

CONSOLIDADO DE EQUIPOS MEDICOS

ITEM:1-2	2
BOMBA DE INFUSIÓN	2
ITEM:3	4
DERMATOSCOPIO.....	4
ITEM:4	5
ESTERILIZADOR DE BIBERONES	5
ITEM: 5.....	6
HUMIDIFICADOR PARA SISTEMA HUMIDIFICACIÓN	6
NO DESCARTABLE HAMILTON	6
ITEM:6	7
SET DE PUNCH	7
ITEM:07	8
SIERRA CORTA YESO	8
ITEM: 08.....	9
EQUIPO ROTATORIO.....	9
ITEM: 09.....	10
BOMBA DE INFUSIÓN DE JERINGA.....	10
ITEM: 10.....	12
SISTEMA DE HUMIDIFICACIÓN PARA VENTILADOR DRAGER.....	12


Dr. Jose Neoran Salazar
DIRECTOR DE CLINICA REG LA PAZ
Caja de Salud de La Banca Privada


Dr. Carlos E. Aliberta Aliaga
JEFE DE POLICONSULTORIO
REGIONAL LA PAZ
CAJA DE SALUD DE LA BANCA PRIVADA

ITEM:1-2	BOMBA DE INFUSIÓN	CANTIDAD: 3 PIEZAS
MARCA: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	MODELO: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	
PAIS DE FABRICACIÓN: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	AÑO FABRICACIÓN: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	
I. REQUISITOS BÁSICOS		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<ol style="list-style-type: none"> 1. BOMBA DE INFUSION DE TIPO GOTEO O VOLUMETRICA 2. APERTURA Y CIERRE MANUAL O AUTOMÁTICO DE LA PUERTA DE INFUSIÓN. 3. COMPATIBILIDAD CON CUALQUIER SET (UNIVERSAL) 4. PROTECCIÓN CONTRA INGRESO DE POLVO Y FLUIDOS IP24 O MEJOR 5. FUNCIONAMIENTO A PRESION DE MÁS DE 3600 MSNM O SUPERIOR 6. MODOS DE INFUSIÓN: <ol style="list-style-type: none"> a. ML/H b. GOTEO, c. MICRO GOTEO, d. CARGA DE DOSIS, e. SECUENCIA, f. RAMPA SUBIDA/BAJADA g. O MEJOR 7. PANTALLA: LCD Y/O TFT (TOUCH) 4,2" O MEJOR 8. BIBLIOTECA DE MEDICAMENTOS. 9. NIVEL DE ALARMA DE OCLUSIÓN 10. PRECISIÓN DE SISTEMA: $\geq 1\text{ML/H}$. $\pm 5\%$ 11. TASA DE INFUSION: <ol style="list-style-type: none"> a. APARATO DE INFUSIÓN DE 20 GOTAS: 0.01-1200ML/H O MEJOR b. APARATO DE INFUSIÓN DE 60 GOTAS: 0.01-400ML/H O MEJOR 12. TASA BOLO: <ol style="list-style-type: none"> a. APARATO DE INFUSIÓN CON ESPECIFICACIÓN DE 20 GOTAS: 0.1-1200ML/H O MEJOR b. APARATO DE INFUSIÓN CON ESPECIFICACIÓN DE 60 GOTAS: 0.1-400ML/H O MEJOR 13. VELOCIDAD DE PURGA: <ol style="list-style-type: none"> a. APARATO DE INFUSIÓN CON ESPECIFICACIÓN DE 20 GOTAS: 1200ML/H O MEJOR b. APARATO DE INFUSIÓN CON ESPECIFICACIÓN DE 60 GOTAS: 400ML/H O MEJOR 14. KVO TASA: 0.01-5.00ML/H 15. RANGO DE AJUSTE: 100-1200ML/H 16. INCREMENTO DE CAUDAL: 0.01ML/H 17. VOLUMEN BOLO: MÍNIMO 0.1ML, MAX 50ML 18. INFUNDIDO: 0.01-9999.99ML, MÍNIMO PASO ES 0.01ML 19. INTERVALO DE TIEMPO: 1MIN-99HRS59MIN 		
REQUERIMIENTO DE ACCESORIOS/EQUIPOS		
<ul style="list-style-type: none"> • CABLE DE PODER • PORTA SUEROS. • ASA DE TRASPORTE • BATERÍA 		
NORMATIVA A CUMPLIR		
<ul style="list-style-type: none"> • EL EQUIPO, MARCA O FABRICANTE CUENTA CON ISO 13485 VIGENTE O NORMATIVA EQUIVALENTE, ADJUNTAR EN LA PROPUESTA EL RESPALDO EN FOTOCOPIA SIMPLE. • REGISTROS O CERTIFICACIONES DE CALIDAD: EL EQUIPO, MARCA O FABRICANTE CUENTA CON REGISTRO FDA O MARCADO CE VIGENTES, CON RESPALDO EN FOTOCOPIA SIMPLE ADJUNTO EN LA PROPUESTA 		
DOCUMENTACION TECNICA		
<ul style="list-style-type: none"> • FICHA TECNICA: ADJUNTAR EN LA PROPUESTA EN FORMATO FISICO DE PREFERENCIA EN IDIOMA ESPAÑOL CON IMAGEN Y DATOS TECNICOS QUE RESPALDEN EL CUMPLIMIENTO A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS. • MANUAL DE USUARIO: EN CASO DE ADJUDICACION, MAXIMO HASTA EL MOMENTO DE LA RECEPCION DEBERA ENTREGAR EL MANUAL ORIGINAL EN FISICO Y/O DIGITAL, SI EL MISMO NO ESTA EN ESPAÑOL ACOMPAÑAR CON LA COPIA DE LA TRADUCCION • MANUAL DE SERVICIO: EN CASO DE ADJUDICACION, MAXIMO HASTA EL MOMENTO DE LA RECEPCION DEBERA ENTREGAR EL MANUAL ORIGINAL, EN FORMATO FISICO Y/O DIGITAL. 		
RECEPCION CON INSTALACION, PRUEBAS, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y CAPACITACION		

- LUGAR: EN AMBIENTES DE LA CSBP REGIONAL LA PAZ (CLÍNICA REGIONAL OBRAJES C. ORMACHEA)
- PLAZO: 15 DÍAS HABLES
- MATERIALES E INSUMOS: DEBE DISPONERSE DE TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA INSTALACION, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO
- **CAPACITACION:**
 - EN EL USO Y CUIDADOS DEL EQUIPO AL PERSONAL QUE OPERARA CON EL EQUIPO
 - TECNICA AL PERSONAL TECNICO.

GARANTÍAS

- **GARANTÍA DE ESTADO Y DATA DE FABRICACIÓN:** EQUIPO OFERTADO ES NUEVO (NO ES REACONDICIONADO NI DE DEMOSTRACIÓN), CON ANTIGÜEDAD DE FABRICACIÓN NO MAYOR A UN AÑO. EN CASO DE ADJUDICACIÓN, SI LA CSBP LO REQUIERE **EN LA RECEPCIÓN** DEBERÁ PRESENTAR DOCUMENTACIÓN DE RESPALDO (EJEMPLO CERTIFICADO DE ORIGEN, CERTIFICADO DE FABRICACIÓN)
- **GARANTÍA COMERCIAL:** EQUIPO Y EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO CUENTA CON GARANTÍA CON COBERTURA DE REPARACIÓN Y/O SUSTITUCIÓN DEL EQUIPO, PARTES, PIEZAS QUE RESULTEN CON FALLAS Y/O DEFECTOS, VICIOS OCULTOS, DESGASTES PREMATUROS, MALA INSTALACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DEL SERVICIO TÉCNICO EL PERIODO DE ESTA GARANTÍA SERA NO MENOR A DOS AÑOS VIGENTE A PARTIR DE LA EMISIÓN DEL ACTA DE RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD
- **GARANTIA DE SERVICIO TECNICO:** DURANTE LA GARANTIA COMERCIAL SE CUENTA CON PERSONAL TECNICO CON EXPERIENCIA, HERRAMIENTAS, REPUESTOS, ACCESORIOS E INSUMOS NECESARIOS PARA LA INSTALACION, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DEL EQUIPO CON BASE EN LA CIUDAD DE LA PAZ. DETALLAR EN LA PROPUESTA UBICACIÓN, NOMBRE, APELLIDOS Y TELEFONO DEL PERSONAL
- **GARANTIA POST VENTA:** DISPONIBILIDAD DE DOTACION DE INSUMOS, REPUESTOS, ACCESORIOS Y SOPORTE TECNICO DE POR LO MENOS TRES AÑOS POSTERIOR A LA CONCLUSION DE LA GARANTIA COMERCIAL, SUJETO A ACUERDO ENTRE PARTES

ITEM:3	DERMATOSCOPIO	CANTIDAD: 1 PIEZA
MARCA: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)		MODELO: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)
PAÍS DE FABRICACIÓN: : (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)		AÑO FABRICACIÓN (mínimo 2020): (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)
II. REQUISITOS BÁSICOS		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
DERMATOSCOPIO UNIVERSAL, EFICIENTE Y PRECISO EN TODAS LAS SITUACIONES. CON TECNOLOGIA LEDHQ QUE PROPORCIONA UNA LUZ CLARA Y TOTLMENTE HOMOGÉNEA CON UNA BUENA REPRODUCCIÓN CROMÁTICA.		
<ul style="list-style-type: none"> - LUZ LED HQ POLARIZADA DE ALTA CALIDAD CON BUENA REPRODUCCIÓN CROMÁTICA PARA MEJOR DIAGNÓSTICO - LENTE DE 27 mm DE DIÁMETRO - PLACA DE CONTACTO MAGNÉTICA PARA DERMATOSCOPIA DE CONTACTO Y SIN CONTACTO - DERMATOSCOPIA CON PLACA DE CONTACTO CON ACERCAMIENTO E 10x - DERMATOSCOPIA SIN PLACA DE CONTACTO CON ACERCAMIENTO DE 6x - USO CONTINUO MENOR A 20 MINUTOS CON ESPERA DE 10 MINUTOS ENTRE USOS. 		
REQUERIMIENTO DE ACCESORIOS/EQUIPOS		
<ol style="list-style-type: none"> 1. CON ESTUCHE Y CABLE DE CARGA USB. 2. BATERIA INTEGRADA DE CARGA MEDIANTE USB. 3. SE VALORARÁ ACCESORIOS ADICIONALES 		
DOCUMENTACION TECNICA		
<ul style="list-style-type: none"> • FICHA TECNICA: ADJUNTAR EN LA PROPUESTA EN FORMATO FISICO DE PREFERENCIA EN IDIOMA ESPAÑOL CON IMAGEN Y DATOS TECNICOS QUE RESPALDEN EL CUMPLIMIENTO A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS. • MANUAL DE USUARIO: EN CASO DE ADJUDICACION, MAXIMO HASTA EL MOMENTO DE LA RECEPCION DEBERA ENTREGAR EL MANUAL ORIGINAL EN FISICO. 		
RECEPCION CON INSTALACION, PRUEBAS, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y CAPACITACION		
<ul style="list-style-type: none"> • LUGAR: EN AMBIENTES DE LA CSBP REGIONAL LA PAZ • PLAZO: NO MAYOR A 15 DIAS HABILES 		
GARANTÍAS		
<ul style="list-style-type: none"> • GARANTÍA DE ESTADO Y DATA DE FABRICACIÓN: EQUIPO OFERTADO ES NUEVO (NO ES REACONDICIONADO NI DE DEMOSTRACIÓN), CON ANTIGÜEDAD DE FABRICACIÓN NO MAYOR A DOS AÑOS. • GARANTÍA COMERCIAL: EQUIPO Y EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO CUENTA CON GARANTÍA CON COBERTURA DE REPARACIÓN Y/O SUSTITUCIÓN DEL EQUIPO, PARTES, PIEZAS QUE RESULTEN CON FALLAS Y/O DEFECTOS, VICIOS OCULTOS, DESGASTES PREMATUROS, MALA INSTALACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DEL SERVICIO TÉCNICO EL PERIODO DE ESTA GARANTÍA SERA NO MENOR A UN AÑO VIGENTE A PARTIR DE LA EMISIÓN DEL ACTA DE RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD 		

ITEM:4	ESTERILIZADOR DE BIBERONES	CANTIDAD: 2 PIEZAS
MARCA: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	MODELO: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	
PAÍS DE FABRICACIÓN: : (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	AÑO FABRICACIÓN (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	
III. REQUISITOS BÁSICOS		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<ul style="list-style-type: none"> • ESTERILIZA AL VAPOR Y SECA HASTA 6 MAMADERAS EN 55 MINUTOS O MENOR. • LA OPERACIÓN FÁCIL DE USAR LE PERMITE ESTERILIZAR SOLO, SOLO SECAR O COMBINAR ESTERILIZAR Y SECAR. • EL CONTENIDO PERMANECE ESTERILIZADO HASTA POR 24 HORAS SI LA TAPA NO SE ABRE DESPUÉS DE COMPLETAR EL CICLO. • MATA EL 95,9% DE LAS BACTERIAS O SUPERIOR, LA LEVADURA Y EL MOHO. • INCLUYE TAZA MEDIDORA PARA AGREGAR AGUA. • LA BANDEJA TIENE CAPACIDAD PARA TETINAS Y PIEZAS DE LAS MAMADERAS • LA CESTA EXTRAÍBLE SE ADAPTA A TODAS LAS MAMADERAS 		
REQUERIMIENTO DE ACCESORIOS/EQUIPOS		
- SE VALORARÁ ACCESORIOS ADICIONALES		
NORMATIVA A CUMPLIR		
<ul style="list-style-type: none"> • EL EQUIPO, MARCA O FABRICANTE CUENTA CON ISO VIGENTE O NORMATIVA EQUIVALENTE, ADJUNTAR EN LA PROPUESTA EL RESPALDO EN FOTOCOPIA SIMPLE 		
DOCUMENTACION TECNICA		
<ul style="list-style-type: none"> • FICHA TECNICA: ADJUNTAR EN LA PROPUESTA EN FORMATO FISICO DE PREFERENCIA EN IDIOMA ESPAÑOL CON IMAGEN Y DATOS TECNICOS QUE RESPALDEN EL CUMPLIMIENTO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, ADEMÁS QUE ESQUEMATICE LAS DIMENSIONES E INSTALACIONES NECESARIAS PARA SU INSTALACION. • MANUAL DE USUARIO: EN CASO DE ADJUDICACION, MAXIMO HASTA EL MOMENTO DE LA RECEPCION DEBERA ENTREGAR EL MANUAL ORIGINAL EN FISICO, SI EL MISMO NO ESTA EN ESPAÑOL ACOMPAÑAR CON LA COPIA DE LA TRADUCCION 		
RECEPCION CON INSTALACION, PRUEBAS, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y CAPACITACION		
<ul style="list-style-type: none"> • LUGAR: EN AMBIENTES DE LA CSBP REGIONAL LA PAZ CLÍNICA REGIONAL, OBRAJES CALLE 2 • PLAZO: 15 DIAS HABILES • CAPACITACION: <ul style="list-style-type: none"> ○ EN EL USO Y CUIDADOS DEL EQUIPO AL PERSONAL QUE OPERARA CON EL EQUIPO 		
GARANTÍAS		
<ul style="list-style-type: none"> • GARANTÍA COMERCIAL: EQUIPO Y EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO CUENTA CON GARANTÍA CON COBERTURA DE REPARACIÓN Y/O SUSTITUCIÓN DEL EQUIPO, PARTES, PIEZAS QUE RESULTEN CON FALLAS Y/O DEFECTOS, VICIOS OCULTOS, DESGASTES PREMATUROS, MALA INSTALACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DEL SERVICIO TÉCNICO EL PERIODO DE ESTA GARANTÍA SERA NO MENOR A UN AÑO VIGENTE A PARTIR DE LA EMISIÓN DEL ACTA DE RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD • GARANTIA POST VENTA: DISPONIBILIDAD DE DOTACION DE INSUMOS, REPUESTOS, ACCESORIOS Y SOPORTE TECNICO DE POR LO MENOS UN AÑO POSTERIOR A LA CONCLUSION DE LA GARANTIA COMERCIAL, SUJETO A ACUERDO ENTRE PARTES 		

ITEM: 5	HUMIDIFICADOR PARA SISTEMA HUMIDIFICACIÓN NO DESCARTABLE HAMILTON	CANTIDAD: 1 PIEZA
MARCA: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)		MODELO: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)
PAÍS DE FABRICACIÓN: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)		AÑO FABRICACIÓN: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)
IV. REQUISITOS BÁSICOS		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
1.	COMPATIBLE PARA LA MARCA HAMILTON	
2.	CÁMARA DE HUMIDIFICACIÓN	
	<ul style="list-style-type: none"> o AUTOCLAVABLE o REUSABLE o APTA PARA TODOS LOS HUMIFICADORES DE LA SERIE MR o DOBLE MECANISMO DE FLOTACIÓN o VOLUMEN COMPRIMIBLE CONSTANTE 	
3.	CALENTADOR HUMIDIFICADOR	
	<ul style="list-style-type: none"> o SISTEMA SIMPLE o AJUSTE DE TEMPERATURA Y HUMEDAD o ADOPTADOR DE CABLE CALEFACTOR 	
NORMATIVA A CUMPLIR		
<ul style="list-style-type: none"> • EL EQUIPO, MARCA O FABRICANTE CUENTA CON ISO VIGENTE O NORMATIVA EQUIVALENTE, ADJUNTAR EN LA PROPUESTA EL RESPALDO EN FOTOCOPIA SIMPLE 		
DOCUMENTACION TECNICA		
<ul style="list-style-type: none"> • FICHA TECNICA: ADJUNTAR EN LA PROPUESTA EN FORMATO FISICO DE PREFERENCIA EN IDIOMA ESPAÑOL CON IMAGEN Y DATOS TECNICOS QUE RESPALDEN EL CUMPLIMIENTO A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, ADEMÁS QUE ESQUEMATICE LAS DIMENSIONES E INSTALACIONES NECESARIAS PARA SU INSTALACION. 		
RECEPCION CON INSTALACION, PRUEBAS, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y CAPACITACION		
<ul style="list-style-type: none"> • LUGAR: EN AMBIENTES DE LA CSBP REGIONAL LA PAZ (CLÍNICA REGIONAL, OBRAJES CALLE ORMACHEA) • PLAZO: NO MAYOR A 15 DIAS HABILDES • MATERIALES E INSUMOS: DEBE DISPONERSE DE TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA INSTALACION, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO • CAPACITACION: <ul style="list-style-type: none"> o EN EL USO Y CUIDADOS DEL EQUIPO AL PERSONAL QUE OPERARA CON EL EQUIPO 		
GARANTÍAS		
<ul style="list-style-type: none"> • GARANTÍA DE ESTADO Y DATA DE FABRICACIÓN: EQUIPO OFERTADO ES NUEVO (NO ES REACONDICIONADO NI DE DEMOSTRACIÓN), CON ANTIGÜEDAD DE FABRICACIÓN NO MAYOR A UN AÑO. EN CASO DE ADJUDICACIÓN, SI LA CSBP LO REQUIERE EN LA RECEPCIÓN DEBERÁ PRESENTAR DOCUMENTACIÓN DE RESPALDO (EJEMPLO CERTIFICADO DE ORIGEN, CERTIFICADO DE FABRICACIÓN) • GARANTÍA COMERCIAL: EQUIPO Y EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO CUENTA CON GARANTÍA CON COBERTURA DE REPARACIÓN Y/O SUSTITUCIÓN DEL EQUIPO, PARTES, PIEZAS QUE RESULTEN CON FALLAS Y/O DEFECTOS, VICIOS OCULTOS, DESGASTES PREMATUROS, MALA INSTALACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DEL SERVICIO TÉCNICO EL PERIODO DE ESTA GARANTÍA SERA NO MENOR A DOS AÑOS VIGENTE A PARTIR DE LA EMISIÓN DEL ACTA DE RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD • GARANTIA POST VENTA: DISPONIBILIDAD DE DOTACION DE INSUMOS, REPUESTOS, ACCESORIOS Y SOPORTE TECNICO DE POR LO MENOS UNA AÑO POSTERIOR A LA CONCLUSION DE LA GARANTIA COMERCIAL, SUJETO A ACUERDO ENTRE PARTES 		

ITEM:6	SET DE PUNCH	CANTIDAD: 1 PIEZA
MARCA: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	MODELO: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	
PAÍS DE FABRICACIÓN: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	AÑO FABRICACIÓN (mínimo 2020): (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	
V. REQUISITOS BÁSICOS		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<p>SET DE 6 PUNCHS (PUNZONES) DERMALLES DE 2 A 0,276 INCHES. DE MATERIAL: ACERO INOXIDABLE MANGO DE 3.5 IN. CON CUCHILLOS DE ROSCA: 0,079 – 0,118-0,157-0,197-0,236-0,276</p>		
DOCUMENTACION TECNICA		
<ul style="list-style-type: none"> FICHA TECNICA: ADJUNTAR EN LA PROPUESTA EN FORMATO FISICO DE PREFERENCIA EN IDIOMA ESPAÑOL CON IMAGEN Y DATOS TECNICOS QUE RESPALDEN EL CUMPLIMIENTO A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS. MANUAL DE USUARIO: EN CASO DE ADJUDICACION, MAXIMO HASTA EL MOMENTO DE LA RECEPCION DEBERA ENTREGAR EL MANUAL ORIGINAL EN FISICO. 		
<ul style="list-style-type: none"> RECEPCION CON INSTALACION, PRUEBAS, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y CAPACITACION 		
<ul style="list-style-type: none"> LUGAR: EN AMBIENTES DE LA CSBP REGIONAL LA PAZ PLAZO: NO MAYOR A 15 DIAS HABILES 		
GARANTÍAS		
<ul style="list-style-type: none"> GARANTÍA COMERCIAL: EQUIPO Y EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO CUENTA CON GARANTÍA CON COBERTURA DE REPARACIÓN Y/O SUSTITUCIÓN DEL EQUIPO, PARTES, PIEZAS QUE RESULTEN CON FALLAS Y/O DEFECTOS, VICIOS OCULTOS, DESGASTES PREMATUROS, MALA INSTALACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DEL SERVICIO TÉCNICO EL PERIODO DE ESTA GARANTÍA SERA NO MENOR A UN AÑO VIGENTE A PARTIR DE LA EMISIÓN DEL ACTA DE RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD 		

ITEM:07	SIERRA CORTA YESO	CANTIDAD	1 PIEZA
MARCA: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	MODELO: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)		
PAÍS DE FABRICACIÓN: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	AÑO FABRICACIÓN: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)		
I. REQUISITOS BÁSICOS:			
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
<ul style="list-style-type: none"> o CORTES DE YESO Y ACRÍLICO o FRECUENCIAS DE OSCILACIÓN MÍNIMO 10.000 CPM O MEJOR o REGULACIÓN CONTINUA POR INTERRUPTOR O SELECTOR DE POTENCIA o MOTOR SILENCIOSO o SISTEMA DE PROTECCIÓN DE SOBRECARGA o ÁNGULOS DE ROTACIÓN DE 5° O MEJOR o DISCOS DE SIERRA Ø 50MM Y Ø65 MM O MEJOR o LLAVE 			
ACCESORIOS REQUERIDOS			
<ul style="list-style-type: none"> • MALETA O ESTUCHE DE TRANSPORTE PARA EQUIPO, ACCESORIOS • 2 HOJA DE SIERRA CIRCULAR PARA CORTE DE YESO DE ACUERDO A MEDIDAS • 1 HOJA DE SIERRA CIRCULAR ADICIONAL O MEJOR 			
REQUERIMIENTOS DE ENERGÍA			
CON FUENTE DE ALIMENTACION DE 230VAc 50HZ			
NORMATIVA A CUMPLIR			
<ul style="list-style-type: none"> • ISO 13485 VIGENTE O IEC 6060-1, ADJUNTAR EN LA PROPUESTA EL RESPALDO EN FOTOCOPIA A COLOR REGISTROS O CERTIFICACIONES DE CALIDAD. 			
DOCUMENTACIÓN TÉCNICA			
<i>EN LA PROPUESTA, ADJUNTAR:</i>			
<ul style="list-style-type: none"> • CATALOGO O FICHA TÉCNICA: EN FORMATO FÍSICO EN IDIOMA ESPAÑOL CON IMAGEN Y DATOS TÉCNICOS QUE RESPALDEN EL CUMPLIMIENTO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. 			
<i>EN CASO DE ADJUDICACION, PRESENTAR EL DIA DE ENTREGA DEL EQUIPO:</i>			
<ul style="list-style-type: none"> • MANUAL DE USUARIO U OPERACIONES: MÁXIMO HASTA EL MOMENTO DE LA RECEPCIÓN DEBERÁ ENTREGAR EL MANUAL ORIGINAL EN FÍSICO Y/O DIGITAL, SI EL MISMO NO ESTA EN ESPAÑOL ACOMPAÑAR UNA TRADUCCIÓN. 			
RECEPCION O ENTREGA DEL EQUIPO			
<ul style="list-style-type: none"> • LUGAR: EN AMBIENTES DE LA CSBP REGIONAL LA PAZ, PREVIA COORDINACION. 			
<ul style="list-style-type: none"> • PLAZO: NO MAYOR A 15 DÍAS HABILES 			
CAPACITACIONES REQUERIDAS:			
<ul style="list-style-type: none"> • OPERATIVA Y/O MANEJO: DEBE INCLUIR LA CAPACITACION DE MANEJO/OPERATIVIDAD DEL EQUIPO A LOS OPERADORES DE LA UNIDAD, INCLUYE LA CERTIFICACION EN FISICO PARA EL PERSONAL. 			
GARANTIAS			
<ul style="list-style-type: none"> • GARANTIA DE ESTADO Y DATA DE FABRICACION: EQUIPO OFERTADO ES NUEVO (NO ES REACONDICIONADO NI DE DEMOSTRACION), CON ANTIGÜEDAD DE FABRICACION NO MAYOR A UN AÑO, EN CASO DE ADJUDICACION, SI LA CSBP LO REQUIERE EN LA RECEPCION DEBERA PRESENTAR DOCUMENTACION DE RESPALDO (EJEMPLO CERTIFICADO DE ORIGEN, CERTIFICADO DE FABRICACION) • GARANTIA COMERCIAL: EQUIPO CUENTA CON GARANTIA CON COBERTURA DE REPARACION Y/O SUSTITUCION DEL EQUIPO, PARTES, PIEZAS QUE RESULTEN CON FALLAS Y/O DEFECTOS DE FABRICA, VICIOS OCULTOS, DESGASTES PREMATUROS, MALA INSTALACION Y/O MANTENIMIENTO DEL SERVICIO TECNICO EL PERIODO DE ESTA GARANTIA SERA NO MENOR A UN AÑO VIGENTE A PARTIR DE LA EMISION DEL ACTA DE RECEPCION Y CONFORMIDAD • GARANTIA DE SERVICIO TECNICO: DURANTE LA GARANTIA COMERCIAL SE CUENTA CON PERSONAL TECNICO CON EXPERIENCIA, HERRAMIENTAS, REPUESTOS, ACCESORIOS E INSUMOS NECESARIOS PARA LA INSTALACION, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DEL EQUIPO EN LA CIUDAD DE LA PAZ. DETALLAR EN LA PROPUESTA NOMBRE, APELLIDOS Y TELEFONO DEL PERSONAL • GARANTIA POST VENTA: DISPONIBILIDAD DE DOTACION DE INSUMOS, REPUESTOS, ACCESORIOS Y SOPORTE TECNICO DE POR LO MENOS TRES AÑOS POSTERIOR A LA CONCLUSION DE LA GARANTIA COMERCIAL, SUJETO A ACUERDO ENTRE PARTES 			

ITEM: 08	EQUIPO ROTATORIO	CANTIDAD	1 PIEZA
MARCA: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)		MODELO: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	
PAÍS DE FABRICACIÓN: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)		AÑO FABRICACIÓN: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	
II. REQUISITOS BÁSICOS:			
A) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
PRINCIPIOS DE FUNCIONAMIENTO:			
<ul style="list-style-type: none"> EQUIPO PARA EL USO EN EL AREA DE ODONTOLOGIA 			
GENERALES			
<ul style="list-style-type: none"> DE AL MENOS 4 CONFIGURACIONES O SUPERIOR PREFERENTE INALÁMBRICO INDICADOR DE PAR LUZ VELOCIDAD DE AL MENOS DE 120 A 1000 RPM O MEJOR ESFUERZO DE TORSIÓN 0.4 – 3.9 NCM o MEJOR RELACIÓN DE TRANSMISIÓN 16:1 O MEJOR DE AL MENOS CON 4 LIMAS ENDODONTICAS O SUPERIOR 			
REQUERIMIENTOS DE ENERGÍA			
FUNCIONARA CON RED ELÉCTRICA MONOFÁSICA, 220 - 230 V, 50 HZ.			
B) DOCUMENTACION Y NORMATIVAS A CUMPLIR			
a. NORMATIVA A CUMPLIR			
<ul style="list-style-type: none"> ISO 13485 VIGENTE O IEC 6060-1, ADJUNTAR EN LA PROPUESTA EL RESPALDO EN FOTOCOPIA A COLOR REGISTROS O CERTIFICACIONES DE CALIDAD. 			
b. DOCUMENTACIÓN TÉCNICA			
EN LA PROPUESTA, ADJUNTAR:			
<ul style="list-style-type: none"> CATALOGO O FICHA TÉCNICA: EN FORMATO FÍSICO EN IDIOMA ESPAÑOL CON IMAGEN Y DATOS TÉCNICOS QUE RESPALDEN EL CUMPLIMIENTO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. 			
EN CASO DE ADJUDICACION, PRESENTAR EL DIA DE ENTREGA DEL EQUIPO:			
<ul style="list-style-type: none"> MANUAL DE USUARIO U OPERACIONES: MÁXIMO HASTA EL MOMENTO DE LA RECEPCIÓN DEBERÁ ENTREGAR EL <u>MANUAL ORIGINAL EN FÍSICO Y/O DIGITAL</u>, SI EL MISMO NO ESTA EN ESPAÑOL ACOMPAÑAR UNA TRADUCCIÓN. 			
C) RECEPCION Y CAPACITACION			
a. RECEPCION O ENTREGA DEL EQUIPO			
<ul style="list-style-type: none"> LUGAR: EN AMBIENTES DE LA CSBP REGIONAL LA PAZ, PREVIA COORDINACION (POLICONSULTORIO CENTRAL) PLAZO: NO MAYOR A 15 DIAS HABILDES, DENTRO DE ELLO INCLUYE LA INSTALACION Y LAS PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ACEPTACION DEL EQUIPO. MATERIALES E INSUMOS: DEBE DISPONERSE DE TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA INSTALACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO 			
b. CAPACITACIONES REQUERIDAS:			
<ul style="list-style-type: none"> OPERATIVA Y/O MANEJO, DEBE INCLUIR LA CAPACITACION DE MANEJO/OPERATIVIDAD DEL EQUIPO A LOS OPERADORES DE LA UNIDAD, INCLUYE LA CERTIFICACION EN FISICO PARA EL PERSONAL. 			
D) GARANTIAS			
<ul style="list-style-type: none"> GARANTIA DE ESTADO Y DATA DE FABRICACION: EQUIPO OFERTADO ES NUEVO (NO ES REACONDICIONADO NI DE DEMOSTRACION), CON ANTIGÜEDAD DE FABRICACION NO MAYOR A UN AÑO, EN CASO DE ADJUDICACION, SI LA CSBP LO REQUIERE EN LA RECEPCION DEBERA PRESENTAR DOCUMENTACION DE RESPALDO (EJEMPLO CERTIFICADO DE ORIGEN, CERTIFICADO DE FABRICACION) GARANTIA COMERCIAL: EQUIPO CUENTA CON GARANTIA CON COBERTURA DE REPARACION Y/O SUSTITUCION DEL EQUIPO, PARTES, PIEZAS QUE RESULTEN CON FALLAS Y/O DEFECTOS DE FABRICA, VICIOS OCULTOS, DESGASTES PREMATUROS, MALA INSTALACION Y/O MANTENIMIENTO DEL SERVICIO TECNICO EL PERIODO DE ESTA GARANTIA SERA NO MENOR A DOS AÑOS VIGENTE A PARTIR DE LA EMISION DEL ACTA DE RECEPCION Y CONFORMIDAD GARANTIA DE SERVICIO TECNICO: DURANTE LA GARANTIA COMERCIAL SE CUENTA CON PERSONAL TECNICO CON EXPERIENCIA, HERRAMIENTAS, REPUESTOS, ACCESORIOS E INSUMOS NECESARIOS PARA LA INSTALACION, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DEL EQUIPO EN LA CIUDAD DE LA PAZ. DETALLAR EN LA PROPUESTA NOMBRE, APELLIDOS Y TELEFONO DEL PERSONAL GARANTIA POST VENTA: DISPONIBILIDAD DE DOTACION DE INSUMOS, REPUESTOS, ACCESORIOS Y SOPORTE TECNICO DE POR LO MENOS TRES AÑOS POSTERIOR A LA CONCLUSION DE LA GARANTIA COMERCIAL, SUJETO A ACUERDO ENTRE PARTES 			

ITEM: 09	BOMBA DE INFUSIÓN DE JERINGA	CANTIDAD: 1 PIEZAS
MARCA: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)		MODELO: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)
PAÍS DE FABRICACIÓN: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)		AÑO FABRICACIÓN: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)
VI. REQUISITOS BÁSICOS		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
<ol style="list-style-type: none"> 1. COMPATIBILIDAD CON CUALQUIER JERINGA (UNIVERSAL) 2. PROTECCIÓN CONTRA INGRESO DE POLVO Y FLUIDOS IP24 O MEJOR 3. FUNCIONAMIENTO A PRESION DE MÁS DE 3600 MSNM O SUPERIOR 4. MODOS DE INFUSIÓN: <ul style="list-style-type: none"> - ML/H (INCLUYE EL MODO DE TASA, TIEMPO MODO) - EL PESO CORPORAL - TIVA, - LA CARGA DE DOSIS - RANPA ARRIBA/ABAJO - LA SECUENCIA DE DROGA - O MEJOR 5. TIPOS DE JERINGA: <ul style="list-style-type: none"> - 5ML, 10ML 20ML 30ML, 50/60 ML O MEJOR 6. SISTEMA ABIERTO, EL RECONOCIMIENTO AUTOMÁTICO DE JERINGA DE MARCAS Y TAMAÑOS 7. PANTALLA: TOUCH Y/O LCDS 4,2" O MEJOR 8. VOLUMEN DE ALARMA Y BRILLO AJUSTABLES 9. BIBLIOTECA DE MEDICAMENTOS. 10. PLANO DE OCLUSIÓN: 10 NIVELES SELECCIONABLE O MEJOR 11. PRECISIÓN DE SISTEMA: ±3% O MENOR 12. RANGO DE VELOCIDAD DE FLUJO <ul style="list-style-type: none"> - 0.01-1500ML/H (MÍNIMO INCREMENTO DE 0,01 ML/H) 13. VTBI: 0-9999 ML 14. KVO: 0.01-5 AJUSTABLE ML/H 15. LA TASA DE BOLO. <ul style="list-style-type: none"> - 0.1-1500ML/H (BOLO AUTOMÁTICA Y MANUAL DISPONIBLES) 16. TIPO DE ALARMA: <ul style="list-style-type: none"> - VTBI INFUNDIDO - JERINGA VACÍA - LA PRESIÓN ALTA - BATERÍA VACÍA - VERIFICAR LA JERINGA - KVO TERMINADO - Y MEJOR 		
REQUERIMIENTO DE ACCESORIOS/EQUIPOS		
<ul style="list-style-type: none"> • CABLE DE PODER • PORTA SUEROS. • ASA DE TRASPORTE • BATERÍA 		
NORMATIVA A CUMPLIR		
<ul style="list-style-type: none"> • EL EQUIPO, MARCA O FABRICANTE CUENTA CON ISO 13485 VIGENTE O NORMATIVA EQUIVALENTE, ADJUNTAR EN LA PROPUESTA EL RESPALDO EN FOTOCOPIA SIMPLE. • REGISTROS O CERTIFICACIONES DE CALIDAD: EL EQUIPO, MARCA O FABRICANTE CUENTA CON REGISTRO FDA O MARCADO CE VIGENTES, CON RESPALDO EN FOTOCOPIA SIMPLE ADJUNTO EN LA PROPUESTA 		
DOCUMENTACION TECNICA		
<ul style="list-style-type: none"> • FICHA TECNICA: ADJUNTAR EN LA PROPUESTA EN FORMATO FISICO DE PREFERENCIA EN IDIOMA ESPAÑOL CON IMAGEN Y DATOS TECNICOS QUE RESPALDEN EL CUMPLIMIENTO A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS. • MANUAL DE USUARIO: EN CASO DE ADJUDICACION, MAXIMO HASTA EL MOMENTO DE LA RECEPCION DEBERA ENTREGAR EL MANUAL ORIGINAL EN FISICO Y/O DIGITAL, SI EL MISMO NO ESTA EN ESPAÑOL ACOMPAÑAR CON LA COPIA DE LA TRADUCCION • MANUAL DE SERVICIO: EN CASO DE ADJUDICACION, MAXIMO HASTA EL MOMENTO DE LA RECEPCION DEBERA ENTREGAR EL MANUAL ORIGINAL, EN FORMATO FISICO Y/O DIGITAL. 		
RECEPCION CON INSTALACION, PRUEBAS, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y CAPACITACION		
<ul style="list-style-type: none"> • LUGAR: EN AMBIENTES DE LA CSBP REGIONAL LA PAZ (CLÍNICA REGIONAL OBRAJES C. ORMACHEA) • PLAZO: 15 DÍAS HABLES • MATERIALES E INSUMOS: DEBE DISPONERSE DE TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA INSTALACION, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO • CAPACITACION: <ul style="list-style-type: none"> ○ EN EL USO Y CUIDADOS DEL EQUIPO AL PERSONAL QUE OPERARA CON EL EQUIPO ○ TECNICA AL PERSONAL TECNICO. 		
GARANTÍAS		
<ul style="list-style-type: none"> • GARANTÍA DE ESTADO Y DATA DE FABRICACIÓN: EQUIPO OFERTADO ES NUEVO (NO ES REACONDICIONADO NI DE DEMOSTRACIÓN), CON ANTIGÜEDAD DE FABRICACIÓN NO MAYOR A UN AÑO. EN CASO DE ADJUDICACIÓN, SI LA CSBP LO REQUIERE EN LA RECEPCIÓN DEBERÁ PRESENTAR DOCUMENTACIÓN DE RESPALDO (EJEMPLO CERTIFICADO DE ORIGEN, CERTIFICADO DE FABRICACIÓN) 		

- **GARANTÍA COMERCIAL:** EQUIPO Y EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO CUENTA CON GARANTÍA CON COBERTURA DE REPARACIÓN Y/O SUSTITUCIÓN DEL EQUIPO, PARTES, PIEZAS QUE RESULTEN CON FALLAS Y/O DEFECTOS, VICIOS OCULTOS, DESGASTES PREMATUROS, MALA INSTALACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DEL SERVICIO TÉCNICO EL PERIODO DE ESTA GARANTÍA SERÁ NO MENOR A DOS AÑOS VIGENTE A PARTIR DE LA EMISIÓN DEL ACTA DE RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD
- **GARANTIA DE SERVICIO TECNICO:** DURANTE LA GARANTIA COMERCIAL SE CUENTA CON PERSONAL TECNICO CON EXPERIENCIA, HERRAMIENTAS, REPUESTOS, ACCESORIOS E INSUMOS NECESARIOS PARA LA INSTALACION, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DEL EQUIPO CON BASE EN LA CIUDAD DE LA PAZ. DETALLAR EN LA PROPUESTA UBICACIÓN, NOMBRE, APELLIDOS Y TELEFONO DEL PERSONAL
- **GARANTIA POST VENTA:** DISPONIBILIDAD DE DOTACION DE INSUMOS, REPUESTOS, ACCESORIOS Y SOPORTE TECNICO DE POR LO MENOS TRES AÑOS POSTERIOR A LA CONCLUSION DE LA GARANTIA COMERCIAL, SUJETO A ACUERDO ENTRE PARTES

ITEM: 10	SISTEMA DE HUMIDIFICACIÓN PARA VENTILADOR DRAGER	CANTIDAD: 1 PIEZA
MARCA: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)		MODELO: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)
PAÍS DE FABRICACIÓN: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)		AÑO FABRICACIÓN: (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)
VII. REQUISITOS BÁSICOS		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
4.	COMPATIBLE PARA LA MARCA DRAGUER	
5.	CÁMARA DE HUMIDIFICACIÓN	
	<ul style="list-style-type: none"> o AUTOCLAVABLE o REUSABLE o APTA PARA TODOS LOS HUMIFICADORES DE LA SERIE MR o DOBLE MECANISMO DE FLOTACIÓN o VOLUMEN COMPRIMIBLE CONSTANTE 	
6.	CALENTADOR HUMIDIFICADOR	
	<ul style="list-style-type: none"> o SISTEMA SIMPLE o AJUSTE DE TEMPERATURA Y HUMEDAD o ADOPTADOR DE CABLE CALEFACTOR 	
NORMATIVA A CUMPLIR		
<ul style="list-style-type: none"> • EL EQUIPO, MARCA O FABRICANTE CUENTA CON ISO VIGENTE O NORMATIVA EQUIVALENTE, ADJUNTAR EN LA PROPUESTA EL RESPALDO EN FOTOCOPIA SIMPLE 		
DOCUMENTACION TECNICA		
<ul style="list-style-type: none"> • FICHA TECNICA: ADJUNTAR EN LA PROPUESTA EN FORMATO FISICO DE PREFERENCIA EN IDIOMA ESPAÑOL CON IMAGEN Y DATOS TECNICOS QUE RESPALDEN EL CUMPLIMIENTO A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, ADEMÁS QUE ESQUEMATICE LAS DIMENSIONES E INSTALACIONES NECESARIAS PARA SU INSTALACION. 		
RECEPCION CON INSTALACION, PRUEBAS, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y CAPACITACION		
<ul style="list-style-type: none"> • LUGAR: EN AMBIENTES DE LA CSBP REGIONAL LA PAZ (CLÍNICA REGIONAL, OBRAJES CALLE ORMACHEA) • PLAZO: 15 DIAS HABILIS • MATERIALES E INSUMOS: DEBE DISPONERSE DE TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA INSTALACION, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO • CAPACITACION: <ul style="list-style-type: none"> o EN EL USO Y CUIDADOS DEL EQUIPO AL PERSONAL QUE OPERARA CON EL EQUIPO 		
GARANTÍAS		
<ul style="list-style-type: none"> • GARANTÍA DE ESTADO Y DATA DE FABRICACIÓN: EQUIPO OFERTADO ES NUEVO (NO ES REACONDICIONADO NI DE DEMOSTRACIÓN), CON ANTIGÜEDAD DE FABRICACIÓN NO MAYOR A UN AÑO. EN CASO DE ADJUDICACIÓN, SI LA CSBP LO REQUIERE EN LA RECEPCIÓN DEBERÁ PRESENTAR DOCUMENTACIÓN DE RESPALDO (EJEMPLO CERTIFICADO DE ORIGEN, CERTIFICADO DE FABRICACIÓN) • GARANTÍA COMERCIAL: EQUIPO Y EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO CUENTA CON GARANTÍA CON COBERTURA DE REPARACIÓN Y/O SUSTITUCIÓN DEL EQUIPO, PARTES, PIEZAS QUE RESULTEN CON FALLAS Y/O DEFECTOS, VICIOS OCULTOS, DESGASTES PREMATUROS, MALA INSTALACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DEL SERVICIO TÉCNICO EL PERIODO DE ESTA GARANTÍA SERA NO MENOR A DOS AÑOS VIGENTE A PARTIR DE LA EMISIÓN DEL ACTA DE RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD • GARANTIA POST VENTA: DISPONIBILIDAD DE DOTACION DE INSUMOS, REPUESTOS, ACCESORIOS Y SOPORTE TECNICO DE POR LO MENOS UNA AÑO POSTERIOR A LA CONCLUSION DE LA GARANTIA COMERCIAL, SUJETO A ACUERDO ENTRE PARTES 		