D.G.G.I.E.S.	ORDEN DE COMPRA	LPN N° 49/2020 "ADQUISICION DE EQUIPAMENTOS MEDICOS EN COOPERACION CON LA REPUBLICA CHINA - TAIWAN PARA EL HOSPITAL NACIONAL DE ITAUGUA - MSPYBS - ID N° 382.293	ORDEN Nº	B-6044

Señores: BIOERIX S.A.				Fecha de Emisión:	03/06/2022	
R.U.C.: 80051821-7				Plazo de Entrega:	S/ CONTRATO	
Sírvase proveer los elementos que se detallan a continuación,de acuerdo con las condiciones de esta orden de compra.				Fecha de Contrato:	06/05/2022	
Item	Cantidad	Unidad	Descripcion	Ejecución	Precio Unitario	SubTotal
32	2	UNIDAD	LAMPARA CIALITICA DE TECHO // MARCA: BIHEALTHCARE // PROCEDENCIA: CHINA	100%	127.000.000	254.000.000

ITEM N° 32 - LAMPARA CIALITICA DE TECHO.

MARCA: BIHEALTHCARE – MODELO: BIOL700/500

PROCEDENCIA: CHINA

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Descripción: Equipo diseñado para iluminar un área o cavidad del paciente durante un procedimiento quirúrgico.

Criterios de evaluación

Normativas Cumple Parámetros Folio

Normas de calidad especificas: FDA, CE o JIS al menos alguna de ellas.

Normas de calidad generales: ISO 13485.

Características

Montaje.

Columna fija al techo con tres Cabezales (principal y dos satélite).

Con giro rotatorio de 360° o más.

Ajuste vertical mínimo de 60cm.

Cabezal con superficie externa lisa.

Cuerpo de Aluminio y/ o polimero.

Diámetro de 60 cm o mayor.

Mango desmontable, esterilizable y de ensamble rápido no enroscable.

Indice de Rendimiento ,R9 = 90 o mayor.

Compatible con el flujo laminar

La cúpulas deben tener iluminación ambiental para cirugías laparoscópicas

Control digital de la iluminación de las cúpulas, controladas desde el panel de control.

Lámpara

Libre de sombras a la interposición de cuerpos.

Fuente de luz:

LED blanco de al menos 50 leds. Cada cabezal

Ensamblado en base de aluminio o polimero.

Tiempo de vida útil de 30.000 horas. Mínimas

Temperatura de color en el rango de 4000 a 6000 grados Kelvin.

Índice de Rendimiento Cromático (CRI) de 93 % como mínimo.

Sistema de reflexión de lentes individual por LED.

Libre de sombras a la interposición de cuerpos.

Tamaño del campo de trabajo:

Diámetro de campo de luz ajustable de 190 o menor a 280 mm o mayor.

Profundidad de 90 cm o mayor a 1m de distancia de la fuente sin reenfoque.

Intensidad luminosa homogénea de 160.000 lux o más (principal) y 100.000 lux o más (satélite).

Interruptor de encendido y apagado.

Aumento y disminución de la intensidad luminosa.

Cabezales

Con superficie externa lisa, para fácil limpieza y desinfección.

Cuerpo de Aluminio o polimero.

Diámetro de 60 cm o mayor.

Características eléctricas

Alimentación eléctrica: 220V CA ±10% / 50Hz.

Bateria externa con indicador de la carga y autonomia, con carga de 100%, de al menos 3 horas con panel de control

Otros Requerimientos:

Lic. Oscar A. Noldin Nuñez
Director Administrativo
DGGIES - M.S.P. y B.S.

Dr. Derlis C. León S.
Director General
DGGIES - MSP y BS

Bioerix S.A.

07 JUN 2022

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 N° 49/2020 "ADQUISICION DE EQUIPAMENTOS MEDICOS EN COOPERACION CON LA REPUBLICA CHINA - TAIWAN PARA EL HOSPITAL NACIONAL DE ITAUGUA - MSPYBS - ID N° 382.293	ORDEN Nº	B-6044

Señores: BIOERIX S.A.	Fecha de Emisión:	03/06/2022
R.U.C.: 80051821-7	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:	06/05/2022

- Capacitación técnica para el usuario y Técnico

- Manual de usuario y los datos técnicos del equipo en español e inglés (en caso de estar en ingles deberá estar traducido por Traductor Público Matriculado.)

Garantía de los quipos: se otorgará una garantia contra todo defecto de fábrica con la duración de 2 años a partir de la instalación y puesta en funcionamiento del equipo, la garantia incluirá Mantenimiento Preventivo (según recomendaciones del fabricante), Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos y Asistencia Técnica durante la duración de la garantía. Si el equipo presenta fallas por falta de Mantenimiento Preventivo, esto deberá ser sustituido por otro equipo de similares características durante el tiempo que tome su reparación.

TOTAL	254.000.000

Son Guaraníes: DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MILLONES.-

Elab. Angel Pascottini	Forma de Pago: Credito.-
Plan de Entrega: Los plazos de entrega serán computados en días corridos. Las órdenes de compra serán emitidas por: Dirección General de Gestión de Insumos Estratégicos en Salud. Máximo 90 días contado a partir de la recepción de la Orden de Compra.-	Lugar de Entrega: Depósito de la Dirección Biomédica (Avda. Venezuela N° 1492 al lado del INERAM)

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° 240/2022	Imp. Presupuestario
Dirección Administrativa	Contrato N° 107/2022	
	Simese N° 89.179/2022	Productos e Insumos Quimicos

Bioerix S.A.

07 JUN 2022