LOTE No. 6. MONITOR DE SIGNOS VITALES

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	REFERENCIA	PAIS FABRICANTE
6	MONITOR DE SIGNOS VITALES	EDAN INSTRUMENTS INC	X12	N/A	CHINA

EGAT Entidad de Gestión Administrativa y Técnica Gestión - Transparencia - Progreso	PROCESO GESTIÓN MISIONAL	CÓDIGO: PDAT-FE-F9
	PROCEDIMIENTO FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	VERSIÓN: 3
	FICHA TÉCNICA DE ESTANDARIZACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE BIENES Y SERVICIOS	FECHA: 21/01/2021

CÓDIGO:	EB-06.

NOMBRE DEL PRODUCTO/SERVICIO

MONITOR DE SIGNOS VITALES

UNIDAD DE MEDIDA

Unidad

DESCRIPCIÓN GENERAL

ESPECIFICACIONES			CUMPLE	NO CUMPLE	FOLIO
6.1 GENERALES	6.1.1. Tipo	Monitor modular, preconfigurado o mixto	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
	6.1.2. Programable	Adulto, pediátrico y neonatal	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
	6.1.3. Con ajuste de prioridad de curvas y parámetros	Preconfigurado de fábrica y que tenga la posibilidad de sustituir una curva en la pantalla en el campo de otra	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
	6.1.4. Con puertos y protocolos de comunicación	Con protocolos de comunicación que permitan la interoperabilidad entre el equipo y el sistema de información de la USS destinataria	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
	6.1.5. Configuración de alarmas	Alarmas audibles, visuales y ajustables para todos los parámetros	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
	6.1.6. Sistema de protección y seguridad	Protección contra desfibrilación y electrobisturis	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
	6.1.7. Alimentación eléctrica	110 - 120 VAC /50-60 Hz	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
	6.1.8. Memoria Interna	Almacenamiento de tendencias de mínimo 24 horas	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
	6.1.9. Mediciones de	a. ECG de 5 derivadas y onda en tiempo real	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
		b. Frecuencia cardíaca con resolución menor o igual a 2 LPM	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
		c. Respiración	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
		d. Oximetría con resolución menor o igual al 1% precisión menor o igual a 3%	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
		e. Presión no invasiva modo manual y automático, resolución menor o igual a 5 mmHg; precisión menor o igual a 5 mmHg	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
		f. temperatura, resolución menor o igual a 1 °C; precisión menor o igual a 0,1 °C	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
	6.2.1 Tipo	LCD o TFT a color	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
	6.2.2 Tamaño	Mínimo 12"	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
		Valor de frecuencia cardiaca	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
		Valor de frecuencia respiratoria	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
		Porcentaje de SPO2	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215

6.2 PANTALLA	**6.2.3 Visualización de**	Temperatura	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
		Valor presión no invasiva	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
		Onda de ECG	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
		Onda de respiración	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
		Onda de SPO2	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
	6.2.4. Indicadores	Estado de baterías	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
		Alarmas	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
		Alimentación	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
		Tendencias para todos los parámetros	X		CARPETA: FICHAS TECNICAS - ITEM 6 SUBCARPETA: FT DOCUMENTO:tecnicaX12.pdf DOCUMENTO: 0ZMMI0005.pdf PAGINA 178-215
6.3 ACCESORIOS	**6.3.1. Batería con autonomía mínimo de tres horas**		X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICACION ENTREGA DE ACCESORIOS.pdf
	6.3.2. Cinco brazaletes adultos reutilizables libres de látex, de una sola vía		X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICACION ENTREGA DE ACCESORIOS.pdf
	6.3.3. Cinco brazaletes pediátricos reutilizables libres de látex, una sola vía		X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICACION ENTREGA DE ACCESORIOS.pdf
	6.3.4. Una caja de brazaleste neonatales No.1, Una caja de brazaleste neonatales No.2, Una caja de brazaleste neonatales No.3, Una caja de brazaleste neonatales No.4, todas las cajas se deben entregar con minimo 20 unidades		X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICACION ENTREGA DE ACCESORIOS.pdf
	6.3.5. Dos interfaces de presión arterial no invasiva (PANI)		X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICACION ENTREGA DE ACCESORIOS.pdf
	6.3.6. Una interface de SPO2		X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICACION ENTREGA DE ACCESORIOS.pdf
	6.3.7. Una interface de ECG con cinco derivaciones		X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICACION ENTREGA DE ACCESORIOS.pdf
	6.3.8. Dos sensores de oximetría de dedo adulto reutilizable		X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICACION ENTREGA DE ACCESORIOS.pdf
	6.3.9. Dos sensores de oximetría pediátrico reutilizable		X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICACION ENTREGA DE ACCESORIOS.pdf
	6.3.10. Dos cajas de sensores de oximetría desechables para paciente neonatal		X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICACION ENTREGA DE ACCESORIOS.pdf
	6.3.11. Dos sensores de temperatura de piel tipo lenteja		X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICACION ENTREGA DE ACCESORIOS.pdf
	6.3.6. Un Juego de electrodos ECG x 100		X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICACION ENTREGA DE ACCESORIOS.pdf
	6.3.13. Un cable de conexión eléctrica de mínimo 2 m de longitud		X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICACION ENTREGA DE ACCESORIOS.pdf
	6.3.14. 1 soporte a pared para la instalacion de cada uno de los monitores		X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICACION ENTREGA DE ACCESORIOS.pdf
	CONDICIONES PARTICULARES POST-VENTA		**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**FOLIO**
6.4 GARANTIA	**6.4.1. 2 AÑOS**				CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICADO CONDICIONES TECNICAS POSVENTA.pdf
	6.4.2. El oferente garantiza que la garantía iniciará desde la fecha de puesta en marcha y test de aceptación del equipo, realizada por el oferente en presencia del personal que sea designado por la unidad de servicios de salud (USS) de la subred a la que va dirigido.		X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICADO CONDICIONES TECNICAS POSVENTA.pdf
	6.4.3. El oferente garantiza que en caso de presentarse un evento adverso atribuible a fallas del equipo médico y sea reportado como efectivo por parte del programa de tecnovigilancia institucional y verificado por parte del oferente, se compromete a realizar el cambio del equipo respectivo por uno igual o mejor sin ningún costo adicional, en los treinta días hábiles siguientes a la fecha del evento. Se exceptúan los casos de equipos que requieran preinstalación, los cuales no serán sustituidos, pero de igual forma la empresa contratista deberá generar acciones para garantizar la continuidad en la prestación del servicio por el tiempo que tome su reparación.		X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICADO CONDICIONES TECNICAS POSVENTA.pdf

	6.4.4. El oferente garantiza que en los casos en que los daños en los bienes se deban a causas diferentes a la mala operación del equipo por parte del operario, el oferente soportara el servicio con un bien de iguales o mejores características, durante el tiempo que tome su reparación y entrega a satisfacción. Se exceptúan los casos de daños en equipos que requieran preinstalación, los cuales no serán sustituidos, pero de igual forma la empresa contratista deberá generar acciones para garantizar la continuidad en la prestación del servicio por el tiempo que tome su reparación.	X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICADO CONDICIONES TECNICAS POSVENTA.pdf
6.5 TIEMPO DE RESPUESTA	El oferente garantiza que durante la garantía, el tiempo de respuesta a los requerimientos realizados por la unidad de servicios de salud y/o el supervisor del contrato, será de máximo 5 horas, para lo cual en el momento de la entrega de los equipos en el punto autorizado, se hará entrega de información tal como, nombre de contacto, dirección y Número telefónico.	X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICADO CONDICIONES TECNICAS POSVENTA.pdf
6.6 MANTENIMIENTO PREVENTIVO	El oferente garantiza que, durante el periodo de duración de la garantía, realizará como mínimo dos (2) mantenimientos preventivos al año a cada uno de los equipos ofertados de acuerdo a los protocolos establecidos en los manuales del equipo. El cronograma de mantenimiento de cada uno de los equipos será suministrado en el momento de la entrega del equipo a la USS asignada del mismo y se remitirá copia a la supervisión del contrato.	X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICADO CONDICIONES TECNICAS POSVENTA.pdf
6.7 MANTENIMIENTO CORRECTIVO	El oferente garantiza que realizará los mantenimientos correctivos necesarios a los equipos ofertados durante el tiempo que dure la garantía, dicho mantenimiento incluirá el suministro de repuestos sin costo alguno para las USS de las Subredes Integradas de Servicios de Salud, cuando los daños sean ocasionados por causas diferentes a la mala operación del equipo por parte del personal asistencial que opere dicho equipo.	X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICADO CONDICIONES TECNICAS POSVENTA.pdf
6.8 TIEMPO DE SOPORTE POST-VENTA	El oferente garantiza que brindará respaldo postventa mínimo durante los cinco (5) años siguientes al vencimiento de la garantía ofrecida, en relación con el mantenimiento preventivo, correctivo y suministro de repuestos, cuyos costos serían asumidos por la USS, inmediatamente vencido el periodo de garantía contractual.	X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICADO CONDICIONES TECNICAS POSVENTA.pdf
6.9. CALIBRACION	El oferente debera entregar junto con el equipo el certificado de calibracion correspondiente vigente	X		CARPETA: FORMATOS TECNICOS DOCUMENTO:CERTIFICADO CONDICIONES TECNICAS POSVENTA.pdf

Bajo la gravedad de juramento certifico que el lote presentado en mi oferta cumple con el 100% de las especificaciones técnicas detalladas en la presente ficha técnica.



NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL: PATRICIA LEON BARON
CC NO: 53.010.694 DE BOGOTÁ D.C
DIRECCIÓN: CARRERA 71 # 50-31 BOGOTÁ D.C, COLOMBIA
TELÉFONO: +57 (320) 382 5454