDICAS

PRESUPUESTO	
Precio unitario de contado del Digitalizador	**U$S 26.000** **(Dólares americanos veintiséis mil con 00/100.) IVA incl.**
Precio unitario especial adquiriendo ambos equipos.	**U$S 22.000** **(Dólares americanos veintidos mil con 00/100.) IVA incl.**
Precio total final RAYOS X + DIGITALIZADOR	**U$S 47.000** **(Dólares americanos cuarenta y siete mil con 00/100.) IVA incl.**
Forma de Pago: A conversar.	
Plazo de entrega: 60 días hábiles.	
Garantía: 12 meses desde la puesta en marcha del equipo.	

OBSERVACIONES GENERALES
Capacitación y asesoramiento al comprador: 16 horas hábiles
Atención de servicio técnico: 24 horas
Mantenimiento: 2 primeros mantenimientos 100% gratuitos.
Validez de presupuesto: 30 días desde la fecha de emisión del presente documento.
Observación: Los presupuestos presentados son independientes. El digitalizador es optativo.

Agradecemos la oportunidad de poder brindarle nuestros servicios. Esperamos que la propuesta cumpla con sus expectativas. Nos ponemos a su disposición ante cualquier consulta referente a esta propuesta y los demás productos y servicios que comercializamos.
Atentamente,

Solumedic S.A.
Liz Chamorro

Liz Chamorro
SOLUMEDIC S.A.

Este documento es confidencial y para uso exclusivo de la(s) persona(s) a quien(es) se dirige. Si el lector de este documento no es el destinatario, se le notifica que cualquier distribución o copia de la misma está estrictamente prohibida. Si ha recibido este documento por error le solicitamos por favor notificar inmediatamente a la persona que lo envió y borrarlo o destruirlo de manera inmediata.
Los documentos digitales pueden sufrir alteraciones o correcciones con sistemas o aplicaciones adecuadas para la edición, por lo que el remitente no será responsable en ningún momento por los cambios que se sufra en su transferencia. Siempre predominará el archive enviado o impresio que se encuentre debidamente acusado por el destinatario.
Las indicaciones o propuestas expresadas en este documento deberán ser confirmadas por escrito al correo o número de contacto detallados en el pie de página a modo de dar curso y validez al pedido.

EDISON S.R.L

Teléfonos: 0981-214847
021-3280170
Asunción – Paraguay
edison@edison.com.py
Washington 658 casi Tte. Nuñez

4 de octubre de 2022

Gobernación de Concepción
Presente

PROPUESTA COMERCIAL DE EQUIPO DE RADIOLOGÍA

EQUIPO DE RAYOS X PORTÁTIL

Marca: **General Medical Merate – GMM.**
Modelo: **MAC.**
Procedencia: **ITALIA.**

CARACTERÍSITICAS

- *Configuración de equipo ANALOGICO*
- *Generador de alta frecuencia de **32kW, y 450mA**.*
- *Rango de KV: 40 a 125 k.*
- *Frenos de seguridad.*
- *Colimador con fuente luminosa.*
- *Panel táctil (touch screen).*
- *Diseño compacto, extrema facilidad de movimiento.*
- *Elevada Potencia para óptimas imágenes en cualquier condición clínica (**Tórax, Abdomen, Columna, Extremidades,** etc)*
- *Interfaz intuitiva.*

PRECIO IVA INCLUÍDO: **26.500 US$**
(Veinte y Seis Mil Quinientos Dólares Americanos)

EDISON S.R.L
Medical Solutions

Teléfonos: 0981-214847
021-3280170
Asunción – Paraguay
edison@edison.com.py
Washington 658 casi Tte. Nuñez

EQUIPO DIGITALIZADOR DE IMÁGENES RADIOGRAFICAS

Marca: **KONICA MINOLTA**
Modelo:**REGIUS SIGMA IMAGE PILOT**
Procedencia: **JAPON**

CARACTERÍSITICAS

- 1x Estación de control
- 1x IMAGE PILOT software
- 1x Licencias Store, MWL, Print
- 1x Chasis, 14x17 pulgadas (35X43 cm)
- 1x Chasis, 10x12 pulgadas (24x30cm)
- 1x Instalación, puesta en funcionamiento y capacitación

PRECIO IVA INCLUÍDO: **16.500 US$.**
(Diez y Seis Mil Quinientos Dólares Americanos)

PRECIO TOTAL IVA INCLUÍDO **43.000 US$**
(Cuarenta y Tres Mil Dólares Americanos)

CONDICIONES:

GARANTÍA: 12 meses.
PLAZO DE ENTREGA: INMEDIATO
VALIDEZ DE LA OFERTA: 15 días.
FORMA DE PAGO: Contado.

Ing. Mauro Lisboa
p/ EDISON SRL