OK

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-5738

Señores: DYSA HEALTHCARE S.A.		Fecha de Emisión:	06/10/2021
R.U.C.: 80013820-1		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:	01/10/2021

Item	Cantidad	Unidad	Descripcion	Ejecución	Precio Unitario	SubTotal
10	8	UNIDAD	MONITORES DE TRANSLADO // UNIDAD // UNIDAD // PHILIPS // ALEMANIA	100%	16.062.500	128.500.000
15	1	UNIDAD	EQUIPO DE LAVANDERIA INDUSTRIAL (100KILOS) // UNIDAD // UNIDAD // GUARA // BRASIL	100%	171.000.000	171.000.000
17	1	UNIDAD	EQUIPO DE LAVANDERIA INDUSTRIAL (SECARROPA) // UNIDAD // UNIDAD // GUARA // BRASIL	100%	147.900.000	147.900.000

	Especificaciones Tecnicas
	MONITORES DE TRANSLADO
	Pantalla LCD con tecnologia TFT de 12,1"o más
	Modo de espera (opcional)
	Poder bloquear o desactivar la pantalla táctil (opcional)
	Ajuste automático del brillo de la pantalla en modo nocturno
	Peso maximo de 5kg o menor
	Revision instantanea de datos.
	Puerto USB para trasferencia de Datos
	Visualización de minimo 3 y máximo 5 canales de ECG en pantalla.
	Analisis de arritmia y nivel de segmento ST
	Bateria recargable de Ion-Li de 3 horas minimo de autonomia.
	Números de curvas simultaneas que pueden ser visualizadas: minimo 8 curvas o mayor.
	Debe permitir cambiar el tamaño de la visualización numérica en pantalla con visualización numérica de minimo 3 trazados.
	Debe tener Detección de marcapasos
	Revisión de ondas
	Debe tener registro de tendencias.
	Registro de arritmia, minimo 100 registros
	Guardado alarmas.
	Parametros: ECG, PNI SpO2, Temp. y 2 IBP (opcional)
	Rangos de los parametros monitorizados: Frecuencia cardiaca de ECG: 15 a 300lpm. RESP: De 0 a 150 RPM. SPO2: Del 0 % al 100 %. NIBP: De 10-270 mmHg, TEMP: De 0°C y 50°C. PI. De -40 a 360 mmHg, o mejores rangos.
	Cable ECG 5 electrodos
	Rango de adquisición del ECG de 0,05Hz a 150Hz (de -3 dB a +0,4 dB) o mejor
	Sensor de saturación adulto tipo pinza
	Cuff Presión No Invasiva Adulto
	Manguera de conexión Presion No Invasiva
	Sensor de temperatura piel
	Bateria interna
	Manual de instrucciones en español, modo magnético o impreso
	Certificados FDA, CE, ISO 13485.
	EQUIPO DE LAVANDERIA INDUSTRIAL (100 KILOS)
	Capacidad 100 Kg
	Tambor de acero inoxidable con capacidad para 1000 litros o mayor
	Envolvente de acero inoxidable (Las partes internas en contacto con el lavado)
	Frontal de la máquina totalmente en acero inoxidable y cubiertas laterales fabricadas en acero SAE 1020 con tratamiento químico anticorrosivo por inmersion con pintura electroestatica o mejor opcion
	Velocidad: 0-40 rpm
	Variador de velocidad
	Inversión de giro
	Inversión de giro ajustable (opcional)
	Contador de litros o con tres niveles de lavado (bajo, medio y alto) controlados por el PLC con display en el panel de control (para el control total de todos los procesos o mejor tecnologia)
	El drenaje es automatico y controlado por el PLC, no se aceptarán equipos con drenaje mecánico o manual.
	Control de temperatura
	PT-100 sensor de temperatura
	Control de tiempo
	PLC, Pantalla táctil minimo 7 pulgadas

Lic. Ricardo Z. Caballero
DYSA
DYSA HEALTHCARE SOCIEDAD ANONIMA
12 OCT 2021

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

Dr. Boris Isaac León S.
Director General
DGGIES - M.S.P. y B.S.

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-5738

Señores: DYSA HEALTHCARE S.A.	Fecha de Emisión:	06/10/2021
R.U.C.: 80013820-1	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:	01/10/2021

	Mezcla de agua fria y caliente
	Sistema de Puerta Apertura Frontal
	Sistema por válvula de drenaje con apertura y cierre controlado por PLC
	EQUIPO DE LAVANDERIA INDUSTRIAL (SECARROPA)
	Capacidad 100 kg
	Volumen tambor Minimo 2000 lts hasta 3500 lts maximo
	Temporizador 40- 60 Min
	Motor 5 HP o mayor
	Resistencia Calefactora con potencia total de 42 K/w (Kilovatios)
	Alimentación 380 Volt / 50 Hz
	Debe poseer control electronico y digital de la temperatura y tiempo de secado o mejor.
	El tambor o cesto interno debe ser fabricado en accro inoxidable pulido.
	TOTAL 447.400.000

Son Guaraníes: CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS 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 Contrato N° 456/2.021 Simese N° 177.877/2.021	Imp. Presupuestario
Dirección Administrativa		Productos e Insumos Quimicos

Lic. Ricardo Z. Caballero
DYSA

DYSA HEALTHCARE SOCIEDAD ANONIMA

12 OCT 2021

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL — SECCIÓN DE EJECUCIÓN DE CONTRATOS — D.G.G.I.E.S. — REPÚBLICA DEL PARAGUAY