

**FORMATO N° 11**

**ACTA DE APERTURA DE SOBRES, EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS Y CALIFICACIÓN:  
BIENES  
(PARA PROCEDIMIENTOS CUYA PRESENTACIÓN DE OFERTAS SE REALIZA EN ACTO PRIVADO)**

<b>1</b>	<b>NÚMERO DE ACTA</b>	001-CS- LP N°13-GERESA/LL
----------	-----------------------	---------------------------

<b>2</b>	<b>SOBRE LA INFORMACIÓN GENERAL</b>
	<p>En, Ciudad de Trujillo, a los 10 días del mes de Setiembre del año 2024, en la oficina de Planificación, a las 10:30 a.m. horas, se reunieron los integrantes del Comité de designados mediante FORMATO N°04, encargado de la preparación, conducción y realización del procedimiento de selección de LP-SM-13-2024-GERESA/LL-1, cuyo objeto de convocatoria es <b>ADQUISICIÓN DE BIENES PARA LA IOARR 2612202 REMODELACIÓN DE RED DE SUMINISTRO DE OXÍGENO; ADQUISICIÓN DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARÍA; ADEMÁS DE OTROS ACTIVOS EN EL(LA) PROVINCIAL DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA, PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD</b>, a fin de efectuar la APERTURA DE SOBRES, ADMISIÓN, EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS presentadas y CALIFICACIÓN de la oferta correspondiente según orden de prelación.</p>

3	SOBRE EL QUORUM Y LOS MIEMBROS PARTICIPANTES DE LA SESIÓN (DE CORRESPONDER)					
	El quorum necesario que exige la normativa de contrataciones del Estado, se logró con la presencia de los siguientes miembros:					
	Presidente	Ing.LENIN TARRILLO MENDOZA	Titular	X	Dependencia:	OF. PLANIFICACION
			Suplente			
	Primer Miembro	ING.ALEX FABIO KEVIN VACA TELLEZ	Titular	X	Dependencia:	OF. PLANIFICACION
			Suplente			
	Segundo Miembro	BR. KATHERIN YAMALY FERNANDEZ BAZALAR	Titular	X	Dependencia:	OF.ABASTECIMIENTO
Suplente						

4

DETALLE DE LOS PARTICIPANTES

De acuerdo con el cronograma establecido en las bases, se registraron a través del SEACE como participantes los siguientes proveedores:

Nº	Nombre o razón social del participante	RUC
1	ROCA S.A.C.	20101337261
2	CORPORACION CIENTIFICA S.R.L.	20438551825
3	MEGATECH PERU S.A.C.	20454256141
4	SALUD AMAZONICA E.I.R.L.	20494151503
5	VITALTEC S.A.C.	20501645517
6	CARDIOMED DEL PERU SAC	20520987186
7	SOLUCIONES MEDICAS MACI E.I.R.L.	20549591176
8	C & M TECHNOLOGY S.A.C.	20551282865
9	CITEC TRUJILLO E.I.R.L.	20601278074
10	VAN REPRESENTACIONES GENERALES E.I.R.L.	20601325153
11	SIGNUM MEDICA S.A.C.	20601396743
12	JK MEDICAL EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA - JK MEDICAL E.I.R.L.	20601571065
13	J & G INVERSIONES PERU S.A.C.	20601586470
14	INDUSTRIA TECNOMEDIC SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INDUSTRIA TECNOMEDIC S.A.C.	20602609104
15	VPM PROVEEDORES S.R.L.	20602922597



FORMATO N° 11

ACTA DE APERTURA DE SOBRES, EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS Y CALIFICACIÓN:  
BIENES

(PARA PROCEDIMIENTOS CUYA PRESENTACIÓN DE OFERTAS SE REALIZA EN ACTO PRIVADO)

16	CARRASCO MEDICAL IMPORT E.I.R.L.	20606384409
17	ATOM TECHNOLOGY EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	20610815341

5	DETALLE DE LOS POSTORES		
	En el día y horario señalado en las bases, los siguientes postores presentaron en la plataforma del SEACE sus ofertas en sobre cerrado:		
	N°	Nombre o razón social del postor	Fecha de presentación Hora de presentación
	1	JK MEDICAL EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA - JK MEDICAL E.I.R.L.	04/09/2024 22:55:58

6	Acto seguido, se procede con la apertura de los sobres que contienen las ofertas de los mencionados postores, y con la revisión de las mismas, a fin de verificar la presentación de los documentos requeridos y determinar si las ofertas responden a las características y/o requisitos funcionales y condiciones de las Especificaciones Técnicas previstas en las bases.
---	--

7	DETALLE DE LAS OFERTAS QUE NO FUERON ADMITIDAS	
	De acuerdo con la revisión efectuada, las siguientes ofertas no se admiten, por lo que no se les aplicará los factores de evaluación:	
	N°	Nombre o razón social del postor Consignar las razones para su no admisión
	1	JK MEDICAL EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA - JK MEDICAL E.I.R.L. DE LA REVISION DE LA PROPUESTA DEL POSTOR SE OBSERVA EN LOS DOCUMENTOS D UE EL ANEXO N°4 NO GUADAR CONGRUENCIA EN LOS PLAZOS DE ENTREGA DE LOS EQUIPOS .
	SOBRE LA ADMISION	

De acuerdo a la revision y evaluacion realizada a los adocumentos de ADMISION, según lo establecido en las Bases Integradas correspondiente al ITEM-PAQUETE: DE LA REVISION DE LA PROPUESTA DEL POSTOR SE OBSERVA QUE EL ANEXO N°4 NO GUARDAR CONGRUENCIA EN LOS PLAZOS DE ENTREGA DE LOS EQUIPOS.

14	ACUERDO ADOPTADO
	Los integrantes del Comite de Seleccion, por Unanimidad, declaran APROBAR los resultados de Admision, siendo el día 10 de setiembre del 2024, las 14:30 horas firman en señal de confrormidad, y al anexo adjunto que forma parte del presente acta.

15	<div><div> PRESIDENTE</div><div> PRIMER MIEMBRO</div><div> SEGUNDO MIEMBRO</div></div> <div>NOMBRES Y FIRMAS DE LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE SELECCIÓN</div>
----	---

ASPIRADOR DE SECRECIONES RODABLE

A.	ADMISIÓN DE OFERTA	JK MEDICAL EIRL
	Documentación de presentación obligatoria	
	Documentos para la admisión de la oferta	
	Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	Presento ANEXO N° 1
c)	Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)	Presento ANEXO N° 2
8	<p>Para acreditar características técnicas relacionadas al diseño del fabricante de equipos o bienes de convocatoria en procedimientos de selección será a través de la HOJA DE PRESENTACION DEL PRODUCTO Y SUSTENTO DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS (FORMATO N°01) y se empleará para ello: Folletos, instructivos, manuales, catálogos, data sheet de fabricante, en original o copias; también se empleará otro documento emitido por el fabricante para sustentar las características del mismo, dicha carta con fecha máximo de antigüedad 12 meses a la presentación de las ofertas, para sustentar una característica técnica del mismo (debidamente acreditada por el fabricante y la información sea verdadera y verificable bajo responsabilidad del postor). Las características técnicas que tienen que ser sustentadas obligatoriamente, con la documentación anteriormente mencionada, por ítem son las siguientes:</p> <p>Respecto al sustento gráfico (planos, figuras, o imágenes), que sustentan el (los) bien(es) ofertado(s), objeto de la convocatoria, tendrá que estar compatibilizado con el sustento literal correspondiente. Si en las propuestas, existiera contradicciones entre el sustento gráfico y literal, estas serán descalificadas. Las otras características técnicas que no están relacionadas al diseño de fabricante serán acreditadas mediante el ANEXO N°03: DECLARACION JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS de las bases</p>	PRESENTO
8	Se presentará carta emitido por el fabricante autorizando a su representante o distribuidor a emitir la declaración jurada de disponibilidad de repuestos, accesorios, componentes y servicio técnico por tiempo no menor a cinco años.	PRESENTA AUTORIZACION POR EL FABRICANTE
	ITEM 1	



1.- ASPIRADOR DE SECRECIONES RODABLE		MARCA: ARDO, MODELO: MASTER
1	CARACTERISTICAS GENERALES	
1.01	EQUIPO PROVISTO DE ESTRUCTURA ESTABLE Y RODABLE, POR LO MENOS DOS RUEDAS CON FRENO CON RIEL EN LA CARCASA DEL EQUIPO PARA COLOCACION DE FRASCOS Y ACCESORIO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.02	MANOMETRO INDICADOR DE PRESIÓN NEGATIVA (VACUOMETRO) , DIAMETRO DE 62MM O MAYOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.03	BOMBA DE VACÍO TIPO PISTON O DIAFRAGMA, LIBRE DE LUBRICACION.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.04	CONTROL DE REGULACION DE VACIO ACCESIBLE DESDE PANEL DE CONTROL.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.05	RANGO DE PRESIÓN NEGATIVA: HASTA 700 MMHG O MÁS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.06	CAPACIDAD DE SUCCIÓN CONTINUA: 50 L/min Ó MAYOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.07	NIVEL DE RUIDO: 45 DB O MENOR, MEDIDO A 1M DE DISTANCIA RESPECTO DEL EQUIPO	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.08	INTERRUPTOR LUMINOSO DE ENCENDIDO/APAGADO MANUAL Y/O A PEDAL.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.09	CON CAPACIDAD DE TRABAJAR CON BOLSA DESECHABLES ESTABLE Y RESISTENTE, FABRICADA EN POLIETILENO, SUPERFICIE DE BOLSA Y TAPA CON PROTECCION ANTIMICROBIANA NO ORGANICA QUE PERMITA REDUCIR Y ELIMINAR EL 80% DE BACTERIAS EN LA SUPERFICIE DURANTE LOS PRIMEROS 15 MINUTOS O MEJOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2	COMPONENTES	



2.01	FRACOS RECOLECTORES		
2.02	UN (01) FRASCO RECOLECTOR CON ESCALA DE MEDIDA A ALTO RELIEVE.		CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.03	DE PLASTICO TRANSPARENTE DE POLISULFONA ó POLICARBONATO ó VIDRIO, CON ESCALA DE MEDIDA EN mL O cm <sup>3</sup> .		CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.04	ESTERILIZABLES EN AUTOCLAVE A 134°.		CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.05	CONDUCTOS AUXILIARES:		CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.06	MANGUERAS DE SILICONA TRANSPARENTE Y CONECTORES AUTOCLAVABLES.		CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.07	CON FILTRO HIDROFÓBICO O BACTERICIDA ENTRE FRASCO Y BOMBA DE VACIO CON DURABILIDAD DE 30 DIAS O MAS.		CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.08	UN (01) JUEGO DE MANGUERA Y CONECTORES CON SUPERFICIE ANTIMICROBIANA PARA SISTEMA DE VACIO		CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3	ACCESORIOS		
3.01	UN (01) FRASCO RECOLECTOR DE REPUESTO , CON SUPERFICIE ANTIMICROBIANAS PARA ELIMINAR LAS BACTERIAS Y VIRUS.		CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.02	TREINTA (30) CANULAS DE SUCCION TAMAÑO ADULTOS, DESCARTABLES.		CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.03	VEINTE (20) CANULAS DE SUCCION TAMAÑO PEDIATRICO, DESCARTABLES.		CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO

3.04	VEINTE (20) FILTROS HIDROFÓBICOS Ó BACTERICIDAS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.05	VEINTE(20) BOLSAS COLECTORAS DESECHABLES CON ASA DE TRANSPORTE INTEGRADA PARA UNA EXTRACCION SEGURA DEL FRASCO. (CAPACIDAD DOS LITROS O MAS CON SUPERFICIE ANTIMICROBIANA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4	REQUERIMIENTO ELECTRICO	
4.01	TENSION DE ALIMENTACION 220/230 V/AC O RANGO QUE CONTENGA ESTE VALOR. MONOFASICO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4.02	FRECUENCIA 60HZ.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4.03	CABLE DE PODER VULCANIZADO, DE LARGO MINIMO 2.0 m. ENCHUFE CON LINEA A TIERRA, EL CUAL DEBE QUEDAR COMPATIBLE CON LOS TOMACORRIENTES DEL SERVICIO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
5	GARANTIA Y MANTENIMIENTO	
5.01	DOS (02) AÑOS DE GARANTÍA COMO MÍNIMO, CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN O FALLAS NO ATRIBUIBLES AL NORMAL USO DEL EQUIPO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
5.02	PROGRAMA Y EJECUCIÓN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO EN EL PERIODO QUE ESTABLECE LA GARANTÍA COMO MÍNIMO, CON FRECUENCIA SEMESTRAL.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
6	MANUALES Y OTROS	
6.01	MANUAL DE USUARIO O INSTRUCTIVO DE FÁBRICA EN IDIOMA ESPAÑOL.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
6.02	COLOCACIÓN DE PLACA METÁLICA GRABADA, CONSIGNANDO LOS DATOS DE LA EMPRESA,	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
6.03	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN, FECHA DE INSTALACIÓN Y PERIODO DE GARANTÍA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
22.1.4	REGISTRO SANITARIO	PRESENTA REGISTRO SANITARIO



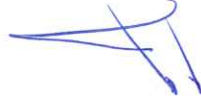
8	SERVICIO POST VENTA	PRESENTA DECLARACION JURADA DE SERVICIO POST-VENTA
11	PLAZO DE ENTREGA	DE LA REVISION DE LA PROPUESTA DEL POSTOR SE OBSERVA QUE EL ANEXO N°4 NO GUADAR CONGRUENCIA EN LOS PLAZOS DE ENTREGA DE LOS EQUIPOS .

ADMISION DE OFERTAS		NO ADMITIDO
3.2	REQUISITOS DE CALIFICACIÓN	
A	CAPACIDAD LEGAL	
	HABILITACION: - Autorización Sanitaria de Funcionamiento Acreditación: - Copia de la resolución directoral de autorización sanitaria de funcionamiento expedido por la DIGEMID.	
B	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	
1	El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/. 180,000.00 (CIENTO OCHENTA MIL CON 00/100 SOLES), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. MYPE: S/. 8,782.58 (OCHO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS CON 58/100 SOLES)	
2	BIENES SIMILARES: EQUIPOS DE LABORATORIO EN GENERAL	
C	CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONAL	
C.1	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE	

	<p><b>Requisitos:</b>  Para la instalación, prueba operativa, protocolo de pruebas y capacitación para equipos médicos (En relación a lo expuesto en la (Ficha Técnica del Equipo)  <b>Personal Profesional</b>  Profesión: Personal de Salud y/o Ingeniero Electrónico y/o Ingeniero de Telecomunicaciones, y/o Ingeniero Mecatrónica y/o Ingeniero Biomédico  Condición: Colegiado y Habilitado  Cantidad: mínima 01  Responsable de la instalación: Capacitación Usuaria (uso, operación y cuidado) del equipo y capacitación técnica (operación, mantenimiento preventivo/correctivo y reparación) del equipo. Se evaluará en función a la oferta de capacitación a 10 personas como mínimo, en el hospital de Tayabamba. El postor que oferte esta capacitación, se obliga a entregar los certificados del personal capacitado de la entidad.  Cuatro (04) años de experiencia en instalación y/o implementación y/o capacitación y/o mantenimiento de los equipos médicos ofertados.  La experiencia se contabilizará de la fecha de colegiatura en adelante.  Servicio Técnico Especializado en mantenimiento del equipo ofertado, con 20 horas lectivas mínimas.</p>	
	<p><b>RESPONSABLE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO</b>  <b>Personal Técnico</b>  Cantidad mínima: 01  Responsable del mantenimiento del equipo  Cuatro (04) años o más de experiencia en el mantenimiento y/o reparación de los equipamientos médicos.  La experiencia se contabilizará, para el caso del personal técnico, de la fecha de obtención del título en adelante y, para el caso del bachiller en ingeniería, fecha de grado de bachiller en adelante.  También, el personal profesional colegiado de ingeniería podrá participar como encargado del mantenimiento, siempre que cumpla con el número de años de experiencia solicitados en el mantenimiento y/o reparación de equipos médicos.  Servicio Técnico Especializado en mantenimiento del equipo ofertado, con 20 horas lectivas mínimas</p>	
	<b>FACTORES DE EVALUACION</b>	
	<p><b>FACTOR DE EVALUACIÓN: La evaluación se realiza sobre la base de cien (100) puntos.</b>  <b>Para determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación de las ofertas DEL ITEM 7</b></p>	



	<p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:</p> $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i} = 100 \text{ PUNTOS}$ <p> <i>i</i> = Oferta  <i>P<sub>i</sub></i> = Puntaje de la oferta a evaluar  <i>O<sub>i</sub></i> = Precio <i>i</i>  <i>O<sub>m</sub></i> = Precio de la oferta más baja  PMP = Puntaje máximo del precio </p>	
--	---	--


## ELECTROBISTURI MONOPOLAR/BIPOLAR DIGITAL

A.	ADMISIÓN DE OFERTA	JK MEDICAL EIRL
	Documentación de presentación obligatoria	
	Documentos para la admisión de la oferta	
	Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	Presento ANEXO N° 1
c)	Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)	Presento ANEXO N° 2
8	<p>Para acreditar características técnicas relacionadas al diseño del fabricante de equipos o bienes de convocatoria en procedimientos de selección será a través de la HOJA DE PRESENTACION DEL PRODUCTO Y SUSTENTO DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS (FORMATO N°01) y se empleará para ello: Folletos, instructivos, manuales, catálogos, data sheet de fabricante, en original o copias; también se empleará otro documento emitido por el fabricante para sustentar las características del mismo, dicha carta con fecha máximo de antigüedad 12 meses a la presentación de las ofertas, para sustentar una característica técnica del mismo (debidamente acreditada por el fabricante y la información sea verdadera y verificable bajo responsabilidad del postor). Las características técnicas que tienen que ser sustentadas obligatoriamente, con la documentación anteriormente mencionada, por ítem son las siguientes:</p> <p>Respecto al sustento gráfico (planos, figuras, o imágenes), que sustentan el (los) bien(es) ofertado(s), objeto de la convocatoria, tendrá que estar compatibilizado con el sustento literal correspondiente. Si en las propuestas, existiera contradicciones entre el sustento gráfico y literal, estas serán descalificadas. Las otras características técnicas que no están relacionadas al diseño de fabricante serán acreditadas mediante el ANEXO N°03: DECLARACION JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS de las bases</p>	PRESENTO
8	Se presentará carta emitido por el fabricante autorizando a su representante o distribuidor a emitir la declaración jurada de disponibilidad de repuestos, accesorios, componentes y servicio técnico por tiempo no menor a cinco años.	PRESENTA AUTORIZACION POR EL FABRICANTE
ITEM 4		
1.- ELECTROBISTURI MONOPOLAR/BIPOLAR DIGITAL		MARCA: ALSA/GIMMI/REBSTOCK, MODELO: EXCELL NHP/T 400/VARIOS
1	CARACTERÍSTICAS GENERALES:	
1.01	EQUIPO QUIRÚRGICO DE SOBREMESA, UTILIZADO EN SALA DE OPERACIONES, QUE PERMITE ACCIONES DE DIÉRESIS Y SINDÉRESIS, DURANTE EL ACTO OPERATORIO Y CON CAPACIDAD DE ALMACENAR 99 CONFIGURACIONES COMO MÍNIMO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.02	PANTALLA LCD 7" A MAS, CON INDICADORES DE POTENCIA EN MODO MONOPOLAR E INDICADORES DE POTENCIA EN MODO BIPOLAR Y TECNOLOGÍA QUE PERMITA EL SELLADO DE VASOS DE (7MM) COMO MÍNIMO, CON INDICADOR SONORO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.03	PROTECCIÓN CONTRA EL SHOCK ELÉCTRICO (DEFIBRILADOR).	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.04	RECONOCIMIENTO DEL ELECTRODO NEUTRO CON CONTACTO AL PACIENTE MEDIANTE UNA O DOS SUPERFICIES Y SEÑALIZACIÓN DE ELECTRODOS ADULTO/PEDIÁTRICO CON CUATRO NIVELES O ADVERTENCIAS COMO MÍNIMO	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.05	CORRIENTES DE FUGAS ALTA Y BAJA FRECUENCIA ACORDE CON LA NORMA IEC 601 U EQUIPO HF SEGÚN 60601-1 , 60601-2-2.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.06	CON 02 SISTEMA DE DOSIFICACION AUTOMATICA (POTENCIA CONSTANTE - TENSION CONSTANTE) Y MONITORIZACION EN TIEMPO REAL CON 6990 CONTROLES / SEGUNDO COMO MÍNIMO ENTRE EL TEJIDO DEL PACIENTE Y EL ELECTROBISTURI.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.07	AUTODIAGNÓSTICO O AUTOCHQUEO DEL EQUIPO, CADA VEZ QUE SE ENCIENDE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.08	TECNOLOGÍA DE MICROPROCESADOR O MICROPROCESADOR (ES) QUE PERMITA EL AUTODIAGNOSTICO COMPLETO Y CONSTANTE DEL MONITOR DURANTE TODO EL FUNCIONAMIENTO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.09	COLORES DIFERENCIADORES EN LA PANTALLA LCD EN MODOS CORTE (DIÉRESIS) Y COAGULACIÓN (SINDÉRESIS), ACTIVADOS DE MANERA MANUAL Y MEDIANTE PEDAL.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.10	SISTEMA QUE PERMITA CONFIGURAR LA INTENSIDAD DE SONIDO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2	COMPONENTES:	
2.01	GENERADOR	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO



2.02	DOS (02) SALIDAS MONOPOLARES ó MAS, PARA CABLE-CONECTOR ESTÁNDAR DE 03 GUIAS O SEGÚN CADA FABRICANTE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.03	DOS (02) SALIDAS BIPOLARES ó MAS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.04	DOS (02) SALIDAS PARA ELECTRODO NEUTRO ( AMERICANO Y EUROPEO).	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.05	DOS (02) SALIDAS PARA CONECTORES PEDALES (UBICADOS EN LA PARTE FRONTAL).	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.06	POTENCIAS DE LOS MODOS:	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.07	CORTE MONOPOLAR:	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.08	CORTE PURO: 400 W ó MAYOR Y CORTE PURO CON VOLTAJE CONSTANTE CON 4 MODOS DE EMISION CONFIGURADO POR EFECTOS DE 300W ó MAYOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.09	CORTE MIXTO O BLEND HASTA 300 W Ó MAYOR	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.10	COAGULACIÓN MONOPOLAR	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.11	COAGULACION SUAVE: 280 W ó MAYOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.12	COAGULACION SPRAY 200 W ó MAYOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.13	COAGULACIÓN BIPOLAR	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.14	COAGULACION BIPOLAR STANDAR: 200 W ó MAYOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.15	COAGULACION PARA SELLADO DE VASOS DE 320W ó MAYOR CON ENCENDIDO AUTOMÁTICO Y STOP DE LA COAGULACIÓN BIPOLAR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.16	CORTE BIPOLAR	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.17	CORTE BIPOLAR: 200 W ó MAYOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.18	CORTE BIPOLAR UROLOGICO: 300 W O MAYOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3	ACCESORIOS	
3.01	UN (01) COCHE RODABLE PARA COLOCAR EL EQUIPO DEL MISMO FABRICANTE QUE EL ELECTROBISTURI.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.02	UN (01) PEDAL PARA ACTIVAR EL MODO MONOPOLAR/BIPOLAR, CON CABLE CONECTOR AL EQUIPO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.03	DOS (02) LAPIZ MONOPOLAR REUSABLE CON DOS BOTONES, CON CABLE DE CONEXIÓN DE 5M DE LARGO O CIENTO (100) LAPIZ MONOPOLAR DESCARTABLE CON DOS BOTONES, CON CABLE DE CONEXIÓN DE 3M	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.04	TRES (03) ELECTRODOS REUSABLE CORTOS PARA LAPIZ MONOPOLAR, DE DIFERENTES MODELOS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.05	TRES (03) ELECTRODOS REUSABLES LARGOS O CON EXTENSIÓN PARA LAPIZ MONOPOLAR, DE DIFERENTES MODELOS	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.06	UNA (01) PLACA ADULTO 160 X 250 MM REUSABLE CON CABLE DE CONEXIÓN O CIENTO (100) PLACAS ADULTO DE UN SOLO USO Y UN CABLE REUTILIZABLE DE CONEXIÓN.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.07	UNA (01) PLACA PEDIATRICA DE 160 X 80 MM REUSABLE CON CABLE DE CONEXIÓN O CIENTO (100) PLACAS PEDIATRICAS DE UN SOLO USO Y UN CABLE REUTILIZABLE DE CONEXIÓN.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.08	UNO (01) ELECTRODOS REUSABLE DE COAGULACION DE 5 mm X 33 mm DE LONGITUD	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO



3.09	UN (01) CABLE MONOPOLAR PARA ELECTRODO ENDOSCÓPICO DE 4 mm X 300 cm DE LONGITUD.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO.
3.10	UNA (01) PINZA BIPOLAR TIPO BAYONETA DE 0.4mm X 230 mm DE LONGITUD APROX CON CABLE DE CONEXIÓN REUSABLE	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.11	UNA (01) PINZA BIPOLAR TIPO RECTA DE 1 mm X 195 mm DE LONGITUD APROX CON CABLE DE CONEXIÓN REUSABLE	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.12	UNA (01) PINZA BIPOLAR TIPO RECTA DE 0.7 mm X 160 mm DE LONGITUD APROX CON CABLE DE CONEXIÓN REUSABLE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4	REQUERIMIENTOS ELECTRICOS:	
4.01	TENSION DE ALIMENTACION 220 V/AC O RANGO QUE CONTENGA ESTE VALOR. FRECUENCIA 60HZ.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4.02	CABLE DE PODER VULCANIZADO, CON ENCHUFE DE GRADO HOSPITALARIO, CON LINEA A TIERRA, COMPATIBLE CON EL(LOS) TOMACORRIENTE(S) DE ALIMENTACION.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
5	GARANTIA Y MANTENIMIENTO:	
5.01	GARANTIA MINIMA DE (02) DOS AÑOS CONTRA DEFECTOS DE FABRICACION O FALLAS NO ATRIBUIBLES AL NORMAL USO DEL EQUIPO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
5.02	PROGRAMA Y EJECUCION DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO EN EL PERIODO QUE ESTABLECE LA GARANTIA. FRECUENCIA SEMESTRAL, LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO SERAN CONSIGNADAS EN LA ORDEN DE TRABAJO DE MANTENIMIENTO (OTM) PROPORCIONADA POR LA ENTIDAD.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
6	INDUCCIÓN Y OTROS ENTREGABLES:	
6.01	CHARLAS DE INDUCCIÓN DE CUATRO (04) HORAS AL PERSONAL USUARIO REALIZADO POR UN PERSONAL ESPECIALIZADO. DOS (02) DE CAPACITACIÓN AL PERSONAL DE MANTENIMIENTO REALIZADO POR UN INGENIERO COLEGIADO Y HABILITADO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
6.02	ENTREGA DE MANUAL DE USUARIO Y DE MANTENIMIENTO, AMBOS EN ESPAÑOL Y ORIGINALES. SI ESTUVIERAN EN IDIOMA INGLÉS, ADICIONALMENTE SE ENTREGARÁ LAS TRADUCCIONES CORRESPONDIENTES, REALIZADA POR UN TRADUCTOR COLEGIADO Y HABILITADO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
22.1.4	REGISTRO SANITARIO	PRESENTA REGISTRO SANITARIO
8	SERVICIO POST VENTA	PRESENTA DECLARACION JURADA DE SERVICIO POST-VENTA
11	PLAZO DE ENTREGA	DE LA REVISION DE LA PROPUESTA DEL POSTOR SE OBSERVA QUE EL ANEXO N°4 NO GUARDA CONGRUENCIA EN LOS PLAZOS DE ENTREGA DE LOS EQUIPOS .

ADMISION DE OFERTAS		NO ADMITIDO
3.2	REQUISITOS DE CALIFICACIÓN	
A	CAPACIDAD LEGAL	
	HABILITACION: - Autorización Sanitaria de Funcionamiento Acreditación: - Copia de la resolución directoral de autorización sanitaria de funcionamiento expedido por la DIGEMID.	
B	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	
1	El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/. 180,000.00 (CIENTO OCHENTA MIL CON 00/100 SOLES), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. MYPE: S/. 8,782.58 (OCHO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS CON 58/100 SOLES)	
2	BIENES SIMILARES: EQUIPOS DE LABORATORIO EN GENERAL	
C	CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONAL	
C.1	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE	



	<p><b>Requisitos:</b>          Para la instalación, prueba operativa, protocolo de pruebas y capacitación para equipos médicos (En relación a lo expuesto en la (Ficha Técnica del Equipo)  <b>Personal Profesional</b>          Profesión: Personal de Salud y/o Ingeniero Electrónico y/o Ingeniero Electrónico y Telecomunicaciones, y/o Ingeniero Mecatrónica y/o Ingeniero Biomédico          Condición: Colegiado y Habilitado          Cantidad: mínima 01          Responsable de la instalación: Capacitación Usuaría (uso, operación y cuidado) del equipo y capacitación técnica (operación, mantenimiento preventivo/correctivo y reparación) del equipo. Se evaluará en función a la oferta de capacitación a 10 personas como mínimo, en el hospital de Tayabamba. El postor que oferte esta capacitación, se obliga a entregar los certificados del personal capacitado de la entidad.          Cuatro (04) años de experiencia en instalación y/o implementación y/o capacitación y/o mantenimiento de los equipos médicos ofertados.          La experiencia se contabilizará de la fecha de colegiatura en adelante.          Servicio Técnico Especializado en mantenimiento del equipo ofertado, con 20 horas lectivas mínimas.</p>	
	<p><b>RESPONSABLE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO</b>          Personal Técnico          Cantidad mínima: 01          Responsable del mantenimiento del equipo          Cuatro (04) años o más de experiencia en el mantenimiento y/o reparación de los equipamientos médicos.          La experiencia se contabilizará, para el caso del personal técnico, de la fecha de obtención del título en adelante y, para el caso del bachiller en ingeniería, fecha de grado de bachiller en adelante.          También, el personal profesional colegiado de ingeniería podrá participar como encargado del mantenimiento, siempre que cumpla con el número de años de experiencia solicitados en el mantenimiento y/o reparación de equipos médicos.          Servicio Técnico Especializado en mantenimiento del equipo ofertado, con 20 horas lectivas mínimas</p>	
	<b>FACTORES DE EVALUACION</b>	
	<p><b>FACTOR DE EVALUACIÓN:</b> La evaluación se realiza sobre la base de cien (100) puntos.          Para determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación de las ofertas DEL ITEM 7</p>	
	<p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:  <math display="block">P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i} = 100 \text{ PUNTOS}</math>          i = Oferta          P<sub>i</sub> = Puntaje de la oferta a evaluar          O<sub>i</sub> = Precio i          O<sub>m</sub> = Precio de la oferta más baja          PMP = Puntaje máximo del precio</p>	

## LAMPARA QUIRURGICA DE TECHO DE INTENSIDAD ALTA

A.	ADMISIÓN DE OFERTA	JK MEDICAL EIRL
	Documentación de presentación obligatoria	
	Documentos para la admisión de la oferta	
	Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	Presento ANEXO N° 1
c)	Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)	Presento ANEXO N° 2
8	<p>Para acreditar características técnicas relacionadas al diseño del fabricante de equipos o bienes de convocatoria en procedimientos de selección será a través de la HOJA DE PRESENTACION DEL PRODUCTO Y SUSTENTO DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS (FORMATO N°01) y se empleará para ello: Folletos, instructivos, manuales, catálogos, data sheet de fabricante, en original o copias; también se empleará otro documento emitido por el fabricante para sustentar las características del mismo, dicha carta con fecha máximo de antigüedad 12 meses a la presentación de las ofertas, para sustentar una característica técnica del mismo (debidamente acreditada por el fabricante y la información sea verdadera y verificable bajo responsabilidad del postor). Las características técnicas que tienen que ser sustentadas obligatoriamente, con la documentación anteriormente mencionada, por ítem son las siguientes:</p> <p>Respecto al sustento gráfico (planos, figuras, o imágenes), que sustentan el (los) bien(es) ofertado(s), objeto de la convocatoria, tendrá que estar compatibilizado con el sustento literal correspondiente. Si en las propuestas, existiera contradicciones entre el sustento gráfico y literal, estas serán descalificadas. Las otras características técnicas que no están relacionadas al diseño de fabricante serán acreditadas mediante el ANEXO N°03: DECLARACION JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS de las bases</p>	PRESENTO
8	Se presentará carta emitida por el fabricante autorizando a su representante o distribuidor a emitir la declaración jurada de disponibilidad de repuestos, accesorios, componentes y servicio técnico por tiempo no menor a cinco años.	PRESENTA AUTORIZACION POR EL FABRICANTE
ITEM 5		
1.- LAMPARA QUIRURGICA DE TECHO DE INTENSIDAD ALTA		MARCA: ACEM, MODELO: STARLED 5NX
1	GENERALES	
1.01	ANCLADO EN EL TECHO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.02	DE DOS CUERPOS LUMINOSOS LOS CUAL PRODUCEN LUZ NATURAL.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.03	LOS CUERPOS LUMINOSOS DEBEN DISTORSIONAR MÍNIMAMENTE EL FLUJO LAMINAR DEL QUIRÓFANO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.04	CUERPO LUMINOSO DE FACIL LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.05	PANEL DE CONTROL LCD TFT TACTIL DE 4.3" COMO MÍNIMO, CON LAS SIGUIENTES FUNCIONES: ENCENDIDO Y APAGADO, AJUSTE DE INTENSIDAD DE ILUMINACIÓN, AJUSTE DE LA TEMPERATURA DE COLOR, PROFUNDIDAD DE ILUMINACIÓN, FOCALIZACIÓN DEL CAMPO OPERATORIO, LUZ ENDO Y MODO DE SINCRONIZACIÓN COMO MÍNIMO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.06	PANEL DE CONTROL FIJADO EN LA ESTRUCTURA DEL CARDAN, INDEPENDIENTE EN CADA CUERPO LUMINOSO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2	SISTEMA DE ILUMINACIÓN:	
2.01	REDUCCIÓN DE SOMBRAS CREADAS POR EL CUERPO DEL CIRUJANO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.02	TECNOLOGÍA DE ILUMINACIÓN: LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.03	VIDA ÚTIL DE LOS LED 60,000 HORAS O MAYOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.04	DIÁMETRO DE CAMPO ILUMINADO AJUSTABLE DE 24 O MENOR A 33 cm O MAYOR, PARA AMBOS CUERPOS LUMINOSOS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.05	PROFUNDIDAD DEL CAMPO ILUMINADO (L1+L2) AL 20 % DE 117 cm O MAYOR PARA AMBOS CUERPOS LUMINOSOS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO

2.06	PROFUNDIDAD DEL CAMPO ILUMINADO (L1+L2) AL 60 % DE 60 cm O MAYOR PARA AMBOS CUERPOS LUMINOSOS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.07	INTENSIDAD LUMINOSA (E <sub>c</sub> ) DE 160,000 LUX O MÁS PARA AMBOS CUERPOS LUMINOSOS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.08	TEMPERATURA DE COLOR AJUSTABLE DESDE 3600°K A 5500°K O RANGO MAYOR	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.09	INDICE DE RENDIMIENTO CROMÁTICO (R <sub>a</sub> ) MAYOR O IGUAL A 98.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.10	INDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (R13) MAYOR O IGUAL A 99 E INDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (R9) MAYOR O IGUAL A 96.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.11	RANGO DE AJUSTE DE LA ILUMINACION 10% A 100% O RANGO MAS AMPLIO PARA AMBOS CUERPOS LUMINOSOS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.12	IRRADIANCIA/ILUMINANCIA (MEDIA) (mw/m2.lux) de 4.5 COMO MAXIMO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.13	ILUMINACION HOMOGENEA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.14	LA LUZ DE AMBIENTE ENDO PARA INTERVENCIONES MINIMAMENTE INVASIVAS, PROYECTADA DESDE LA PARTE SUPERIOR DEL CABEZAL DE LA LAMPARA, DISEÑADA PARA ENDOSCOPIA Y LAPAROSCOPIA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.15	FUNCION DE SINCRONIZACION DE LOS COMANDOS QUE PERMITA CONTROLAR AMBOS CABEZALES POR UN SOLO OPERADOR O TECNOLOGIA SIMILAR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3	<b>SISTEMA MECANICO DE POSICIONAMIENTO:</b>	
3.01	DE FACIL MANIOBRABILIDAD Y ESTABILIDAD DE POSICIONAMIENTO DE LOS CAMPOS ILUMINADOS EN TODAS LAS ARTICULACIONES.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.02	SISTEMA DE SUSPENSIÓN CON BRAZO ARTICULADO Y GIRO DE BRAZO A 360° EN TRES SECCIONES COMO MINIMO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4	<b>ACCESORIOS:</b>	
4.01	DOS (02) MANGOS DE ORIENTACION ESTERILIZABLE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
5	<b>REQUERIMIENTO ELÉCTRICO:</b>	
5.01	TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN DE 100 A 240 VAC O RANGO QUE CONTenga ESTE VALOR. FRECUENCIA DE 50/60 Hz.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
5.02	TRANSFORMADOR: TENSION DE ENTRADA: 100 A 240 V/AC O RANGO MEJOR; TENSION DE SALIDA DC, ACORDE CON EL DISEÑO DEL FABRICANTE. CON PUESTA A TIERRA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
6	<b>PRE INSTALACIÓN E INSTALACIÓN:</b>	
6.01	EL CONTRATISTA REALIZARA UN TENDIDO ELÉCTRICO ALIMENTADOR DEL EQUIPO (FUERZA Y CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA), DESDE EL TABLERO MÁS CERCANO FACTIBLE, E INDEPENDIZANDO CON SU PROPIO INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO Y LA SALIDA DEL EQUIPO. CANALIZADO CON TUBO DE PVC SAP PESADO DE 1/2" (COMO MÍNIMO), INCLUIDO ACCESORIOS ESTANDARIZADOS EN SU INSTALACIÓN.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
6.02	DE EFECTUARSE PICADOS O FORADOS EN LA PREINSTALACIÓN, ESTOS SERÁN RESANADOS, QUEDANDO COMO MÍNIMO EN LAS MISMAS CONDICIONES DE MAMPOSTERÍA ENCONTRADA, ESTOS COSTOS SERÁN ASUMIDOS POR EL CONTRATISTA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
6.03	BRIDA DE PLANCHA DE ACERO ESTRUCTURAL DE 5 mm DE ESPESOR MÍNIMO, PINTADA CON BASE ZINCROMATO Y PINTURA ESMALTE ACRILICO EN EL ACABADO, SITUADA EN LA PARTE SUPERIOR DEL TECHO, CON UN ÁREA CIRCULAR SUPERIOR A UN 40% RESPECTO DEL ÁREA DE LA BRIDA DE ANCLAJE ORIGINAL, GARANTIZANDO DE ESTA MANERA UNA JUNTA SEGURA, CONFIABLE, CAPAZ DE SOPORTAR EL EQUIPO. ANCLAJES PASANTES O ESPÁRRAGOS DE ACERO INOXIDABLE DE IGUAL NÚMERO DE LOS AGUJEROS DE LA BRIDA ORIGINAL, INCLUIDO ELEMENTOS DE SUJECIÓN, TUERCAS Y CONTRATUERCAS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
6.04	DESPUÉS DE EFECTUAR LA INSTALACIÓN DEL EN LAS ÁREAS ADYACENTES A LOS FORADOS REALIZADOS, EN LOS PASES Y/O ANCLAJES, ESTOS SERÁN RESANADOS, ADICIONALMENTE POR ENCIMA DEL TECHO, SE APLICARÁ UN MATERIAL IMPERMEABILIZANTE CON UNA PELÍCULA DE 3 mm DE ESPESOR COMO MÍNIMO, QUEDANDO ESTA INSTALACIÓN A PRUEBA DE LLUVIAS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
7	<b>GARANTÍA Y MANTENIMIENTO:</b>	



7.01	TRES (03) AÑOS DE GARANTÍA COMO MÍNIMO, CONTRA CUALQUIER DEFECTO DE FABRICACIÓN O FALLAS NO ATRIBUIBILES AL NORMAL USO DEL EQUIPO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
7.02	PROGRAMA Y EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CON FRECUENCIA SEMESTRAL, EN EL PERIODO QUE DURE LA GARANTÍA COMO MÍNIMO, PRESENTADO AL MOMENTO DE LA PRESENTACIÓN DE SU PROPUESTA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
7.03	LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO SE CONSIGNARÁN EN LA ORDEN DE TRABAJO DE MANTENIMIENTO (OTM).	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
8	INDUCCIÓN, MANUALES Y OTROS:	
8.01	CHARLAS DE INDUCCIÓN TEÓRICO PRÁCTICA EN USO Y MANEJO DEL EQUIPO OFERTADO, CON UN MÍNIMO DE 1.5 HORAS AL PERSONAL USUARIO, QUE ASIGNE LA JEFATURA CORRESPONDIENTE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
8.02	CHARLAS DE INDUCCIÓN TEÓRICO PRÁCTICA EN MANTENIMIENTO DEL EQUIPO OFERTADO, CON UN MÍNIMO DE UNA HORA AL PERSONAL DE MANTENIMIENTO O EQUIPAMIENTO, QUE ASIGNE LA JEFATURA CORRESPONDIENTE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
8.03	DOS (02) MANUALES DE USUARIO Y DOS (02) MANUALES DE SERVICIO TÉCNICO, EN IDIOMA ESPAÑOL. LOS CUALES SE ENTREGARÁN CONJUNTAMENTE CON EL EQUIPO EN MEDIO FÍSICO Y DIGITAL. SI ESTOS MANUALES SE ENCONTRARÁN EN IDIOMA EXTRANJERO, ADICIONALMENTE SE ENTREGARÁ LA TRADUCCIÓN ELABORADA POR UN TRADUCTOR COLEGIADO Y HABILITADO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
8.04	COLOCACIÓN DE IDENTIFICACIÓN GRABADA EN PLACA METÁLICA, CONSIGNANDO LOS DATOS DE LA EMPRESA, PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN U ORDEN DE COMPRA, FECHA DE INSTALACIÓN Y PERIODO DE GARANTÍA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
8.05	PROTOCOLO DE PRUEBAS DE LA OPERATIVIDAD Y FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO, FIRMADO POR UN INGENIERO COLEGIADO Y HABILITADO; ESPECIALIZADO Y CAPACITADO EN INSTALACIÓN O MANTENIMIENTO DEL EQUIPO, PROPUESTO POR LA EMPRESA PROVEEDORA Y APROBADO POR EL ÁREA DE EQUIPAMIENTO DE GERESA-LL ANTES DE LA ENTREGA DEL EQUIPO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
8.06	ENTREGA, INSTALACIÓN Y PROBADO DEL BIEN EN EL ESTABLECIMIENTO DE SALUD BENEFICIARIO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
22.1.4	REGISTRO SANITARIO	PRESENTA REGISTRO SANITARIO
8	SERVICIO POST VENTA	PRESENTA DECLARACION JURADA DE SERVICIO POST-VENTA
11	PLAZO DE ENTREGA	DE LA REVISION DE LA PROPUESTA DEL POSTOR SE OBSERVA QUE EL ANEXO N°4 NO GUADAR CONGRUENCIA EN LOS PLAZOS DE ENTREGA DE LOS EQUIPOS .

ADMISION DE OFERTAS		NO ADMITIDO
3.2	REQUISITOS DE CALIFICACIÓN	
A	CAPACIDAD LEGAL	
	HABILITACION: - Autorización Sanitaria de Funcionamiento Acreditación: - Copia de la resolución directoral de autorización sanitaria de funcionamiento expedido por la DIGEMID.	
B	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	
1	El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/. 180,000.00 (CIENTO OCHENTA MIL CON 00/100 SOLES), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. MYPE: S/. 8,782.58 (OCHO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS CON 58/100 SOLES)	
2	BIENES SIMILARES: EQUIPOS DE LABORATORIO EN GENERAL	
C	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL	
C.1	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE	

	<p>Requisitos:</p> <p>Para la instalación, prueba operativa, protocolo de pruebas y capacitación para equipos médicos (En relación a lo expuesto en la (Ficha Técnica del Equipo)</p> <p>Personal Profesional</p> <p>Profesión: Personal de Salud y/o Ingeniero Electrónico y/o Ingeniero Electrónico y Telecomunicaciones, y/o Ingeniero Mecatrónica y/o Ingeniero Biomédico</p> <p>Condición: Colegiado y Habilitado</p> <p>Cantidad: mínima 01</p> <p>Responsable de la instalación: Capacitación Usuaría (uso, operación y cuidado) del equipo y capacitación técnica (operación, mantenimiento preventivo/correctivo y reparación) del equipo. Se evaluará en función a la oferta de capacitación a 10 personas como mínimo, en el hospital de Tayabamba. El postor que oferte esta capacitación, se obliga a entregar los certificados del personal capacitado de la entidad.</p> <p>Cuatro (04) años de experiencia en instalación y/o implementación y/o capacitación y/o mantenimiento de los equipos médicos ofertados.</p> <p>La experiencia se contabilizará de la fecha de colegiatura en adelante.</p> <p>Servicio Técnico Especializado en mantenimiento del equipo ofertado, con 20 horas lectivas mínimas.</p>	
	<p><b>RESPONSABLE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO</b></p> <p>Personal Técnico</p> <p>Cantidad mínima: 01</p> <p>Responsable del mantenimiento del equipo</p> <p>Cuatro (04) años o más de experiencia en el mantenimiento y/o reparación de los equipamientos médicos.</p> <p>La experiencia se contabilizará, para el caso del personal técnico, de la fecha de obtención del título en adelante y, para el caso del bachiller en ingeniería, fecha de grado de bachiller en adelante.</p> <p>También, el personal profesional colegiado de ingeniería podrá participar como encargado del mantenimiento, siempre que cumpla con el número de años de experiencia solicitados en el mantenimiento y/o reparación de equipos médicos.</p> <p>Servicio Técnico Especializado en mantenimiento del equipo ofertado, con 20 horas lectivas mínimas</p>	
	<b>FACTORES DE EVALUACION</b>	
	<p><b>FACTOR DE EVALUACIÓN:</b> La evaluación se realiza sobre la base de cien (100) puntos.</p> <p><b>Para determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación de las ofertas DEL ITEM 7</b></p>	
	<p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:</p> $Pi = \frac{Om \times PMP}{Oi} = 100 \text{ PUNTOS}$ <p>i = Oferta</p> <p>Pi = Puntaje de la oferta a evaluar</p> <p>Oi = Precio i</p> <p>Om = Precio de la oferta más baja</p> <p>PMP = Puntaje máximo del precio</p>	

## MESA DE OPERACIONES HIDRAULICA/ELECTRICA

A.	ADMISIÓN DE OFERTA	JK MEDICAL EIRL
	Documentación de presentación obligatoria	
	Documentos para la admisión de la oferta	
	Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	Presento ANEXO N° 1
c)	Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)	Presento ANEXO N° 2
8	<p>Para acreditar características técnicas relacionadas al diseño del fabricante de equipos o bienes de convocatoria en procedimientos de selección será a través de la HOJA DE PRESENTACION DEL PRODUCTO Y SUSTENTO DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS (FORMATO N°01) y se empleará para ello: Folletos, instructivos, manuales, catálogos, data sheet de fabricante, en original o copias; también se empleará otro documento emitido por el fabricante para sustentar las características del mismo, dicha carta con fecha máximo de antigüedad 12 meses a la presentación de las ofertas, para sustentar una característica técnica del mismo (debidamente acreditada por el fabricante y la información sea verdadera y verificable bajo responsabilidad del postor). Las características técnicas que tienen que ser sustentadas obligatoriamente, con la documentación anteriormente mencionada, por ítem son las siguientes:</p> <p>Respecto al sustento gráfico (planos, figuras, o imágenes), que sustentan el (los) bien(es) ofertado(s), objeto de la convocatoria, tendrá que estar compatibilizado con el sustento literal correspondiente. Si en las propuestas, existiera contradicciones entre el sustento gráfico y literal, estas serán descalificadas. Las otras características técnicas que no están relacionadas al diseño de fabricante serán acreditadas mediante el ANEXO N°03: DECLARACION JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS de las bases</p>	PRESENTO
8	Se presentará carta emitido por el fabricante autorizando a su representante o distribuidor a emitir la declaración jurada de disponibilidad de repuestos, accesorios, componentes y servicio técnico por tiempo no menor a cinco años.	PRESENTA AUTORIZACION POR EL FABRICANTE
ITEM 1		
1.- MESA DE OPERACIONES HIDRAULICA/ELECTRICA		MARCA: SIMEON, MODELO: SINM.MOVE.800
1	GENERALES:	
1.01	MESA DE OPERACIONES ELECTROHIDRAULICA DE CINCO SECCIONES COMO MINIMO CON SECCION DE ESPALDA EXTRAIBLE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.02	RIELES LATERALES DE ACERO INOXIDABLE PARA ACOPLAMIENTO DE ACCESORIOS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.03	RODABLE DE FACIL DESPLAZAMIENTO A TRAVES DE CUATRO O MAS RUEDAS DOBLES DE 100 MM COMO MINIMO, CON SISTEMA DE FRENO CENTRALIZADO ACCIONADO DESDE EL CONTROL MANUAL Y PANEL AUXILIAR EN LA COLUMNA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.04	BASE DE ACERO CON RECUBRIMIENTO ABS CALIDAD (V0) RESISTENTE AL IMPACTO, DESINFECTANTES Y FUEGO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.05	COMANDO DE CONTROL ALAMBRICO Y/O INALAMBRICO CON PANTALLA LCD A COLOR QUE PERMITA VISUALIZAR ANGULACIONES Y ALTURAS CON LAS SIGUIENTES FUNCIONES MINIMAS: ALTURA MINIMA Y MAXIMA, TRENDELENBURG NORMAL E INVERSA, INCLINACION LATERAL, AJUSTE DE RESPALDO, BLOQUEO Y DESBLOQUEO DE FRENOS, ORIENTACION DE PACIENTE COMO MINIMO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.06	CONTROL AUXILIAR FIJO, UBICADO EN LA PARTE SUPERIOR DE LA COLUMNA. (NO EN LA BASE)	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.07	SUPERFICIE LISA LIBRE DE VELCRO Y GEL ADHESIVO, CON PINES O CAPUCHONES PARA COLOCACION O FIJACION DE LOS ACOLCHADOS, TRANSPARENTE A LOS RAYOS X.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.08	TUNEL O RIELES CONTINUO E INTERGRADO PARA INTRODUCIR EL PORTA CHASIS DE RAYOS X. (NO SISTEMA DE ELEVACION DE COLCHONES)	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.09	FACILIDAD PARA EL USO DE INTENSIFICADOR DE IMÁGENES (ARCO EN C) CON DESPLAZAMIENTO LONGITUDINAL DE 400 MM COMO MINIMO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.10	PLACA APOYA PIERNAS: EN DOS PIEZAS (UNA PARA CADA PIERNA, CON ANGULACIÓN DE SEPARACIÓN) O EN UNA PIEZA (EN ESTE CASO ADICIONAR UN PAR DE PORTA PIERNAS PARA EL PIE Y PARTE INFERIOR DE LA PIERNA, CON REGULACIÓN DE ALTURA MEDIANTE PISTÓN, ANGULACIÓN DE SEPARACIÓN, ALMOHADILLAS Y FIJADOR A RIEL LATERAL).	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO



1.11	EQUIPADA CON 5TA RUEDA MOTORIZADA QUE FACILITE EL TRANSPORTE DEL PACIENTE ACCIONADA DESDE EL CONTROL MANUAL Y/O MANIJAS ELECTRÓNICAS O JOYSTICK.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2	MOVIMIENTOS:	
2.01	TRENDELEBURG 35° COMO MÍNIMO	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.02	TRENDELEBURG INVERSO 35° O MÁS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.03	RESPALDAR HACIA ARRIBA +90° O MAYOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.04	RESPALDAR HACIA ABAJO -50° O MAYOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.05	INCLINACIONES LATERALES 25° O MÁYOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.06	SECCION PIERNAS HACIA ABAJO 90° O MÁS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.07	SECCION PIERNAS HACIA ARRIBA 20° O MÁS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.08	SECCION CABEZA DE - 45°A +45° O RANGO MÁS AMPLIO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.09	MOVIMIENTO ASCENDENTE HASTA 1100 mm COMO MINIMO RESPECTO AL SUELO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.10	MOVIMIENTO DESCENDENTE HASTA 600mm O MENOS RESPECTO AL SUELO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.11	POSICIONES PRE-CONFIGURADAS TRES COMO MINIMO, INCLUYENDO FLEX, POSICION SILLA Y AUTONIVEL O CERO COMO MINIMO, Y CINCO MEMORIAS ADICIONALES PARA CONFIGURAR Y/O PROGRAMAR POSICIONES DE PACIENTE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.12	CAPACIDAD DE SOPORTE DE PESO DE PACIENTE 453 KILOS O MAS Y CAPACIDAD DE SOPORTE DE PESO ARTICULADO O DIMANICO 270 KILOS O MAS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3	ACCESORIOS:	
3.01	UN (01) ARCO PARA ANESTESIA CON BARRAS DE EXTENSIÓN LATERAL CON FIJADOR A RIEL LATERAL (UNA UNIDAD).	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.02	DOS (02) APOYA BRAZO, CON ALMOHADILLAS Y CORREA DE FIJACIÓN.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.03	UN (01) PAR DE SOPORTE DE PIES PARA POSICION DE TRENDELEBURG INVERTIDO CON FIJADORES A LOS RIELES LATERALES.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.04	UN (01) PAR SOPORTE LATERAL ACOLCHADO CON FIJADOR AL RIEL LATERAL.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.05	UN (01) BANDEJA PORTACHASIS PARA RAYOS X	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.06	UN (01) UN PAR PIERNERAS DE GOEPEL ACOLCHADO, CON CORREA DE FIJACIÓN, CON ARTICULACIÓN ESFÉRICA Y FIJADORES A LOS RIELES LATERALES.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.07	DOS (02) FIJADORES RADIAL (GIRATORIO) CON TORNILLO DE FIJACIÓN AL RIEL LATERAL.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.08	UN (01) JUEGOS DE COLCHONETA DE 80 MM DE ESPESOR (EN EL EQUIPO), ANTIESTÁTICA, RADIOTRANSARENTE, LIBRES DE VELCRO, QUE PERMITE QUE EL CUERPO SE FORME DE ACUERDO A LA TEMPERATURA DE ESTE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.09	UN (01) CINTURON DE FIJACION PARA EL PACIENTE, UNA UNIDAD.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.10	UN (01) CARRO O COCHE PORTA ACCESORIOS PROPIOS DEL EQUIPO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4	REQUERIMIENTO ELECTRICO:	

4.01	TENSION DE ALIMENTACION DE 100 A 220 V/AC O RANGO QUE CONTenga ESTE VALOR. FRECUENCIA 50/60 HZ, MONOFASICO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4.02	CABLE DE PODER, LARGO MINIMO 3.5 m, CON TOMA A TIERRA Y COMPATIBLE CON EL TOMACORRIENTE ENCONTRADO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4.03	FUENTE DE BATERIA INCORPORADA, CON LINA AUTONOMIA DE CINCO DIAS DE DURACIÓN COMO MÍNIMO Ó QUE PUEDA REALIZAR TODOS SUS MOVIMIENTOS POR LO MENOS EN 60 VECES	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4.04	INDICADOR DEL ESTADO DE CARGA DE LA BATERIA EN EL MANDO MANUAL Y MEDIANTE ILUMINACION ALREDEDOR DE LA BASE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
<b>5 MANUALES Y ANEXOS:</b>		
5.01	UN (01) MANUAL DE USUARIO ORIGINAL DE FÁBRICA EN IDIOMA ESPAÑOL, DE ESTAR EN IDIOMA EXTRANJERO, ADICIONALMENTE SE ENTREGARA LA TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL REALIZADA POR UN TRADUCTOR COLEGIADO Y HABILITADO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
5.02	UN (01) MANUAL DE SERVICIO TÉCNICO ORIGINAL DE FÁBRICA (NO COPIA), QUE CONTenga LISTADO COMPLETO DE PARTES. DE ESTAR EN INGLÉS U OTRO IDIOMA EXTRANJERO, DEBE ENTREGAR ADEMÁS LA TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL REALIZADA POR UN TRADUCTOR COLEGIADO Y HABILITADO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
5.03	PROTOCOLO DE PRUEBAS DURANTE LA RECEPCIÓN DEL EQUIPO, FIRMADO POR INGENIERO COLEGIADO O TÉCNICO ESPECIALIZADO RESPONSABLE, POR PARTE DEL CONTRATISTA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
5.04	COLOCACIÓN DE IDENTIFICACIÓN GRABADA EN PLACA METÁLICA, CONSIGNANDO LOS DATOS DE LA EMPRESA, PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN, FECHA DE INSTALACIÓN, Y PERIODO DE GARANTÍA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
<b>6 INDUCCIÓN:</b>		
6.01	CHARLAS DE INDUCCIÓN DE DOS (02) HORAS COMO MÍNIMO, AL PERSONAL USUARIO QUE ASIGNE LA JEFATURA CORRESPONDIENTE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
6.02	CHARLAS DE INDUCCIÓN DE UNA (01) HORA COMO MÍNIMO, AL PERSONAL DE MANTENIMIENTO QUE ASIGNE LA JEFATURA CORRESPONDIENTE. REALIZADO POR UN INGENIERO COLEGIADO Y HABILITADO, CAPACITADO POR EL FABRICANTE DEL EQUIPO OFERTADO. DEBIDAMENTE SUSTENTADO AL MOMENTO DE LA PRESENTACIÓN DE SU OFERTA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
<b>7 GARANTÍA Y MANTENIMIENTO:</b>		
7.01	TRES (03) AÑOS DE GARANTÍA COMO MÍNIMO, CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y FALLAS NO ATRIBUIBLES AL NORMAL USO DEL BIEN.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
7.02	PROGRAMA Y EJECUCIÓN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CON FRECUENCIA SEMESTRAL, EN EL PERIODO DE GARANTÍA. CUYAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO SON EN BASE AL MANUAL DE SERVICIO DEL FABRICANTE, EL MISMO QUE DEBE SER SUSTENTADO AL MOMENTO DE LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
7.03	LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO SE CONSIGNARÁN EN LA ORDEN DE TRABAJO DE MANTENIMIENTO (OTM), PROPORCIONADA POR LA ENTIDAD.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
22.1.4	<b>REGISTRO SANITARIO</b>	PRESENTA REGISTRO SANITARIO
8	<b>SERVICIO POST VENTA</b>	PRESENTA DECLARACION JURADA DE SERVICIO POST-VENTA
11	<b>PLAZO DE ENTREGA</b>	DE LA REVISION DE LA PROPUESTA DEL POSTOR SE OBSERVA QUE EL ANEXO N°4 NO GUADAR CONGRUENCIA EN LOS PLAZOS DE ENTREGA DE LOS EQUIPOS .

ADMISION DE OFERTAS		NO ADMITIDO
3.2	<b>REQUISITOS DE CALIFICACIÓN</b>	
A	<b>CAPACIDAD LEGAL</b>	
	HABILITACION: - Autorización Sanitaria de Funcionamiento Acreditación: - Copia de la resolución direccional de autorización sanitaria de funcionamiento expedido por la DIGEMID.	
B	<b>EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD</b>	
1	El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/. 180,000.00 (CIENTO OCHENTA MIL CON 00/100 SOLES), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. MYPE: S/. 8,782.58 (OCHO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS CON 58/100 SOLES)	



2	BIENES SIMILARES: EQUIPOS DE LABORATORIO EN GENERAL	
C	CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONAL	
C.1	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE	
	<p>Requisitos: Para la instalación, prueba operativa, protocolo de pruebas y capacitación para equipos médicos (En relación a lo expuesto en la (Ficha Técnica del Equipo)</p> <p>Personal Profesional Profesión: Personal de Salud y/o Ingeniero Electrónico y/o Ingeniero Electrónico y Telecomunicaciones, y/o Ingeniero Mecatrónica y/o Ingeniero Biomédico Condición: Colegiado y Habilitado Cantidad: mínima 01</p> <p>Responsable de la instalación: Capacitación Usuaría (uso, operación y cuidado) del equipo y capacitación técnica (operación, mantenimiento preventivo/correctivo y reparación) del equipo. Se evaluará en función a la oferta de capacitación a 10 personas como mínimo, en el hospital de Tayabamba. El postor que oferte esta capacitación, se obliga a entregar los certificados del personal capacitado de la entidad.</p> <p>Cuatro (04) años de experiencia en instalación y/o implementación y/o capacitación y/o mantenimiento de los equipos médicos ofertados.</p> <p>La experiencia se contabilizará de la fecha de colegiatura en adelante.</p> <p>Servicio Técnico Especializado en mantenimiento del equipo ofertado, con 20 horas lectivas mínimas.</p>	
	<p>RESPONSABLE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Personal Técnico Cantidad mínima: 01</p> <p>Responsable del mantenimiento del equipo Cuatro (04) años o más de experiencia en el mantenimiento y/o reparación de los equipamientos médicos.</p> <p>La experiencia se contabilizará, para el caso del personal técnico, de la fecha de obtención del título en adelante y, para el caso del bachiller en ingeniería, fecha de grado de bachiller en adelante.</p> <p>También, el personal profesional colegiado de Ingeniería podrá participar como encargado del mantenimiento, siempre que cumpla con el número de años de experiencia solicitados en el mantenimiento y/o reparación de equipos médicos.</p> <p>Servicio Técnico Especializado en mantenimiento del equipo ofertado, con 20 horas lectivas mínimas</p>	
	FACTORES DE EVALUACION	
	<p>FACTOR DE EVALUACIÓN: La evaluación se realiza sobre la base de cien (100) puntos.</p> <p>Para determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación de las ofertas DEL ITEM 7</p>	
	<p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:</p> $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i} = 100 \text{ PUNTOS}$ <p>i = Oferta P<sub>i</sub> = Puntaje de la oferta a evaluar O<sub>i</sub> = Precio i O<sub>m</sub> = Precio de la oferta más baja PMP = Puntaje máximo del precio</p>	



7.04	COLOCACIÓN DE IDENTIFICACIÓN GRABADA EN PLACA METÁLICA, LOS DATOS DE LA EMPRESA, PROCESO DE SELECCIÓN, FECHA DE INSTALACIÓN Y TIEMPO DE GARANTÍA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
22.1.4	REGISTRO SANITARIO	PRESENTA REGISTRO SANITARIO
8	SERVICIO POST VENTA	PRESENTA DECLARACION JURADA DE SERVICIO POST-VENTA
11	PLAZO DE ENTREGA	DE LA REVISION DE LA PROPUESTA DEL POSTOR SE OBSERVA QUE EL ANEXO N°4 NO GUARDAR CONGRUENCIA EN LOS PLAZOS DE ENTREGA DE LOS EQUIPOS .

ADMISION DE OFERTAS		NO ADMITIDO
3.2	REQUISITOS DE CALIFICACIÓN	
A	CAPACIDAD LEGAL	
	HABILITACION: - Autorización Sanitaria de Funcionamiento Acreditación: - Copia de la resolución directoral de autorización sanitaria de funcionamiento expedido por la DIGEMID.	
B	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	
1	El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/. 180,000.00 (CIENTO OCHENTA MIL CON 00/100 SOLES), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. MYPE: S/. 8,782.58 (OCHO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS CON 58/100 SOLES)	
2	BIENES SIMILARES: EQUIPOS DE LABORATORIO EN GENERAL	
C	CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONAL	
C.1	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE	
	Requisitos: Para la instalación, prueba operativa, protocolo de pruebas y capacitación para equipos médicos (En relación a lo expuesto en la Ficha Técnica del Equipo) Personal Profesional Profesión: Personal de Salud y/o Ingeniero Electrónico y/o Ingeniero Electrónico y Telecomunicaciones, y/o Ingeniero Mecatrónica y/o Ingeniero Biomédico Condición: Colegiado y Habilitado Cantidad: mínima 01 Responsable de la instalación: Capacitación Usuaría (uso, operación y cuidado) del equipo y capacitación técnica (operación, mantenimiento preventivo/correctivo y reparación) del equipo. Se evaluará en función a la oferta de capacitación a 10 personas como mínimo, en el hospital de Tayabamba. El postor que oferte esta capacitación, se obliga a entregar los certificados del personal capacitado de la entidad. Cuatro (04) años de experiencia en instalación y/o implementación y/o capacitación y/o mantenimiento de los equipos médicos ofertados. La experiencia se contabilizará de la fecha de colegiatura en adelante. Servicio Técnico Especializado en mantenimiento del equipo ofertado, con 20 horas lectivas mínimas.	
	RESPONSABLE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Personal Técnico Cantidad mínima: 01 Responsable del mantenimiento del equipo Cuatro (04) años o más de experiencia en el mantenimiento y/o reparación de los equipamientos médicos. La experiencia se contabilizará, para el caso del personal técnico, de la fecha de obtención del título en adelante y, para el caso del bachiller en ingeniería, fecha de grado de bachiller en adelante. También, el personal profesional colegiado de ingeniería podrá participar como encargado del mantenimiento, siempre que cumpla con el número de años de experiencia solicitados en el mantenimiento y/o reparación de equipos médicos. Servicio Técnico Especializado en mantenimiento del equipo ofertado, con 20 horas lectivas mínimas	
	FACTORES DE EVALUACION	
	FACTOR DE EVALUACIÓN: La evaluación se realiza sobre la base de cien (100) puntos. Para determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación de las ofertas DEL ITEM 7	
	La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula: $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i} = 100 \text{ PUNTOS}$ i = Oferta P <sub>i</sub> = Puntaje de la oferta a evaluar O <sub>i</sub> = Precio i O <sub>m</sub> = Precio de la oferta más baja PMP = Puntaje máximo del precio	

2.01	ILUMINACION CON TECNOLOGIA LED. ILUMINACION HOMOGENEA CON MINIMA SOMBRAS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.02	ILUMINACION ENDO PROYECTADA DESDE LA PARTE SUPERIOR DEL CABEZAL, DISEÑADA PARA ENDOSCOPIA Y LAPAROSCOPIA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.03	INTENSIDAD DE ILUMINACION MAYOR O IGUAL A 160,000 LUX A UN METRO DE DISTANCIA DEL CABEZAL COMO MINIMO	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.04	TEMPERATURA DE COLOR AJUSTABLE DESDE 3500°K A 5500°K O RANGO MAYOR	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.05	DIAMETRO MINIMO DEL CAMPO ILUMINADO DE 240 MM O MENOR A 330 MM O MAYOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.07	INDICE DE REPRODUCCION CROMATICA MAYOR O IGUAL A 98.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.09	AJUSTE DE ILUMINANCIA DESDE EL 10% O MENOS HASTA EL 100%.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.10	PROFUNDIDAD DE ILUMINACION MAYOR O IGUAL A 1170 MM.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.11	GRADO DE PROTECCIÓN IP 53 O SUPERIOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
<b>3 SISTEMA MECANICO DE POSICIONAMIENTO:</b>		
3.01	ESTABILIDAD DE POSICIONAMIENTO AJUSTABLE EN TODAS LAS ARTICULACIONES.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.02	MANIOBRABILIDAD CON AJUSTE DE ALTURA DESDE EL MANUBRIO O MANGO ESTERELIZABLE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
<b>4 ACCESORIOS:</b>		
4.01	DOS MANGOS DE ORIENTACION AUTOCLAVABLES ADICIONALES (DE REPUESTO).	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4.02	UN CABLE DE ALIMENTACION CON TOMA A TIERRA (DE REPUESTO)	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
<b>5 REQUERIMIENTO ELÉCTRICO:</b>		
5.01	TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN 100 A 220 VAC O RANGO QUE CONTenga ESTE VALOR. FRECUENCIA 50/60HZ. MONOFÁSICO, CON PUESTA A TIERRA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
5.02	CABLE DE PODER ACORDE CON EL CONSUMO DEL EQUIPO, INCLUIDO PUESTA A TIERRA Y ENCHUFE DE USO MÉDICO, EL MISMO QUE QUEDARA COMPATIBLE CON EL(LOS) TOMACORRIENTE(S) ASIGNADOS, SIN COSTO ADICIONAL PARA LA ENTIDAD.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
5.03	FUENTE DE BATERÍA DE RESPALDO, ANTE LA FALTA DE LA RED ELÉCTRICA PRINCIPAL, EL CUAL DEBE ESTAR INCORPORADO AL EQUIPO Y DEBE BRINDAR UNA AUTONOMÍA MAYOR O IGUAL A DIEZ (10) HORAS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
<b>6 GARANTÍA Y MANTENIMIENTO:</b>		
6.01	DOS (02) AÑOS DE GARANTÍA COMO MÍNIMO. CONTRA CUALQUIER DEFECTO DE FABRICACIÓN O FALLAS NO ATRIBUIBLES AL NORMAL USO DEL EQUIPO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
6.02	PROGRAMA Y EJECUCIÓN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CON FRECUENCIA SEMESTRAL, EN EL PERIODO MÍNIMO AL QUE DURE LA GARANTÍA. ESTE PROGRAMA SERÁ PRESENTADO Y SUSTENTADO CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, AL MOMENTO DE LA PRESENTACIÓN DE LA OFERTA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
<b>7 INDUCCIÓN, MANUALES Y OTROS:</b>		
7.01	CHARLAS DE INDUCCIÓN TEÓRICO PRÁCTICA EN USO Y MANEJO DEL EQUIPO OFERTADO, CON UN MÍNIMO DE 1.5 HORAS AL PERSONAL USUARIO, QUE ASIGNE LA JEFATURA CORRESPONDIENTE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
7.02	CHARLAS DE INDUCCIÓN TEÓRICO PRÁCTICA EN MANTENIMIENTO DEL EQUIPO OFERTADO, CON UN MÍNIMO DE UNA HORA AL PERSONAL DE MANTENIMIENTO O EQUIPAMIENTO, QUE ASIGNE LA JEFATURA CORRESPONDIENTE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
7.03	ENTREGA DE MANUAL DE USUARIO Y DE SERVICIO TÉCNICO EN EL IDIOMA ESPAÑOL, LOS CUALES SE ENTREGARÁN CONJUNTAMENTE CON EL EQUIPO EN FÍSICO MEDIO Y DIGITAL. DE ESTAR EN IDIOMA EXTRANJERO ADICIONARME SE ENTREGARÁ LA RESPECTIVA TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL, ELABORADO POR UN TRADUCTOR COLEGIADO Y HABILITADO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO



## LAMPARA QUIRURGICA RODABLE

A.	ADMISIÓN DE OFERTA	JK MEDICAL EIRL
	Documentación de presentación obligatoria	
	Documentos para la admisión de la oferta	
	Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	Presento ANEXO N° 1
c)	Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)	Presento ANEXO N° 2
8	<p>Para acreditar características técnicas relacionadas al diseño del fabricante de equipos o bienes de convocatoria en procedimientos de selección será a través de la HOJA DE PRESENTACION DEL PRODUCTO Y SUSTENTO DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS (FORMATO N°01) y se empleará para ello: Folletos, instructivos, manuales, catálogos, data sheet de fabricante, en original o copias; también se empleará otro documento emitido por el fabricante para sustentar las características del mismo, dicha carta con fecha máximo de antigüedad 12 meses a la presentación de las ofertas, para sustentar una característica técnica del mismo (debidamente acreditada por el fabricante y la información sea verdadera y verificable bajo responsabilidad del postor). Las características técnicas que tienen que ser sustentadas obligatoriamente, con la documentación anteriormente mencionada, por ítem son las siguientes:</p> <p>Respecto al sustento gráfico (planos, figuras, o imágenes), que sustentan el (los) bien(es) ofertado(s), objeto de la convocatoria, tendrá que estar compatibilizado con el sustento literal correspondiente. Si en las propuestas, existiera contradicciones entre el sustento gráfico y literal, estas serán descalificadas. Las otras características técnicas que no están relacionadas al diseño de fabricante serán acreditadas mediante el ANEXO N°03: DECLARACION JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS de las bases</p>	PRESENTO
8	Se presentará carta emitido por el fabricante autorizando a su representante o distribuidor a emitir la declaración jurada de disponibilidad de repuestos, accesorios, componentes y servicio técnico por tiempo no menor a cinco años.	PRESENTA AUTORIZACION POR EL FABRICANTE
ITEM 6		
1.- LAMPARA QUIRURGICA RODABLE		MARCA: ACEM, MODELO: STARLED 3NX
1	GENERALES:	
1.01	LÁMPARA DE FÁCIL DESPLAZAMIENTO DE TECNOLOGÍA LED.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.02	MONTADA EN ESTRUCTURA RODABLE, CUATRO ó MAS RUEDAS PIVOTANTES, CON SISTEMA DE FRENOS EN DOS RUEDAS COMO MÍNIMO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.03	PANEL TACTIL LCD TFT A COLOR CON LAS SIGUIENTES FUNCIONES: ENCENDIDO Y APAGADO, AJUSTE DE INTENSIDAD DE ILUMINACION, AJUSTE DE LA TEMPERATURA DE COLOR, PROFUNDIDAD DE ILUMINACION, FOCALIZACION DEL CAMPO OPERATORIO, LUZ ENDO Y MODO DE SINCRONIZACION COMO MINIMO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.04	CON SISTEMA DE BATERIA QUE GARANTICE UNA AUTONOMÍA DE 10 HORAS COMO MÍNIMO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.05	CUERPO LUMINOSO DE FACIL LIMPIEZA Y DESINFECCION.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.06	MANGO DE ORIENTACION CENTRAL, DESMONTABLE Y ESTERILIZABLE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.07	DENSIDAD LUMÍNICA O IRRADIANCIA CENTRAL, RESPONSABLE DEL CALOR GENERADO EN EL CAMPO OPERATORIO A LA MÁXIMA INTENSIDAD, MENOR O IGUAL A 470 W/m <sup>2</sup> .	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.08	MANUBRIO O ASA CON FUNCION DE AJUSTE DE ALTURA, PARA UN MEJOR POSICIONAMIENTO DEL CABEZAL. QUE PERMITA UNA ALTURA DE PASE LIBRE NO MENOR A 1.75 m, PARA EL TRABAJO ERGONOMICO DE CIRUJANOS DE ESTURA ALTA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.09	PANEL DE CONTROL EN LA BASE QUE PERMITA GESTIONAR EL NIVEL DE CARGA RESIDUAL, TIPO DE ALIMENTACION (BATERIAS Y RED ELECTRICA), ESTADO DE CARGA DE LAS BATERIAS Y CONEXIÓN A RED ELECTRICA COMO MINIMO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.10	VIDA ÚTIL DE LOS LEDS MAYOR O IGUAL A 60,000 HORAS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2	SISTEMA DE ILUMINACION:	



**DESFIBRILADOR CON MONITOR Y PALETAS EXTERNAS**

<b>A.</b>	<b>ADMISIÓN DE OFERTA</b>	<b>JK MEDICAL EIRL</b>
	Documentación de presentación obligatoria	
	Documentos para la admisión de la oferta	
	Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	Presento ANEXO N° 1
<b>c)</b>	Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)	Presento ANEXO N° 2
<b>8</b>	<p>Para acreditar características técnicas relacionadas al diseño del fabricante de equipos o bienes de convocatoria en procedimientos de selección será a través de la HOJA DE PRESENTACION DEL PRODUCTO Y SUSTENTO DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS (FORMATO N°01) y se empleará para ello: Folletos, instructivos, manuales, catálogos, data sheet de fabricante, en original o copias; también se empleará otro documento emitido por el fabricante para sustentar las características del mismo, dicha carta con fecha máximo de antigüedad 12 meses a la presentación de las ofertas, para sustentar una característica técnica del mismo (debidamente acreditada por el fabricante y la información sea verdadera y verificable bajo responsabilidad del postor). Las características técnicas que tienen que ser sustentadas obligatoriamente, con la documentación anteriormente mencionada, por ítem son las siguientes:</p> <p>Respecto al sustento gráfico (planos, figuras, o imágenes), que sustentan el (los) bien(es) ofertado(s), objeto de la convocatoria, tendrá que estar compatibilizado con el sustento literal correspondiente. Si en las propuestas, existiera contradicciones entre el sustento gráfico y literal, estas serán descalificadas. Las otras características técnicas que no están relacionadas al diseño de fabricante serán acreditadas mediante el ANEXO N°03:</p> <p><b>DECLARACION JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS de las bases</b></p>	<b>PRESENTO</b>
<b>8</b>	Se presentará carta emitido por el fabricante autorizando a su representante o distribuidor a emitir la declaración jurada de disponibilidad de repuestos, accesorios, componentes y servicio técnico por tiempo no menor a cinco años.	<b>PRESENTA AUTORIZACION POR EL FABRICANTE</b>
<b>ITEM 3</b>		
<b>1.- DESFIBRILADOR CON MONITOR Y PALETAS EXTERNAS</b>		<b>MARCA: EMTel, MODELO: DEFIMAX BIPHASIC</b>
<b>1</b>	<b>GENERALES</b>	
<b>1.01</b>	EQUIPO MEDICO PORTATIL, DE FACIL TRASLADO PESO NO MAYOR A 7 kg , QUE PERMITA REALIZAR PRUEBA DE DESCARGA EN EL PROPIO EQUIPO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
<b>1.02</b>	SELECTOR DE CARGA EN EL PANEL DE CONTROL DEL EQUIPO: PARA ONDA BIFASICA CON CAPACIDAD HASTA 300 J ó MÁS, CON 19 ó MAS VALORES DE SELECCIÓN CON 2 MODOS PARA EL DESPRENDIMIENTO DE ENERGIA INTERNAMENTE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
<b>1.03</b>	PROVISTO DE CONTROL DE INICIO DE CARGA	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
<b>1.04</b>	TIEMPO DE CARGA MENOR ó IGUAL a 7 s, a MAXIMA ENERGIA (CON BATERIA).	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
<b>1.05</b>	SINCRONISMO PARA CARDIOVERSION.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
<b>1.06</b>	CON UN PAR DE PALETAS EXTERNAS PARA ADULTO Y PEDIATRICO, ESTAS ULTIMAS DESLIZABLES ó MONTABLES SOBRE LAS PALETAS DE ADULTO Y UBICADAS EN LA PARTE SUPERIOR O FRONTAL DEL EQUIPO PARA RETIRO FACIL.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
<b>1.07</b>	MODOS DE SERVICIO AED Y MANUAL COMO MÍNIMO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
<b>1.08</b>	INDICADOR DE ESTADO DE BATERIA	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
<b>1.09</b>	PANTALLA A COLOR, TAMAÑO 6.5" DIAGONAL ó MAS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
<b>1.10</b>	GRAFICA DE ONDA ECG Y DISPLAY DIGITAL DEL VALOR MEDIDO EN PANTALLA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO

1.11	CUMPLIMIENTO DE TRES O MAS NORMATIVAS INTERNACIONALES, APLICADA A EQUIPOS MEDICOS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
1.12	QUE PERMITA LA VISUALIZACION DEL VALOR NUMERICO DE LA ENERGIA SELECCIONADA Y LIBERADA COMO MINIMO .	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2	COMPONENTES:	
2.01	ELECTROCARDIOGRAMA (ECG)	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.02	ADQUISICION DE ECG A TRAVES DE CABLE DE PACIENTE, 3 DERIVADAS COMO MÍNIMO	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.03	ADQUISICION DE ECG A TRAVES DE PALETAS DE DESFIBRILACION.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.04	ALARMA PARA LA FRECUENCIA CARDIACA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.05	REGISTRADOR:	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.06	TIPO DE REGISTRO POR ARREGLO TERMICO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.07	CAPACIDAD DE IMPRIMIR 03 FORMAS DE ONDAS Y PAPEL DE 57 mm ó MAS DE ANCHO	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.08	REGISTRO DE ECG Y DATOS DEL PACIENTE COMO MINIMO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.09	MARCAPASOS:	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.1	MARCAPASO NO INVASIVO CON SELECCIÓN DE FRECUENCIA Y CORRIENTE DE ESTIMULACIÓN INTEGRADO AL EQUIPO (CON CONEXIÓN DISTINTO AL PUERTO DE DESFIBRILACION)	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.11	MARCAPASOS DE 40 A 160 BPM O RANGO MÁS AMPLIO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3	ACCESORIOS:	
3.01	UN (01) CABLE TRONCAL ECG CON 01 CABLE RAMAL, PARA ADQUIRIR TRES DERIVADAS DE ECG.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.02	UN (01) CABLE TRONCAL ECG CON 01 CABLE RAMAL, PARA ADQUIRIR CINCO DERIVADAS DE ECG	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.03	CIEN (100) ELECTRODOS DE ECG DESCARTABLES TIPO BROCHE PARA PIEL TAMAÑO ADULTO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.04	CINCUENTA (50) ELECTRODOS DE ECG DESCARTABLES TIPO BROCHE PARA PIEL TAMAÑO PEDIATRICO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.05	TRES (03) PARES DE ELECTRODOS DESCARTABLES ADULTOS PARA MARCAPASO Y DESFIBRILACIÓN A MANOS LIBRES CON CABLE AL EQUIPO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.06	TRES (03) FRASCOS DE GEL ELECTROCONDUCTOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.07	DIEZ (10) ROLLOS DE PAPEL TERMOSENSIBLE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4	REQUERIMIENTO ELÉCTRICO:	
4.01	TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN 220/230 V/AC O RANGO QUE CONTenga CUALQUIERA DE ESTOS VALORES. MONOFÁSICO FRECUENCIA 60/50 Hz.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4.02	CABLE DE PODER VULCANIZADO Y ENCHUFE DE GRADO HOSPITALARIO, CON PUESTA A TIERRA	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4.03	FUENTE DE BATERÍA RECARGABLE INCORPORADA, CON AUTONOMÍA DE 2 HORAS COMO MÍNIMO Ó 50 DESCARGAS A 300J COMO MINIMO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
5	INDUCCIÓN, MANUALES Y OTROS ENTREGABLES:	



5.01	UN (01) MANUAL DE USUARIO ORIGINAL DE FÁBRICA (NO COPIA) O INSTRUCTIVO DE FÁBRICA EN IDIOMA ESPAÑOL.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
5.02	CHARLAS DE INDUCCIÓN AL PERSONAL USUARIO ASISTENCIAL, POR CINCO (05) HORAS COMO MÍNIMO. IMPARTIDO POR UN PROFESIONAL ESPECIALIZADO EN EL MANEJO DEL EQUIPO, DEBIDAMENTE SUSTENTADO EN LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
5.03	CHARLAS DE INDUCCIÓN AL PERSONAL DE MANTENIMIENTO, POR DOS (02) HORAS COMO MÍNIMO. IMPARTIDO POR UN PROFESIONAL ESPECIALIZADO EN EL MANTENIMIENTO DEL EQUIPO, DEBIDAMENTE SUSTENTADO EN LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
5.04	EL CONTRATISTA DEBE SUSTENTAR CON PRUEBAS DURANTE LA RECEPCIÓN DEL EQUIPO, EN PRESENCIA DEL PERSONAL DESIGNADO POR LA JEFATURA CORRESPONDIENTE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
5.05	COLOCACIÓN DE PLACA METÁLICA GRABADA, CONSIGNANDO LO SIGUIENTE: DATOS DE LA EMPRESA, PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN, FECHA DE INSTALACIÓN Y PERIODO DE GARANTÍA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
<b>6 GARANTÍA Y MANTENIMIENTO:</b>		
6.01	DOS (02) AÑOS MÍNIMO DE GARANTÍA COMO MÍNIMO, CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y FALLAS NO ATRIBUIBLES AL NORMAL USO DEL EQUIPO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
6.02	PROGRAMA Y EJECUCIÓN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CON FRECUENCIA ANUAL, EN EL PERIODO DE GARANTÍA COMO MÍNIMO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
6.03	ENTREGA DEL EQUIPO EN EL ESTABLECIMIENTO DE SALUD BENEFICIARIO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
22.1.4	<b>REGISTRO SANITARIO</b>	PRESENTA REGISTRO SANITARIO
8	<b>SERVICIO POST VENTA</b>	PRESENTA DECLARACION JURADA DE SERVICIO POST-VENTA
11	<b>PLAZO DE ENTREGA</b>	DE LA REVISION DE LA PROPUESTA DEL POSTOR SE OBSERVA QUE EL ANEXO N°4 NO GUARDAR CONGRUENCIA EN LOS PLAZOS DE ENTREGA DE LOS EQUIPOS .

ADMISION DE OFERTAS		NO ADMITIDO
3.2	REQUISITOS DE CALIFICACIÓN	
A	CAPACIDAD LEGAL	
	HABILITACION:	
B	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	
1	El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/. 180,000.00 (CIENTO OCHENTA MIL CON 00/100 SOLES), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. MYPE: S/. 8,782.58 (OCHO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS CON 58/100 SOLES)	
2	BIENES SIMILARES: EQUIPOS DE LABORATORIO EN GENERAL	
C	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL	
C.1	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE	



	<p>Requisitos:</p> <p>Para la instalación, prueba operativa, protocolo de pruebas y capacitación para equipos médicos (En relación a lo expuesto en la Ficha Técnica del Equipo)</p> <p>Personal Profesional</p> <p>Profesión: Personal de Salud y/o Ingeniero Electrónico y/o Ingeniero Electrónico y Telecomunicaciones, y/o Ingeniero Mecatrónica y/o Ingeniero Biomédico</p> <p>Condición: Colegiado y Habilitado</p> <p>Cantidad: mínima 01</p> <p>Responsable de la instalación: Capacitación Usuaría (uso, operación y cuidado) del equipo y capacitación técnica (operación, mantenimiento preventivo/correctivo y reparación) del equipo. Se evaluará en función a la oferta de capacitación a 10 personas como mínimo, en el hospital de Tayabamba. El postor que oferte esta capacitación, se obliga a entregar los certificados del personal capacitado de la entidad.</p> <p>Cuatro (04) años de experiencia en instalación y/o implementación y/o capacitación y/o mantenimiento de los equipos médicos ofertados.</p> <p>La experiencia se contabilizará de la fecha de colegiatura en adelante.</p> <p>Servicio Técnico Especializado en mantenimiento del equipo ofertado, con 20 horas lectivas mínimas.</p>	
	<p>RESPONSABLE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO</p> <p>Personal Técnico</p> <p>Cantidad mínima: 01</p> <p>Responsable del mantenimiento del equipo</p> <p>Cuatro (04) años o más de experiencia en el mantenimiento y/o reparación de los equipamientos médicos.</p> <p>La experiencia se contabilizará, para el caso del personal técnico, de la fecha de obtención del título en adelante y, para el caso del bachiller en ingeniería, fecha de grado de bachiller en adelante.</p> <p>También, el personal profesional colegiado de ingeniería podrá participar como encargado del mantenimiento, siempre que cumpla con el número de años de experiencia solicitados en el mantenimiento y/o reparación de equipos médicos.</p> <p>Servicio Técnico Especializado en mantenimiento del equipo ofertado, con 20 horas lectivas mínimas</p>	
	<b>FACTORES DE EVALUACION</b>	
	<p><b>FACTOR DE EVALUACIÓN:</b> La evaluación se realiza sobre la base de cien (100) puntos.</p> <p>Para determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación de las ofertas DEL ITEM 7</p>	
	<p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:</p> $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i} = 100 \text{ PUNTOS}$ <p>i = Oferta</p> <p>Pi = Puntaje de la oferta a evaluar</p> <p>Oi = Precio i</p> <p>O<sub>m</sub> = Precio de la oferta más baja</p> <p>PMP = Puntaje máximo del precio</p>	



**COCHE DE PARO EQUIPADO**

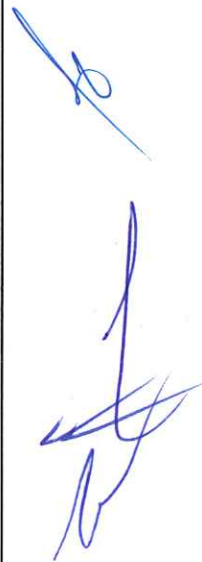
<b>A.</b>	<b>ADMISIÓN DE OFERTA</b>	<b>JK MEDICAL EIRL</b>
	Documentación de presentación obligatoria	
	Documentos para la admisión de la oferta	
	Declaración jurada de datos del postor. (Anexo Nº 1)	Presento ANEXO Nº 1
<b>c)</b>	Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo Nº 2)	Presento ANEXO Nº 2
<b>8</b>	<p>Para acreditar características técnicas relacionadas al diseño del fabricante de equipos o bienes de convocatoria en procedimientos de selección será a través de la <b>HOJA DE PRESENTACION DEL PRODUCTO Y SUSTENTO DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS (FORMATO Nº01)</b> y se empleará para ello: Folletos, instructivos, manuales, catálogos, data sheet de fabricante, en original o copias; también se empleará otro documento emitido por el fabricante para sustentar las características del mismo, dicha carta con fecha máximo de antigüedad 12 meses a la presentación de las ofertas, para sustentar una característica técnica del mismo (debidamente acreditada por el fabricante y la información sea verdadera y verificable bajo responsabilidad del postor). Las características técnicas que tienen que ser sustentadas obligatoriamente, con la documentación anteriormente mencionada, por ítem son las siguientes:</p> <p>Respecto al sustento gráfico (planos, figuras, o imágenes), que sustentan el (los) bien(es) ofertado(s), objeto de la convocatoria, tendrá que estar compatibilizado con el sustento literal correspondiente. Si en las propuestas, existiera contradicciones entre el sustento gráfico y literal, estas serán descalificadas. Las otras características técnicas que no están relacionadas al diseño de fabricante serán acreditadas mediante el <b>ANEXO Nº03: DECLARACION JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS</b> de las bases</p>	<b>PRESENTO</b>
<b>8</b>	Se presentará carta emitido por el fabricante autorizando a su representante o distribuidor a emitir la declaración jurada de disponibilidad de repuestos, accesorios, componentes y servicio técnico por tiempo no menor a cinco años.	<b>PRESENTA AUTORIZACION POR EL FABRICANTE</b>
<b>ITEM 2</b>		

1.- COCHE DE PARO EQUIPADO		MARCA:
		JONCN/EMTEL/FAZZINI/VACSAX/BESMED/LUXAMED/CATALINA/DAYANG/FOREMOUNT/MEDIX/MEDITEC/REBSTOCK, MODELO: ET-85037BD-CS/DEFIMAX/F-30/BACTICLEAR/LUXASCOPE/TIPO E/ATTJ-3/VARIOS/04.190.20/SS
1	DESCRIPCION GENERAL	
1.01	CONSTITUIDO POR: MUEBLE RODABLE, DESFIBRILADOR CON MONITOR Y PALETAS EXTERNAS, ASPIRADOR DE SECRECIONES PORTÁTIL, RESUCITADOR MANUAL ADULTO, RESUCITADOR MANUAL PEDIÁTRICO, LARINGOSCOPIO Y BALÓN DE OXIGENO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2	MUEBLE RODABLE	
2.01	FABRICADO CON POLIMERO RESISTENTE AL IMPACTO, DE ALTA DENSIDAD, CON CANTOS Y ESQUINAS REDONDEADAS	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.02	SUPERFICIE SUPERIOR DE TRABAJO CON SISTEMA DE SEGURIDAD PARA EVITAR CAÍDA DEL DESFIBRILADOR, DE FÁCIL DESINFECCIÓN.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.03	CINCO (05) CAJONES COMO MÍNIMO DE DIFERENTES COLORES, DE FÁCIL DESLIZAMIENTO Y PORTA ETIQUETA PARA TODOS LOS CAJONES, CON SISTEMA DE BLOQUEO Y QUE PERMITA RECONFIGURAR LA CAJONERÍA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.04	CON BANDEJA PARA DESFIBRILADOR POSICIÓN REGULABLE	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.05	AGARRADERA O ASA QUE PERMITA UN FÁCIL DESPLAZAMIENTO DEL MUEBLE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO

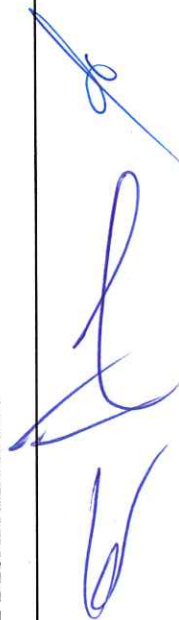




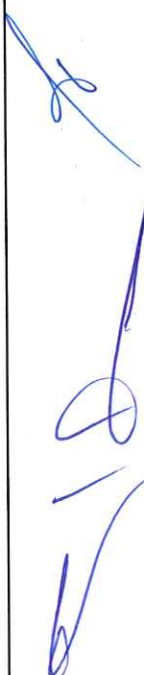
2.06	PORTASUERO TIPO TELESCOPIO CON AJUSTE TIPO DIAFRAGMA MEDIANTE GIRO DE TUERCA MOLETEADA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.07	PORTA BALÓN DE OXIGENO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.08	PORTA ASPIRADOR DE SECRECIONES U OTRO EQUIPO NECESARIO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
2.09	ESTRUCTURA MONTADA SOBRE CUATRO (04) RUEDAS DOBLES O MAS, DE 100 mm (+/-2%), OMNIDIRECCIONALES, DOS O MAS RUEDAS CON FRENO DE PIE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3	DESFIBRILADOR CON MONITOR Y PALETAS EXTERNAS	
3.01	EQUIPO MEDICO PORTATIL, DE FACIL TRASLADO PESO NO MAYOR A 7.0 Kg, INCLUIDO BATERIA Y PALETAS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.02	SELECTOR DE CARGA EN EL PANEL DE CONTROL DEL EQUIPO: PARA ONDA BIFASICA CON CAPACIDAD HASTA 300 J ó MÁS, CON 19 ó MAS VALORES DE SELECCIÓN Y CON 2 MODOS PARA EL DESPRENDIMIENTO DE ENERGIA INTERNAMENTE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.03	PROVISTO DE CONTROL DE INICIO DE CARGA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.04	TIEMPO DE CARGA MENOR ó IGUAL A 7 s, A MAXIMA ENERGIA (CON BATERIA).	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.05	SINCRONISMO PARA CARDIOVERSION.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO



3.06	CON UN PAR DE PALETAS EXTERNAS PARA ADULTO Y PEDIATRICO, ESTAS ULTIMAS DESLIZABLES ó MONTABLES SOBRE LAS PALETAS DE ADULTO Y UBICADAS EN LA PARTE SUPERIOR O FRONTAL DEL EQUIPO PARA RETIRO FACIL.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.07	MODOS DE SERVICIO AED Y MANUAL COMO MÍNIMO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.08	INDICADOR DE ESTADO DE BATERIA	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.09	PANTALLA A COLOR, TAMAÑO 6.5" DIAGONAL ó MAS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.10	GRAFICA DE ONDA ECG Y DISPLAY DIGITAL DEL VALOR MEDIDO EN PANTALLA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.11	CUMPLIMIENTO DE TRES O MAS NORMATIVAS INTERNACIONALES, APLICADA A EQUIPOS MEDICOS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.12	VISUALIZACION DEL VALOR NUMERICO DE LA ENERGIA SELECCIONADA Y LIBERADA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.13	FUENTE DE BATERÍA RECARGABLE INCORPORADA, CON AUTONOMÍA DE DOS (02) HORAS COMO MÍNIMO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.14	COMPONENTES	
3.15	ELECTROCARDIOGRAMA (ECG)	
3.16	ADQUISICION DE ECG A TRAVES DE CABLE DE PACIENTE, 3 DERIVADAS COMO MÍNIMO	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.17	ADQUISICION DE ECG A TRAVES DE PALETAS DE DESFIBRILACION.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO



3.18	ALARMA PARA LA FRECUENCIA CARDIACA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.19	REGISTRADOR:	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.20	TIPO DE REGISTRO POR ARREGLO TERMICO.	
3.21	CAPACIDAD DE IMPRIMIR 03 FORMAS DE ONDAS CON PAPEL DE 57 mm ó MAS DE ANCHO .	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.22	REGISTRO DE ECG Y EVENTOS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.23	MARCAPASOS:	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.24	MARCAPASO NO INVASIVO CON SELECCIÓN DE FRECUENCIA Y CORRIENTE DE ESTIMULACIÓN INTEGRADO AL EQUIPO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.25	MARCAPASOS DE 40 A 160 PPM O RANGO MÁS AMPLIO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.26	ACCESORIOS DEL DESFIBRILADOR:	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.27	UN (01) CABLE TRONCAL ECG CON 01 CABLE RAMAL, PARA ADQUIRIR TRES DERIVADAS DE ECG.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.28	UN (01) CABLE TRONCAL ECG CON 01 CABLE RAMAL, PARA ADQUIRIR CINCO DERIVADAS DE ECG.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO





3.29	CIENT (100) ELECTRODOS DE ECG DESCARTABLES TIPO BROCHE PARA PIEL TAMAÑO ADULTO. CINCUENTA (50) ELECTRODOS DE ECG DESCARTABLES TIPO BROCHE PARA PIEL TAMAÑO PEDIATRICO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.30	TRES (03) PARES DE ELECTRODOS DESCARTABLES ADULTOS PARA MARCAPASO Y DESFIBRILACIÓN A MANOS LIBRES CON CABLE AL EQUIPO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.31	TRES (03) FRASCOS DE GEL ELECTROCONDUCTOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.32	DIEZ (10) ROLLOS DE PAPEL TERMOSENSIBLE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.33	MANUALES:	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
3.34	UN (01) MANUAL DE USUARIO ORIGINAL DE FÁBRICA (NO COPIA) Y DE SERVICIO TECNICO EN IDIOMA ESPAÑOL. EN CASO SE ENCUENTRE EN IDIOMA EXTRANJERO, SE TENDRA QUE ADICIONAR LA TRADUCCION, REALIZADA POR UN TRADUCTOR COLEGIADO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4	ASPIRADOR DE SECRECIONES PORTÁTIL:	
4.01	RANGO DE PRESIÓN NEGATIVA: HASTA 600 mmHg Ó MAS Y NIVEL DE RUIDO, MENOR A 53 dB.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO

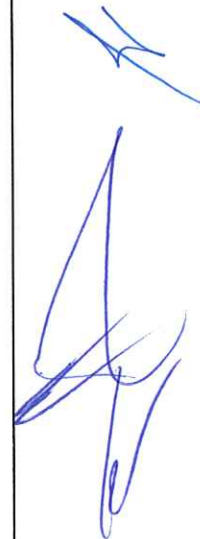


4.02	CAPACIDAD DE SUCCIÓN CONTINUA: 45 L/min Ó MAYOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4.03	SISTEMA UNO O MAS FRASCOS, DE CAPACIDAD DE 2L O MAYOR. DE PLASTICO TRANSPARENTE DE POLISULFONA ó POLICARBONATO U OTRO MATERIAL SIMILAR, GRADUADO EN mL ó cm <sup>3</sup> .	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4.04	CON MANOMETRO INDICADOR DE PRESIÓN NEGATIVA (VACUOMETRO).	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4.05	BOMBA DE VACIO TIPO PISTON O DIAFRAGMA. LIBRE DE LUBRICACION.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4.06	CAPACIDAD DE TRABAJAR CON BOLSA DESECHABLES ESTABLE Y RESISTENTE, FABRICADA EN POLIETILENO, SUPERFICIE DE BOLSA Y TAPA CON PROTECCION ANTIMICROBIANA NO ORGANICA QUE PERMITA REDUCIR Y ELIMINAR EL 80% DE BACTERIAS EN LA SUPERFICIE DURANTE LOS PRIMEROS 15 MINUTOS O MEJOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4.07	ACCESORIO DEL ASPIRADOR PARA BOLSAS DESECHABLES	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO





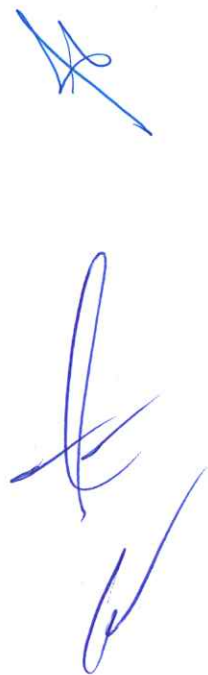
4.08	UN (01) FRASCO DE POLICARBONATO AUTOCLAVABLE CON SUPERFICIE ANTIMICROBIANA.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4.09	VEINTE (20) BOLSAS COLECTORAS DESECHABLES CON TECNOLOGIA ANTIMICROBIANA CON ASA DE TRANSPORTE INTEGRADA PARA UNA EXTRACCION SEGURA DEL FRASCO. (CAPACIDAD DOS LITROS O MAS)	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
4.10	UN (01) KIT DE MANGUERAS Y CONECTORES PARA EL SISTEMA DE VACIO AUTOCLAVABLE CON SUPERFICIE ANTIMICROBIANA	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
5.00	RESUCITADOR MANUAL ADULTO:	
5.01	BOLSA DE SILICONA, ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE Y CON CAPACIDAD MAYOR 1600 mL.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
5.02	DOS (02) MASCARILLAS PARA PACIENTES ADULTOS DE DIFERENTES TAMAÑOS CON BORDES ACOJINADOS O ANATÓMICAS, TRANSPARENTES, ESTERILIZABLES EN AUTOCLAVE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
5.03	VÁLVULA DE PACIENTE Y VÁLVULA PEEP ESTERILIZABLES EN AUTOCLAVE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO



5.04	BOLSA ACUMULADORA DE OXÍGENO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
6.00	RESUCITADOR MANUAL PEDIATRICO:	
6.01	BOLSA DE SILICONA, ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE Y CON CAPACIDAD DE 500mL.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
6.02	DOS (02) MASCARILLAS PARA PACIENTES PEDIÁTRICOS DE DIFERENTES TAMAÑOS CON BORDES ACOJINADOS O ANATÓMICOS, TRANSPARENTES, ESTERILIZABLES EN AUTOCLAVE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
6.03	VÁLVULA DE PACIENTE, VÁLVULA RELIEF Y VÁLVULA PEEP ESTERILIZABLES EN AUTOCLAVE.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
6.04	BOLSA ACUMULADORA DE OXÍGENO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
7.00	LARINGOSCOPIO DE FIBRA OPTICA:	
7.01	DOS (02) HOJAS DE FIBRA ÓPTICA DE DIFERENTES TAMAÑOS PARA PACIENTES ADULTOS TIPO MACINTOSH, REUSABLES (TAMAÑOS 2 Y 3) CON CAPACIDAD DE ESTERILIZACION DE 4000 CICLOS O MAS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO

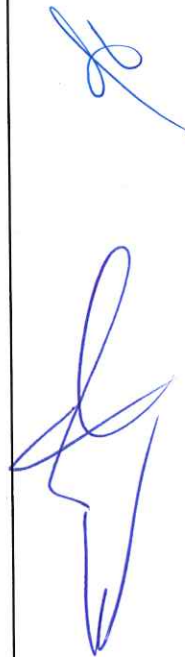


7.02	DOS (02) HOJA DE FIBRA OPTICA DE DIFERENTES TAMAÑOS PARA PACIENTES PEDIÁTRICOS TIPO MACINTOSH, REUSABLE (TAMAÑO 0 Y 1) CON CAPACIDAD DE ESTERILIZACION DE 4000 CICLOS O MAS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
7.03	CUATRO (04) HOJAS DE FIBRA ÓPTICA DE DIFERENTES TAMAÑOS PARA PACIENTES PEDIÁTRICOS / ADULTOS TIPO MILLER, REUSABLE (TAMAÑO 00, 0, 2, Y 3 RESPECTIVAMENTE) CON CAPACIDAD DE ESTERILIZACION DE 4000 CICLOS O MAS	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
7.04	TECNOLOGIA DE ILUMINACION LED CON INTENSIDAD DE LUMINOSIDAD DE 14,000 LUX O MAS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
7.05	MANGO CON BATERIA RECARGABLE DE LI-ON 3.7 V (INTEGRADO) CON INDICADOR DE ESTADO DE BATERIA , CON PUERTO USB PARA UNA RECARGA FÁCIL SIN UNA ESTACION DE CARGA DE 220V.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
7.06	LUZ BLANCA LED CON VIDA UTIL MAYOR O IGUAL A 100,000 HORAS.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
8.00	BALON DE OXIGENO CON REGULADOR DE PRESION:	





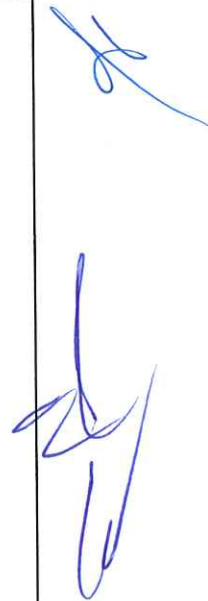
8.01	BALON DE ALUMINIO, TIPO E, CON VALVULA TIPO CGA-870 (PIN PINDEX) ó CGA-540.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
8.02	REGULADOR DE PRESION CON MANOMETRO Y FLUJOMETRO (HASTA 15 LPM O MAYOR).	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
9.00	REQUERIMIENTO ELÉCTRICO:	
9.01	TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN: 220/230 VAC, FRECUENCIA 60 Hz, MONOFASICO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
9.02	CABLE(S) DE PODER VULCANIZADO Y ENCHUFE(S), CON PUESTA A TIERRA. PARA EL DESFIBRILADOR CON MONITOR Y PALETAS EXTERNAS Y ASPIRADOR DE SECRECIONES.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
10.00	OTROS ACCESORIOS:	
10.01	DOS (02) TUBOS OROFARINGES DE DIFERENTES TAMAÑOS PARA PACIENTES ADULTOS, PEDIÁTRICOS Y NEONATAL	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO



10.02	DOS (02) TUBOS NASOFARINGES DE DIFERENTES TAMAÑOS CON GUÍA, PARA PACIENTES ADULTOS, PEDIÁTRICOS Y NEONATAL	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
10.03	UNA (01) PINZA MAGIL.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
10.04	UN (01) FRASCO DE REPUESTO PARA EL ASPIRADOR DE SECRESIONES.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
10.05	CINCO (05) CÁNULAS DE SUCCIÓN ADULTO REUTILIZABLES ó 20 DESCARTABLES, PARA EL ASPIRADOR DE SECRESIONES.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
10.06	CINCO (05) CÁNULAS DE SUCCIÓN PEDIÁTRICAS, ESTERILIZABLES EN AUTOCLAVE ó 20 DESCARTABLES, PARA EL ASPIRADOR DE SECRESIONES.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
10.07	DIEZ (10) FILTROS BACTEREOLÓGICOS PARA EL ASPIRADOR DE SECRESIONES.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
11.00	OTROS ENTREGABLES:	



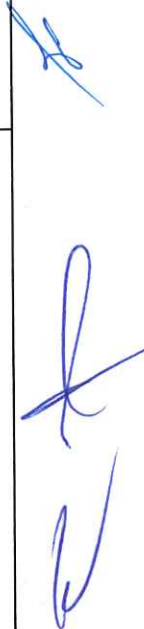

11.01	MANUAL(ES) O INSTRUCTIVO(S) DE FÁBRICA EN ESPAÑOL, PARA EL COCHE Y DISPOSITIVOS MÉDICOS A BORDO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
11.02	ENTREGA DEL BIEN EN SU TOTALIDAD EN EL ALMACÉN CENTRAL DE LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
12.00	INDUCCION:	
12.01	CHARLAS DE INDUCCIÓN DE DOS (02) HORAS AL PERSONAL USUARIO QUE ASIGNEN LAS JEFATURAS CORRESPONDIENTES.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
12.02	DOS (02) VIDEO DE DIDÁCTICOS DE CAPACITACIÓN DE USUARIO ALUSIVOS A: RESUCITADOR ADULTO Y PEDIÁTRICO Y DESFIBRILADOR.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
13.00	GARANTÍA Y MANTENIMIENTO:	
13.01	DOS (02) AÑOS DE GARANTÍA COMO MÍNIMO. CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y FALLAS NO ATRIBUIBLES AL NORMAL USO DEL COCHE Y DISPOSITIVOS MÉDICOS A BORDO.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
13.02	PROGRAMA Y EJECUCIÓN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CON FRECUENCIA ANUAL, EN EL PERÍODO DE GARANTÍA COMO MÍNIMO, APLICADO PARA EL DESFIBRILADOR CON MONITOR Y PALETAS EXTERNAS Y ASPIRADOR DE SECRECIONES.	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Y ACREDITA SU CUMPLIMIENTO
22.1.4	REGISTRO SANITARIO	PRESENTA REGISTRO SANITARIO





8	SERVICIO POST VENTA	PRESENTA DECLARACION JURADA DE SERVICIO POST-VENTA
11	PLAZO DE ENTREGA	DE LA REVISION DE LA PROPUESTA DEL POSTOR SE OBSERVA QUE EL ANEXO N°4 NO GUADAR CONGRUENCIA EN LOS PLAZOS DE ENTREGA DE LOS EQUIPOS .

ADMISION DE OFERTAS		NO ADMITIDO
3.2	REQUISITOS DE CALIFICACIÓN	
A	CAPACIDAD LEGAL	
	HABILITACION: - Autorización Sanitaria de Funcionamiento Acreditación: - Copia de la resolución directoral de autorización sanitaria de funcionamiento expedido por la DIGEMID.	
B	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	
1	El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/. 180,000.00 (CIENTO OCHENTA MIL CON 00/100 SOLES), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. MYPE: S/. 8,782.58 (OCHO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS CON 58/100 SOLES)	
2	BIENES SIMILARES: EQUIPOS DE LABORATORIO EN GENERAL	
C	CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONAL	



C.1	<p><b>EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE</b></p> <p>Requisitos:          Para la instalación, prueba operativa, protocolo de pruebas y capacitación para equipos médicos (En relación a lo expuesto en la Ficha Técnica del Equipo)          Personal Profesional          Profesión: Personal de Salud y/o Ingeniero Electrónico y/o Ingeniero Electrónico y Telecomunicaciones, y/o Ingeniero Mecatrónica y/o Ingeniero Biomédico          Condición: Colegiado y Habilitado          Cantidad: mínima 01          Responsable de la instalación: Capacitación Usuaría (uso, operación y cuidado) del equipo y capacitación técnica (operación, mantenimiento preventivo/correctivo y reparación) del equipo. Se evaluará en función a la oferta de capacitación a 10 personas como mínimo, en el hospital de Tayabamba. El postor que oferte esta capacitación, se obliga a entregar los certificados del personal capacitado de la entidad.          Cuatro (04) años de experiencia en instalación y/o implementación y/o capacitación y/o mantenimiento de los equipos médicos ofertados.          La experiencia se contabilizará de la fecha de colegiatura en adelante.          Servicio Técnico Especializado en mantenimiento del equipo ofertado, con 20 horas lectivas mínimas.</p>	
	<p><b>RESPONSABLE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO</b>          Personal Técnico          Cantidad mínima: 01          Responsable del mantenimiento del equipo          Cuatro (04) años o más de experiencia en el mantenimiento y/o reparación de los equipamientos médicos.          La experiencia se contabilizará, para el caso del personal técnico, de la fecha de obtención del título en adelante y, para el caso del bachiller en ingeniería, fecha de grado de bachiller en adelante.          También, el personal profesional colegiado de ingeniería podrá participar como encargado del mantenimiento, siempre que cumpla con el número de años de experiencia solicitados en el mantenimiento y/o reparación de equipos médicos.          Servicio Técnico Especializado en mantenimiento del equipo ofertado, con 20 horas lectivas mínimas</p>	
	<p><b>FACTORES DE EVALUACION</b></p>	
	<p><b>FACTOR DE EVALUACIÓN: La evaluación se realiza sobre la base de cien (100) puntos.</b>          Para determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación de las ofertas DEL ITEM 7</p>	



	<p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:</p> $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i} = 100 \text{ PUNTOS}$ <p> <math>i</math> = Oferta  <math>P_i</math> = Puntaje de la oferta a evaluar  <math>O_i</math> = Precio <math>i</math>  <math>O_m</math> = Precio de la oferta más baja </p>	
--	--	--

