Ministerio de SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección General de Gestión de Insumos Estratégicos en Salud

Dr. Manuel Domínguez N° 1147 c/ Brasil

Asunción - Paraguay

D.G.G.I.E.S.	ORDEN DE COMPRA	LPN SBE N° 104/2019 "ADQUISICION DE EQUIPOS MEDICOS PARA EL HOSPITAL DEL TRAUMA - MSPYBS" - ID N° 372.182	ORDEN Nº	B-5734

Señores: SALUMAX S.A.		Fecha de Emisión:	05/10/2021
R.U.C.: 80018828-4		Plazo de Entrega:	S/ CONTRATO
Sirvase proveer los elementos que se detallan a continuación,de acuerdo con las condiciones de esta orden de compra.		Fecha de Contrato:	28/09/2021

Item	Cantidad	Unidad	Descripcion	Ejecución	Precio Unitario	SubTotal
2	1	UNIDAD	TORRE DE VIDEOENDOSCOPIA / GASTRO CON COLONOSCOPIA Y GASTROSCOPIO ADULTO/PEDIATRICO // UNIDAD // UNIDAD // FUJIFILM/FUJINON // JAPON	100%	689.900.000	689.900.000

Especificaciones Tecnicas

TORRE DE VIDEOENDOSCOPIA/GASTRO CON COLONOSCOPIA Y GASTROSCOPIO ADULTO/PEDIATRICO

Certificados ce Calidad de los Equipos: ISO 9001, UL, TUV, CE, FDA, Normas del MERCOSUR, u otro analogo (al menos dos de ellos)

Norma de Calidad ISO 13485

Caracteristicas Generales

Alimentacion electrica: 220 V AC ±10% 50Hz. Aquellas personas que, sin ser fumadoras, estan expuestas con frecuencia al aire contaminado por el humo de tabaco

Temperatura de operación: 10° a 40°C

Idioma de paneles: español o ingles

Idioma de las interfaces con el usuario en pantallas: español y/o ingles

Idioma de los manuales del usuario: español o ingles.

Idioma de los manuales tecnicos: Ingles, español o portugues Sitio web del fabricante Nombre y correo electronico del representante del fabricante

La empresa debera realizar capacitacion de uso y cuidados del equipo de al menos 15 (quince) horas al personal Medico y Tecnico en el Hospital

Procesador de video digital

Salida de Video digital (DVI)

Magnificacion electronica con zoom entre x 1 y x 2 o mejor

Salida de Video digital (DVI) al monitor para obtener imagen digital

Salida para impresora digital o analogica

Salidas de video analogico RGB-Video, S-Video, Video (BNC) o similares

Insercion de anotaciones en la pantalla del monitor

Iris Automatico

Balance del Blanco Automatico

Memoria para datos de pacientes y parametros de cada profesional medico

Funciones de control remoto de congelamiento de imágenes e impresión

Control automatico de la intensidad de luz

Debe incluir la opcion de cromoendoscopia

Los siguientes accesorios deberan estar incluidos en la Oferta:

- Teclado. Cantidad: 01
- Cable para conexión al Monitor. Cantidad: 01
- Todos los Cables de conexión necesarios para el buen funcionamiento del sistema. Cantidad: 01
- Manual de instrucciones. Cantidad: 01

Fuente de luz fria universal

Lampara principal XENON de 300 W o mejor

Lampara de emergencia LED de aprox 3 Watts o Lampara de emergencia de Halogeno, de 12V, 75 Watts o mas

Control de intensidad de la luz

Cambiador automatico de lampara en casos de falla de la lampara principal

Iluminacion de los indicadores del panel de control

Los siguientes accesorios deberan estar incluidos en la Oferta:

- Manual de instrucciones.
- Todos los Cables de conexión necesarios para que funcione el sistema de video endoscopia

Impresora de video

Color

Debe cumplir con MDD (MEDICAL DEVICESDIRECTIVES)

Resolucion de 400 dpi o dpp o mejor, para fotografias de alta calidad

Impresión de alta velocidad de aprox. 30 segundos por fotografia o mejor

Tamaño de las impresiones de 13 x 8 como similar

Control remoto para manejo directo desde el videoendoscopio.

Capacidad de bandeja para 50 hojas

Debera incluirse en la oferta 5 (cinco) paquetes de papel de 200 hojas con 4 rollos de tinta o ribbon cada uno, para la videoimpresora ofertada

Videocolonoscopio adulto

Imagen con CCD de alta resolucion

Campo de vision de 140° o mayor (vision frontal)

Profundidad de campo cercano de entre 2 a 3 mm. Lejano de 100mm.

Dr. LUIS A. FLEITAS B.
Director Administrativo
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"
04/03/22

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"
04/03/22

Lic. Oscar A. Molinas Nuñez
Director Administrativo
DGGIES - MSP y BS.

VICTOR GIMENEZ
C.I. 3.642.330
Licitaciones
SALUMAX S.A.

Ministerio de SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

Dirección General de Gestión de Insumos Estratégicos en Salud

Dr. Manuel Domínguez N° 1147 c/ Brasil — Asunción - Paraguay

D.G.G.I.E.S.	ORDEN DE COMPRA	LPN SBE N° 104/2019 "ADQUISICION DE EQUIPOS MEDICOS PARA EL HOSPITAL DEL TRAUMA - MSPYBS" - ID N° 372.182	ORDEN Nº	B-5734

Señores: SALUMAX S.A.	Fecha de Emisión:	05/10/2021
R.U.C.: 80018828-4	Plazo de Entrega:	S/ CONTRATO
Sirvase proveer los elementos que se detallan a continuación,de acuerdo con las condiciones de esta orden de compra.	Fecha de Contrato:	28/09/2021

	Guia de insuflacion y de lavado de la lente distal
	Canal adicional de agua para lavado
	Tubo de insercion con diametro exterior de 12.0 a 13.2 mm
	Diametro interior del canal de biopsia: 3,2 a 3,8 mm
	Complementamente sumergible en agua y desinfectantes
	Angulaciones
	•Hacia arriba: de 210°
	•Hacia abajo: 90° a 100°
	•Hacia la derecha: 100° a 120°
	•Hacia la izquierda: 100° a 120°
	Longitud total del tubo de insercion entre 1.350 a 1.400mm
	Longitud util de insercion 1.030 a 1.100 mm
	Botones para control remoto, programables para:
	•Congelamiento y descongelamiento de la imagen
	•Video impresora
	Los siguientes accesorios deberan estar incluidos en la Oferta:
	•1(una) boquilla para adulto
	•1 (un) forceps de biopsia
	•1 (un) cepillo para limpieza del canal de biopsia
	•1 (una) valvula para ventilacion
	•10 (diez) valvulas para canal de biopsia
	•Irrigador de canales de biopsia y de succion
	•Limpiador de lentes
	Videocolonoscopio Pediatrico
	Imagen con CCD de alta resolucion
	Campo de vision de 140° a 160°
	Profundidad de campo cercano de entre 2 a 3 mm. Lejano de 100mm.
	Guia de insuflacion y de lavado de la lente distal
	Tubo de insercion con diametro exterior de 11 a 11,5 mm.
	Diametro interior del canal de biopsia: 3,2 a 3,8 mm
	Complementamente sumergible en agua y desinfectantes
	Angulaciones
	•Hacia arriba: de 180°
	•Hacia abajo: 180°
	•Hacia la derecha: 160°
	•Hacia la izquierda: 160°
	Longitud total del tubo de insercion : De 1900 m o mayor
	Longitud util de insercion: No memor a 1600° mm
	Botones para control remoto, programables para:
	•Congelamiento y descongelamiento de la imagen
	•Video impresora
	Los siguientes accesorios deberan estar incluidos en la Oferta:
	•1 (un) forceps de biopsia
	•1 (un) cepillo para limpieza del canal de biopsia
	•1 (una) valvula para ventilacion
	•10 (diez) valvulas para canal de biopsia
	•Irrigador de canales de biopsia y de succion
	•Limpiador de lentes
	Videogastroscopio Pediatrico
	Campo de vision amplio de 120° a 140°
	Profundidad de campo cercano de entre 2 a 3 mm. Lejano de 100mm.
	Tubo de insercion y punta distal con diametro exterior de 5,4 a 5,9 mm
	Diametro interior del canal de biopsia: 2,0 a 2,4 mm
	Complementamente sumergible en agua y desinfectantes
	Angulaciones
	•Hacia arriba: de 210°
	•Hacia abajo: 90° a 100°
	•Hacia la derecha: 100° a 120°
	•Hacia la izquierda: 100° a 120°
	Longitud total del tubo de insercion entre 1.400 a 1.420mm

Dr. LUIS A. FLEITAS B.
Director Administrativo
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe de Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

01/10/22

Lic. Oscar Noblin Nuñez
Director Administrativo
DGGIES - MSPyBS

VICTOR GIMENEZ
C.I. 3.642.330
Licitaciones
SALUMAX S.A.

01/10/21

Ministerio de SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

Dirección General de Gestión de Insumos Estratégicos en Salud

Dr. Manuel Dominguez N° 1147 c/ Brasil — Asunción - Paraguay

D.G.G.I.E.S.	ORDEN DE COMPRA	LPN SBE N° 104/2019 "ADQUISICION DE EQUIPOS MEDICOS PARA EL HOSPITAL DEL TRAUMA - MSPYBS" - ID N° 372.182	ORDEN Nº	B-5734

Señores: SALUMAX S.A.	Fecha de Emisión:	05/10/2021
R.U.C.: 80018828-4	Plazo de Entrega:	S/ CONTRATO
Sirvase proveer los elementos que se detallan a continuación,de acuerdo con las condiciones de esta orden de compra.	Fecha de Contrato:	28/09/2021

	Longitud util de insercion 1.100mm
	Botones para control remoto, programables para:
	•Congelamiento y descongelamiento de la imagen
	•Video impresora
	Los siguientes accesorios deberan estar incluidos en la Oferta:
	•1 (una) boquillas para pediatria
	•1 (un) forceps de biopsia
	•1 (un) cepillo para limpieza del canal de biopsia
	•1 (una) valvula para ventilacion
	•10 (diez) valvulas para canal de biopsia
	•Irrigador de canales de biopsia y de succion
	•Limpiador de lentes
	Sistema de capturador de imágenes y video
	Debe incluir una computadora con disco duro externo de memoria de 500mb a 1T,, con todos los cables necesarios, con posibilidad de grabacion y guarda en medio digital
	Estabilizador de voltaje de 3000 watts. O UPS con bateria
	Garantia minima de 2 (dos) años contados desde la recepcion del equipo
	TOTAL 689.900.000

Son Guaraníes: *SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS MIL.-*

Elab. Bruno Gomez	Forma de Pago: Credito.-
Plan de Entrega: 120 (ciento veinte) dias corridos a partir del cobro del Anticipo equivalente al 20% del monto total adjudicado (conforme a la Seccion IV - CGC 16.1). Los plazos de entrega seran computados en dias corridos. Las ordenes de compra seran emitidas por la Direccion General de Gestion de Insumos Estrategicos en Salud (DGGIES), segun necesidad y requerimiento del HOSPITAL DEL TRAUMA.	Lugar de Entrega: HOSPITAL TRAUMA DR. MANUEL GIAGNI

Lic. Oscar Ariel Noldin Nuñez
Director Administrativo

Dr. Derlis Carlos León Sanabria
Director General

USO INTERNO

Dependencia Solicitante D.G.G.I.E.S.	MEMORANDUM D.B. N° 413/2021	Imp. Presupuestario
Dirección Administrativa	Contrato N° 459/2021 Simese N° 177877/2021	Productos e Insumos Quimicos

Dr. LUIS A. FLEITAS B.
Director Administrativo
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"
01/03/2022

VICTOR GIMENEZ
C.I. 3.642.330
Licitaciones
SALUMAX S.A.
06/10/21