



## **VERSIÓN PÚBLICA**

"Este documento es una versión pública, en el cual únicamente se ha omitido la información que la Ley de Acceso a la Información Pública (LAIP), define como confidencial entre ellos los datos personales de las personas naturales firmantes". (Artículos 24 y 30 de la LAIP y artículo 12 del lineamiento No. 1 para la publicación de la información oficiosa).

"También se ha incorporado al documento la página escaneada con las firmas y sellos de las personas naturales firmantes para la legalidad del documento"

Licda. Luz Marina Alvarado Manzanares

Jefe U.C.P.

	GOBIERNO DE EL SALVADOR		
Hospital Nacional "Santa Gertrudis", San Vicente	UNIDAD DE COMPRAS PUBLICAS		
UCP del Hospital de San Vicente	-	PREVISION NO:	

## ORDEN DE COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS

Lugar y Fecha:	Lugar y Fecha: San Vicente 15 de noviembre del 2024	
	RAZON SOCIAL DEL SUMINISTRANTE	NIT
	SUPLIMED, S.A. DE C.V.	

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO	VALOR
	MEDIDA	LINEA:0202 Atención Hospitalaria FONDO GENERAL	UNITARIO	TOTAL
	Renglón No.1 Código: 60303725 Monitor de Signos Vitales Pediátrico de			
		5 Parámetros, Básico Monitoreo de Parámetros Fisiológicos Básicos de		
		Pacientes, Adultos, Pediátricos y Neonatal, Cable de ECG, Cable Intermedio		
		con su Respectivo Sensor de SPO2 Sensor Pediátrico, Brazalete para Toma		
		de Presión Arterial no Invasiva Tamaño Adulto y Pediátrico con su		
		Respectiva Manguera de Conexión, Sensor de Temperatura, Diez Electrodos		
		Desechables. Se solicita capacitación técnica a personal de		
		mantenimiento y capacitación de uso a personal operativo. OFRECEN:		
		Monitor de Signos Vitales Pediátrico de 5 Parámetros Básico Monitoreo de		
		Parámetros Fisiológicos Básicos de Pacientes, Adulto, pediátricos y		
		Neonatal, Cable ECG, Cable Intermedio con sus Respectivos Sensores de		
		SPO2 Sensor Pediátrico, Brazalete para Toma de Presión Arterial no		
		Invasiva Tamaño Adulto y Pediátrico con sus Respectivas Manguera de		
		Conexión, Sensor de Temperatura, Diez Electrodos Desechables. MARCA		
		MEDITECH, ORIGEN: CHINA. ESPECIFICACION DEL MONITOR DE PACI		
		TE G3C. 1- Visualización: Pantalla LCD TFT a color de 10,4" con una		
		visualización máxima de 8 formar de onda. El ajuste continuo de la ligereza		
1	Cada Uno	hace que el paciente se sienta más cómodo a medianoche. 2- Batería	\$ 1,575.00	\$ 1,575
		Batería incorporada recargable de alta energía 3- Diseño de contorno		
		aeronámico avanzado, portátil, compacto. Ligero. 4- Menú de operación con	1	
		selección de interfaz multilingüe: inglés, español, portugués, chino, etc. 5	-	
		Fácil operación con diseño de estructura de menú fácil de usar y dia	1	
	giratorio. 6- Contra y elimina la interferencia electroquirúrgica y el bistur	ĺ		
		eléctrico y la desfibrilación y no es necesario desconectar el monitor de	l	
		paciente en el proceso de desfibrilación. 7- Tres modos de aplicación		
		monitoreo, diagnóstico, operación. 8- Función de comunicación WAN para		
		conectarse en red con el sistema de monitoreo central y hacer posible e	l	
		monitoreo, diagnóstico, mantenimiento y actualización de software a larga	ı	
		distancia. 9- Función de red inalámbrica incorporada opcional. 10- 72		
		horas de almacenamiento de datos. 11- Alarma integral inteligente de		
		audio y visual. 12. Las aplicaciones hospitalarias incluyen atención pre y		
		postoperatoria de la sala de emergencias, UCI, quirófano/quirófano, cirugía		
		ambulatoria, unidades de cuidados intermedios/intermedios, trabajo de		
		parto y parto, y áreas de procedimientos especiales hospitalarias. 13		
		Adecuado para su uso en consultorios médicos, clínicas, centros quirúrgicos	<b>S</b>	

ambulatorios, centros de atención prolongada y otras áreas de atención al paciente, que requieren un seguimiento asequible. 14- Apto para adultos, pediátricos, neonatos. Parámetro técnico. Temperatura (superficial y rectal) Rango de medición: 25,0 - 45,0 °CAccuredad: ±Resolución: tiempo de respuesta: ≤ 3 min.0.1 °C0.1 °C. **ECGInputo:** 5 hilos Cable de ECG Sección de plomo: I., II., III./ aVR, aVL, aVF / V Ganancia (mm/mV): 1/4,1/2, 1,2,4 **Respuesta de frecuencia:** Diagnóstico 0,05 - 100Hz Monitor 0,5 - 40 Hz Cirugía 1,0 - 25 Hz Velocidad de barrido (mm/seg):12,5, 25, 50 Rango de frecuencia cardíaca: 30-254. BPM Himitación de la tasa de arte: ± 1 %Análisis de desviación del segmento ST: -0,8-+0,8 mVst. Precisión: ±0,02 mv. **Tasa de respiración** (impedancia RA-LL y cavidad nasal) Rango de medición: 0 - 120 BPM (adulto)Precisión: ± 1 BPM o 5 %Resolución: 1 BPM. **Requisitos de alimentación Entrada**: 98~260 V AC, 50/60Hz **Consumo:** ≤ 80VA <u>Medio ambiente</u> Operación Almacenamiento Temperatura 0,5 -40 °C -20 - Humedad relativa ≤ 80% 50 °C. **Frecuencia** de Pulso Rango de medición de SPO2: 0 - 100 % Resolución: 1 % Rango de medición de pulso: 30- 254BPMAccurancia: ± 2% Resolución: 1 BPM. Presión Arterial no Invasiva Tipo de medición: adulto, pediátrico, neonatal **Rango de medición:** Sistólica 4,0 - 37,0 kPa Diastólica 1,3 - 33,0 kPa Media 2,6 - 35,0 k **PaPrecisión**: ± 0,4 kPa o 5 % **Resolución:** 0,1 kPaProtección: sobrepresión. Presión Arterial Invasiva (Con Punzón **Venoso) Rango de medición:** -1,3 ~ 40 kPa (-10 ~ 300 mmHg) **Canal:** 2 canales Sensibilidad del transductor: 5MV/V/mmHg Visualización de la unidad: kPa o mmHg seleccionable. ETCO2 (tipo de flujo lateral) Rango **de medición**: 0 % - 10,0 % (ins CO2 y et CO2)**Precisión**: ± 2 mm Hg (< 5 %) Valor de medición) 10% (>5% Valor de medición) Tiempo de respuesta: 180 ms. Norma de seguridad: IEC 60601-1 Sistema de calidad: ISO13485: 2003 **Certificado de producto:** CE, FDA. <u>Configuración</u> Estándar: ECG, HR, PR, SpO2, diagrama OxyCRG, análisis ST, análisis de arritmias, RESP\*2 (impedancia RA-LL y cavidad nasal), NIBP (con punzón venoso), TEMP\*2 (tipo de superficie y rectal), cálculo de dosis de fármaco y batería de plomo-ácido. Configuración Opcional: Impresora incorporada termosensible colocada en el interior; Función IBP (Incluye 1 sensor de presión y 1 cable adaptable); ETCO2 (Respirónicos, corriente principal o corriente lateral); Nellcor SpO2 (incluye módulo, cable de extensión y sonda para adultos) Gasto cardíaco Función de red inalámbrica para el monitor del paciente; Soporte de pared para monitor de paciente; Carro para monitor de paciente; Fuente de alimentación de 12 voltios para ambulancia. Accesorios para la configuración estándar: 1 juego de cable de ECG, **10** piezas de electrodo de ECG. **1** juego de cable de extensión NIBP. 1 juego de brazalete NIBP para adultos. 1 juego de tubo de cavidad nasal RESP. 1 juego de sonda de superficie TEMP. 1 juego de sonda de cavidad TEMP. $\bf 1$  juego de sensor de SpO2 adulto integrado.  $\bf 1$  juego de cable de alimentación.  ${f 1}$ pieza de mascarilla antipolvo  ${f 1}$  pieza de bolsa de accesorios. Se compromete a presentar Garantía por defectos de fabrica con un mínimo de 12 meses. Se compromete a presentar garantía de Buen Servicio Funcionamiento o Calidad de los Bienes con un mínimo de 6 meses. Y será Equivalente al <u>diez por ciento (10%) del monto del bien</u> adjudicado o contratado, la cual deberá entregar dentro de DIEZ (10) DIAZ HABILES siguiente a la recepción definitiva de los bienes <u>contratado</u> Ítem; 1 <u>v estará vigente por un periodo de 6 meses a partir</u> de la recepción definitiva del bien. Ofrecen: 2 capacitaciones sobre el funcionamiento del área técnica y operativa. El equipo será entregado instalado y funcionando de ser necesario se realizará una adaptación el

		mecanismo de sujeción de la máquina de anestesia. MARCA: MEDITECH,		
		ORIGEN: CHINA. validez de la oferta: 30 días calendario a partir de la		
		fecha límite para presentación de cotizaciones. Forma de Pago: Crédito a		
		60 días hábiles. Plazo de Entrega: 15 días hábiles a la emisión de la orden		
		de inicio. Clasificación de la Empresa: Pequeña. más información en la		
		cotización.		
-	-	TOTAL	-	\$ 1,575.00

## SON: MIL QUINIENTOS SETENTA Y CINCO 00/100 DÓLARES

OBSERVACION: SEGÚN SOLICITUD DE COMPRA POR CONTRATACION DE COMPARACION DE PRECIOS REF.No.CP-016/2024 HNSG, RECIBIDA EN FECHA 15/10/2024; SOLICITADO POR LA UNIDAD CONSOLIDADORA DE EQUIPO MÉDICOS (DIVISIÓN MÉDICA), EL HOSPITAL DELEGA AL SR. HUGO EDIBERTO UMAÑA MARTINEZ, OBRERO DE MANTENIMIENTO I; COMO ADMINISTRADOR DE LA COMPRA Y SERA EL RESPONSABLE DE LA EJECUCION DE LA PRESENTE ORDEN DE COMPRA, hugo.umana@salud.gob.sv TELEFONO:(503) 2393- 9541,75957142 ASI MISMO SERA EL ENLACE ENTRE EL CONTRATISTA Y EL CONTRATANTE. ORDEN DE COMPRA REALIZADA SEGÚN PROCESO DE CONTRATACION POR COMPARACION DE PRECIOS Ref. No. CP-016/2024HNSG- DENOMINADO: SUMINISTRO DE MONITOR DE SIGNOS VITALES PEDIATRICO Y TENSIOMETRO ANEROIDE. FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS GENERAL. SE RECIBIRAN SUMINISTROS Y SE DARA TRAMITE A FACTURAS Y DOCUMENTOS, EN HORAS Y DIAS HABILES; ADEMAS LA ENTREGA COMPRENDE, ENTREGAR ACTAS Y FACTURA A LA UNIDAD FINANCIERA TELEFONO: (2393-9524, 2393-9597,2393-9525), PARA COMPLETAR EL PROCESO, CASO CONTRARIO SE TENDRÁ POR NO ENTREGADO EL SERVICIO O PRODUCTO QUE SE TRADUCIRA EN INCUMPLIMIENTO DE ENTREGA, ADEMAS DEBERAN PASAR A RETIRAR Y FIRMAR ORDEN DE COMPRA EN ORIGINAL, A LA UNIDAD DE COMPRA PUBLICAS U.C.P. DEL HOSPITAL, DE LO CONTRARIO QUEDARA A CRITERIO DEL ALMACEN SI ACEPTA RECIBIR EL PRODUCTO O NO. NOTA: AL MOMENTO DE TRAMITAR EL QUEDAN RESPECTIVO DEBERAN PRESENTAR LA FACTURA EN ORIGINAL, DECLARACION JURADA Y EL CERTIFICADO DE REGISTRO DE LAS MYPE CUANDO APLIQUE. NO OLVIDAR PRESENTAR EL SELLO DE LA EMPRESA. -

LUGAR DE ENTREGA: EN EL ALMACEN GENERAL DEL HOSPITAL, UBICADOS ENTRE LA 4ta. Y 8va. CALLE ORIENTE Y 2da. AVENIDA SUR No. 23, DEL BARRIO SAN FRANCISCO, DISTRITO DE SAN VICENTE, MUNICIPIO DE SAN VICENTE SUR DEPARTAMENTO DE SAN VICENTE; EN HORARIO DESDE LAS 8:00 HORAS HASTA LAS 12:00 HORAS Y DESDE LAS 13:00 HORAS HASTA LAS 14:30 HORAS, CON TELEFONO (503) 2393-9566 PARA CUALQUIER DUDA HACERCA DE LA ENTREGA EN DICHO ALMACEN; CABE MENCIONAR QUE NUESTRA INSTITUCION ES AGENTE DE RETENCION DEL 1%.

## **LUGAR DE NOTIFICACIONES:**

EL HOSPITAL ENTRE LA 4ta. Y 8va. CALLE ORIENTE Y 2da. AVENIDA SUR No. 23, DEL BARRIO SAN FRANCISCO, DISTRITO DE SAN VICENTE, MUNICIPIO DE SAN VICENTE SUR, DEPARTAMENTO DE SAN VICENTE, UNIDAD DE COMPRA PÚBLICAS TEL: (503) 2393-9510,2393-9598,2393-9500; esmeralda.salinas@salud.gob.sv; DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO: TELEFONO: (503) 2393-9541,75957142 hugo.umana@salud.gob.sv; SUPLIMED, S.A. DE C.V. EN COLONIA SAN FRANCISCO, CALLE BAMBUES #12-R SAN SALVADOR; TEL: (503) 2223-8784, 7039-2136; licitaciones@suplimed.net; PERSONA DE CONTACTO: ALEXANDER RAMIREZ.-

