

ITEM:04	OFTALMOSCOPIO DIRECTO	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)	
<b>I. REQUISITOS BÁSICOS: (50 PTS)</b>			
<b>A) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</b>			
1. CABEZAL DE OFTALMOSCOPIO. <ul style="list-style-type: none"> <li>a. PARA USO PROFESIONAL EN OFTALMOLOGÍA</li> <li>b. CAPACIDAD DE TRABAJO EN RANGO MAYOR O IGUAL – 25D HASTA +20D O MEJOR</li> <li>c. LENTES DE RANGO MAYOR O IGUAL – 25D HASTA +20D O MEJOR</li> <li>d. FILTRO PARA ILUMINACIÓN LIBRE DE ROJO (FILTRRO VERDE)</li> <li>e. FILTRO PARA USO DE FLUORESCENCIA (FILTRRO DE COBALTO)</li> <li>f. ILUMINACIÓN POR LÁMPARA LED O HALOGENA</li> </ul> 2. MANGO PARA OFTALMOSCOPIO. <ul style="list-style-type: none"> <li>a. UN MANGO GRANDE O MEDIANO</li> <li>b. BATERÍA RECARGABLE ESTÁNDAR PARA OFTALMOSCOPIO DIRECTO</li> <li>c. MANGO DE CONTROL DE NIVEL DE ILUMINACIÓN.</li> <li>d. BATERÍAS INCLUIDA O BATERIAS RECARGABLES</li> </ul>			
<b>B) ACCESORIOS REQUERIDOS</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ UN CABEZAS DE OFTALMOSCOPIO</li> <li>✓ UNA (1) LÁMPARA LED O HALOGENO DE REPUESTO O MEJOR</li> <li>✓ ESTUCHE PORTA-EQUIPO SI CORRESPONDE.</li> <li>✓ MANGO RECARGABLE</li> <li>✓ UN CARGADOR DE BATERÍA APTO PARA TRABAJO A 220 VOLTIOS SI CORRESPONDE.</li> <li>✓ UN JUEGO DE BATERÍAS INCLUIDAS O BATERIAS RECARGABLES</li> </ul>			
a) REQUERIMIENTOS DE ENERGÍA			
PARA ADAPTADOR 220 VaC/50Hz			
<b>C) DOCUMENTACION Y NORMATIVAS A CUMPLIR</b>			
<b>a. NORMATIVA A CUMPLIR</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ISO 13485 VIGENTE O IEC 6060-1, ADJUNTAR EN LA PROPUESTA EL RESPALDO EN FOTOCOPIA A COLOR REGISTROS O CERTIFICACIONES DE CALIDAD.</li> <li>• EL EQUIPO, MARCA O FABRICANTE CUENTA CON REGISTRO FDA. O MARCADO CE VIGENTES, CON RESPALDO EN FOTOCOPIA SIMPLE ADJUNTO EN LA PROPUESTA</li> </ul>			
<b>b. DOCUMENTACIÓN TÉCNICA</b>			
EN LA PROPUESTA, ADJUNTAR:			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CATALOGO O FICHA TÉCNICA:</b> EN FORMATO FÍSICO EN IDIOMA ESPAÑOL CON IMAGEN Y DATOS TÉCNICOS QUE RESPALDEN EL CUMPLIMIENTO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.</li> </ul>			
EN CASO DE ADJUDICACION, PRESENTAR EL DIA DE ENTREGA DEL EQUIPO:			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>MANUAL DE USUARIO U OPERACIONES:</b> MÁXIMO HASTA EL MOMENTO DE LA RECEPCIÓN DEBERÁ ENTREGAR EL <b>MANUAL ORIGINAL EN FÍSICO Y DIGITAL</b>, SI EL MISMO NO ESTA EN ESPAÑOL ACOMPAÑAR UNA TRADUCCIÓN.</li> </ul>			
<b>D) RECEPCION Y CAPACITACION</b>			
<b>a. RECEPCION O ENTREGA DEL EQUIPO</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>LUGAR:</b> EN AMBIENTES DE LA CSBP REGIONAL LA PAZ- POLICONSULTORIO CENTRAL (CALLE CAPITAN RAVELO ESQ. MONTE VIDEO), PREVIA COORDINACION.</li> <li>• <b>PLAZO:</b> NO MAYOR A (75) SETENTA Y CINCO DIAS CALENDARIO, LAS PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ACEPTACION DEL EQUIPO.</li> <li>• <b>INSTALACION,</b> LA EMPRESA PROPONENTE REALIZA COORDINARA PARA LA UBICACIÓN DE INSTALACION, ESTO POSTERIOR A LA RECEPCION Y CONFORMIDAD DE LA COMISION DE RECEPCION.</li> </ul>			
<b>b. CAPACITACIONES REQUERIDAS:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>OPERATIVA Y/O MANEJO,</b> DEBE INCLUIR LA CAPACITACION DE MANEJO/OPERATIVIDAD DEL EQUIPO A LOS OPERADORES DE LA UNIDAD, INCLUYE LA CERTIFICACION EN FISICO PARA EL PERSONAL.</li> </ul>			
<b>E) GARANTIAS</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>GARANTIA DE ESTADO Y DATA DE FABRICACION:</b> 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)</li> <li>• <b>GARANTIA COMERCIAL:</b> 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 <u>UN AÑO</u> VIGENTE A PARTIR DE LA EMISION DEL ACTA DE RECEPCION Y CONFORMIDAD</li> <li>• <b>GARANTIA DE SERVICIO TECNICO:</b> 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</li> </ul>			

<ul style="list-style-type: none"> <li>• EN CASO DE MÁS DE 5 FALLAS, EL PROVEEDOR SE DEBE COMPROMETER A REALIZAR EL CAMBIO DEL EQUIPO POR UNO NUEVO DE CARACTERÍSTICAS SIMILARES.</li> <li>• 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</li> </ul>
<b>F) SOPORTE TÉCNICO DURANTE LA GARANTÍA COMERCIAL</b>
<b>a. MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVOS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• CRONOGRAMA DE MANTENIMIENTO, DEBERA PRESENTAR EL CRONOGRAMA SEMESTRAL DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL EQUIPO, MIENTRAS DURE EL TIEMPO DE GARANTIA. LA PRESENTACION DE LA MISMA HASTA DE LA RECEPCION DEL EQUIPO Y CONFORMIDAD DE LA AREA TECNICA SI ASI LO REQUIERA.</li> <li>• <b>MANTENIMIENTO PREVENTIVO:</b> SEMESTRAL CON COBERTURA DE MANO DE OBRA Y ELEMENTOS NECESARIOS (REPUESTOS, CONSUMIBLES, HERRAMIENTAS, ETC.) SI SON NECESARIOS PARA LA PREVENCION DEL EQUIPO.</li> <li>• <b>MANTENIMIENTO CORRECTIVO:</b> CON COBERTURA DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y ELEMENTOS MENORES. EN EL CASO DE REPUESTOS LA COBERTURA CORRESPONDE SI LAS CAUSAS DEL MANTENIMIENTO SON LAS SEÑALADAS EN LA GARANTÍA COMERCIAL. LA ATENCION DEBERA SER MÁXIMO EN DOS DÍAS CALENDARIO Y LA REPARACIÓN NO DEBE EXCEDER 7 DIAS CALENDARIO, DESDE EL MOMENTO QUE SE NOTIFICO EN FÍSICO O EMAIL EL REQUERIMIENTO.</li> </ul>
<b>II. REQUISITOS COMPLEMENTARIOS (20 PTS)</b>
<p>ENTREGA <b>MENOR</b> AL REQUERIDO, DE ACUERDO A LA PUNTACION: (6 PUNTOS)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1-15 DIAS → 6 PUNTOS</li> <li>• 16-30 DIAS → 4 PUNTOS</li> <li>• 31-40 DIAS → 3 PUNTOS</li> <li>• 41≤60 DIAS → 2 PUNTOS</li> </ul>
<p><b>AMPLIACIÓN</b> DE GARANTÍA COMERCIAL Y DE SERVICIO TÉCNICO: A LAS GARANTÍAS SEÑALADAS CON LA COBERTURA ESPECIFICADA EN LOS REQUISITOS BÁSICOS (5 PUNTOS)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ≥1 AÑO ADICIONAL → 5 PUNTOS</li> <li>• ≥6 MESES ADICIONALES A &lt;1 AÑO ADICIONAL → 2 PUNTOS</li> <li>• ≥3 MESES ADICIONALES A &lt;6 MESES ADICIONALES → 1 PUNTO</li> </ul>
<p>CUMPLIMIENTO A LAS <b>MEJORAS</b> DE LOS REQUERIMIENTO BASICOS (4 PUNTOS)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &gt;3 MEJORAS → 4 PUNTOS</li> <li>• &gt;2 MEJORAS → 2 PUNTOS</li> <li>• &gt;1 MEJORAS → 1 PUNTO</li> </ul>
<p><b>ORIGEN:</b> DE PREFERENCIA ORIGEN AMERICANO, EUROPEO O JAPONÉS (5 PUNTOS SI CUMPLE EL ORIGEN SEÑALADO)</p>



<b>ITEM:05</b>	<b>CAJA DE PRISMA</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>1 PIEZA</b>
<b>MARCA:</b> (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)		<b>MODELO:</b> (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	
<b>PAÍS DE FABRICACIÓN:</b> (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)		<b>AÑO FABRICACIÓN:</b> (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	

<b>II. REQUISITOS BÁSICOS: (50 PTS)</b>			
<b>A) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>BARRA PRISMA HORIZONTAL</li> <li>BARRA PRISMA VERTICAL</li> <li>PRISMAS DE 25 PZA O SUPERIOR</li> </ul>			
<b>B) ACCESORIOS REQUERIDOS</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>CAJA DE METALICO O MATERIAL SIMILAR</li> </ul>			
<b>C) DOCUMENTACION Y NORMATIVAS A CUMPLIR</b>			
<b>a. NORMATIVA A CUMPLIR</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>EL EQUIPO, MARCA O FABRICANTE CUENTA CON REGISTRO FDA. O MARCADO CE VIGENTES, CON RESPALDO EN FOTOCOPIA SIMPLE ADJUNTO EN LA PROPUESTA</li> </ul>			
<b>b. DOCUMENTACIÓN TÉCNICA</b>			
EN LA PROPUESTA, ADJUNTAR:			
<ul style="list-style-type: none"> <li>CATALOGO O FICHA TÉCNICA: EN FORMATO FÍSICO EN IDIOMA ESPAÑOL CON IMAGEN Y DATOS TÉCNICOS QUE RESPALDEN EL CUMPLIMIENTO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.</li> </ul>			
<b>D) RECEPCION Y CAPACITACION</b>			
<b>a. RECEPCION O ENTREGA DEL EQUIPO</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>LUGAR: EN AMBIENTES DE LA CSBP REGIONAL LA PAZ- POLICONSULTORIO CENTRAL (CALLE CAPITAN RAVELO ESQ. MONTE VIDEO), PREVIA COORDINACION.</li> <li>PLAZO: NO MAYOR A (75) SETENTA Y CINCO DIAS CALENDARIO, LAS PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ACEPTACION DEL EQUIPO.</li> </ul>			
<b>b. CAPACITACIONES REQUERIDAS:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> </ul>			
<b>E) GARANTIAS</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>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 CSEP LO REQUIERE EN LA RECEPCION DEBERA PRESENTAR DOCUMENTACION DE RESPALDO (EJEMPLO CERTIFICADO DE ORIGEN, CERTIFICADO DE FABRICACION)</li> <li>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</li> <li>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</li> </ul>			

<b>II. REQUISITOS COMPLEMENTARIOS (20 PTS)</b>			
ENTREGA <b>MENOR</b> AL REQUERIDO, DE ACUERDO A LA PUNTACION: (6 PUNTOS)			
<ul style="list-style-type: none"> <li>1-15 DIAS → 6 PUNTOS</li> <li>16-30 DIAS → 4 PUNTOS</li> <li>31-40 DIAS → 3 PUNTOS</li> <li>41≤60 DIAS → 2 PUNTOS</li> </ul>			
AMPLIACIÓN DE GARANTÍA COMERCIAL Y DE SERVICIO TÉCNICO: A LAS GARANTÍAS SEÑALADAS CON LA COBERTURA ESPECIFICADA EN LOS REQUISITOS BÁSICOS (5 PUNTOS)			
<ul style="list-style-type: none"> <li>≥1 AÑO ADICIONAL → 5 PUNTOS</li> <li>≥6 MESES ADICIONALES A &lt;1 AÑO ADICIONAL → 2 PUNTOS</li> <li>≥3 MESES ADICIONALES A &lt;6 MESES ADICIONALES → 1 PUNTO</li> </ul>			
CUMPLIMIENTO A LAS <b>MEJORAS</b> DE LOS REQUERIMIENTO BASICOS (4 PUNTOS)			
<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt;3 MEJORAS → 4 PUNTOS</li> <li>&gt;2 MEJORAS → 2 PUNTOS</li> <li>&gt;1 MEJORAS → 1 PUNTO</li> </ul>			
ORIGEN: DE PREFERENCIA ORIGEN AMERICANO, EUROPEO O JAPONÉS (5 PUNTOS SI CUMPLE EL ORIGEN SEÑALADO)			



ITEM:06	LAMPARA DE HENDIDURA	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)	
<b>III. REQUISITOS BÁSICOS: (50 PTS)</b>			
<b>B) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</b>			
<b>FUNCION</b> ES UN INSTRUMENTO ÓPTICO PARA LA DETERMINACIÓN DEL CENTRO ÓPTICO Y MEDICIÓN DE LA POTENCIA (DÍOPTRIA) DE UNALENTE OFTÁLMICA, ASÍ COMO DE LA DIRECCIÓN DEL CILINDRO.			
<b>CARACTERÍSTICAS</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• MAGNIFICACIONES AJUSTABLES DE 2 AUMENTOS O MEJOR.</li> <li>• SISTEMA DE ILUMINACIÓN (FUENTE DE LUZ) HALÓGENA O LED</li> <li>• AUMENTO OCULAR 10X O SUPERIOR.</li> <li>• ANGULO DE HENDIDURA 0° A 180°.</li> <li>• FILTROS AZUL O MEJOR</li> <li>• SISTEMA ÓPTICO BINOCULAR</li> <li>• AJUSTE DE ALTURA Y ANCHO CONTINUO</li> <li>• DISEÑO INTUITIVO PARA SER FÁCIL EL MANEJO PRECISO</li> <li>• TONÓMETRO DE APLANACIÓN</li> <li>• MENTONERA CON MOVIMIENTOS AJUSTABLES</li> <li>• DIÁMETRO DEL CAMPO DE APLANACIÓN DE 3 A 4MM.</li> <li>• RANGO DE MEDICIÓN DE 0 – 80 MN.</li> <li>• MESA MOTORIZADA <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ CON AJUSTE DE ALTURA.</li> </ul> </li> </ul>			
<b>a. REQUERIMIENTOS DE ENERGÍA</b>			
FUNCIONARA CON RED ELÉCTRICA MONOFÁSICA, 220 - 230 V, 50 HZ. (EN CASO DE EQUIPO FIJO)			
<b>C) DOCUMENTACION Y NORMATIVAS A CUMPLIR</b>			
<b>a. NORMATIVA A CUMPLIR</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ISO 13485 VIGENTE O IEC 6060-1, ADJUNTAR EN LA PROPUESTA EL RESPALDO EN FOTOCOPIA A COLOR REGISTROS O CERTIFICACIONES DE CALIDAD.</li> <li>• EL EQUIPO, MARCA O FABRICANTE CUENTA CON REGISTRO FDA. O MARCADO CE VIGENTES, CON RESPALDO EN FOTOCOPIA SIMPLE ADJUNTO EN LA PROPUESTA</li> </ul>			
<b>b. DOCUMENTACIÓN TÉCNICA</b>			
EN LA PROPUESTA, ADJUNTAR:			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CATALOGO O FICHA TÉCNICA:</b> EN FORMATO FÍSICO EN IDIOMA ESPAÑOL CON IMAGEN Y DATOS TÉCNICOS QUE RESPALDEN EL CUMPLIMIENTO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.</li> </ul>			
EN CASO DE ADJUDICACION, PRESENTAR EL DIA DE ENTREGA DEL EQUIPO:			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>MANUAL DE USUARIO U OPERACIONES:</b> MÁXIMO HASTA EL MOMENTO DE LA RECEPCIÓN DEBERÁ ENTREGAR EL <u>MANUAL ORIGINAL EN FÍSICO Y DIGITAL</u>, SI EL MISMO NO ESTA EN ESPAÑOL ACOMPAÑAR UNA TRADUCCIÓN.</li> <li>• <b>MANUAL DE SERVICIO:</b> 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 O GUÍA DE USO.</li> </ul>			
<b>D) RECEPCION Y CAPACITACION</b>			
<b>a. RECEPCION O ENTREGA DEL EQUIPO</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>LUGAR:</b> EN AMBIENTES DE LA CSBP REGIONAL LA PAZ- POLICONSULTORIO CENTRAL (CALLE CAPITAN RAVELO ESQ. MONTE VIDEO), PREVIA COORDINACION.</li> <li>• <b>PLAZO:</b> NO MAYOR A (75) SETENTA Y CINCO DÍAS CALENDARIO, DENTRO DE ELLO INCLUYE LA INSTALACION Y LAS PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ACEPTACION DEL EQUIPO.</li> <li>• <b>INSTALACION,</b> LA EMPRESA PROPONENTE REALIZA COORDINARA PARA LA UBICACIÓN DE INSTALACION, ESTO POSTERIOR A LA RECEPCION Y CONFORMIDAD DE LA COMISION DE RECEPCION.</li> <li>• <b>MATERIALES E INSUMOS:</b> DEBE DISPONERSE DE TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA INSTALACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO</li> </ul>			
<b>b. CAPACITACIONES REQUERIDAS:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>OPERATIVA Y/O MANEJO,</b> DEBE INCLUIR LA CAPACITACION DE MANEJO/OPERATIVIDAD DEL EQUIPO A LOS OPERADORES DE LA UNIDAD, INCLUYE LA CERTIFICACION EN FISICO PARA EL PERSONAL.</li> </ul>			



- **TECNICA**, DEBE INCLUIR LA CAPACITACION DE MANEJO DEL EQUIPO, MANTENIMIENTOS, CORRECCION DE FALLAS, AL PERSONAL TECNICO DE LA INSTITUCION, INCLUYE LA CERTIFICACION EN FISICO PARA EL PERSONAL CAPACITADO.

#### E) GARANTIAS

- 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
- **EN CASO DE MÁS DE 5 FALLAS**, EL PROVEEDOR SE DEBE COMPROMETER A REALIZAR EL CAMBIO DEL EQUIPO POR UNO NUEVO DE CARACTERÍSTICAS SIMILARES.
- **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

#### F) SOPORTE TÉCNICO DURANTE LA GARANTÍA COMERCIAL

##### b. MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVOS

- **CRONOGRAMA DE MANTENIMIENTO**, DEBERA PRESENTAR EL CRONOGRAMA SEMESTRAL DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL EQUIPO, MIENTRAS DURE EL TIEMPO DE GARANTIA. LA PRESENTACION DE LA MISMA HASTA DE LA RECEPCION DEL EQUIPO Y CONFORMIDAD DE LA AREA TECNICA SI ASI LO REQUIERA.
- **MANTENIMIENTO PREVENTIVO**: SEMESTRAL CON COBERTURA DE MANO DE OBRA Y ELEMENTOS NECESARIOS (REPUESTOS, CONSUMIBLES, HERRAMIENTAS, ETC.) SI SON NECESARIOS PARA LA PREVENCION DEL EQUIPO.
- **MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CON COBERTURA DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y ELEMENTOS MENORES. EN EL CASO DE REPUESTOS LA COBERTURA CORRESPONDE SI LAS CAUSAS DEL MANTENIMIENTO SON LAS SEÑALADAS EN LA GARANTÍA COMERCIAL. LA ATENCION DEBERA SER MÁXIMO EN DOS DÍAS CALENDARIO Y LA REPARACIÓN NO DEBE EXCEDER **7 DIAS CALENDARIO**, DESDE EL MOMENTO QUE SE NOTIFICO EN FÍSICO O EMAIL EL REQUERIMIENTO, SALVO EXCEPCIONES DEBIDAMENTE JUSTIFICADAS QUE AMERITARAN UN ANALISIS Y TRATAMIENTO ESPECIAL

#### II. REQUISITOS COMPLEMENTARIOS (20 PTS)

ENTREGA **MENOR** AL REQUERIDO, DE ACUERDO A LA PUNTACION: (6 PUNTOS)

- 1-15 DIAS → 6 PUNTOS
- 16-30 DIAS → 4 PUNTOS
- 31-40 DIAS → 3 PUNTOS
- 41≤60 DIAS → 2 PUNTOS

**AMPLIACIÓN** DE GARANTÍA COMERCIAL Y DE SERVICIO TÉCNICO: A LAS GARANTÍAS SEÑALADAS CON LA COBERTURA ESPECIFICADA EN LOS REQUISITOS BÁSICOS (5 PUNTOS)

- ≥1 AÑO ADICIONAL → 5 PUNTOS
- ≥6 MESES ADICIONALES A <1 AÑO ADICIONAL → 2 PUNTOS
- ≥3 MESES ADICIONALES A <6 MESES ADICIONALES → 1 PUNTO

CUMPLIMIENTO A LAS **MEJORAS** DE LOS REQUERIMIENTO BASICOS (4 PUNTOS)

- >3 MEJORAS → 4 PUNTOS
- >2 MEJORAS → 2 PUNTOS
- >1 MEJORAS → 1 PUNTO

**ORIGEN**: DE PREFERENCIA ORIGEN AMERICANO, EUROPEO O JAPONÉS (5 PUNTOS SI CUMPLE EL ORIGEN SEÑALADO)



<b>ITEM:09</b>	<b>PROYECTOR DE OPTOTIPOS</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>1 PIEZA</b>
<b>MARCA:</b> (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)		<b>MODELO:</b> (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	
<b>PAÍS DE FABRICACIÓN:</b> (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)		<b>AÑO FABRICACIÓN:</b> (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	

<b>IV. REQUISITOS BÁSICOS: (50 PTS)</b>
<b>B) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• PARA EL DIAGNOSTICO OFTALMOLOGICO DE PACIENTES PEDIATRICOS Y ADULTOS</li> <li>• IMÁGENES CLARAS Y PRECISAS</li> <li>• OPTO TIPOS 35 GRAFICOS O SUPERIOR,</li> <li>• MASCARAS 30 O SUPERIOR, ROJO Y VERDE Y FILTROS POLARIZADOS.</li> <li>• DISTANCIA DE PROYECCIÓN: 2.5 A 5 METROS. O MEJOR</li> <li>• VELOCIDAD DE ROTACIÓN DE LOS OPTO TIPOS: 0.20 SEG. O MEJOR</li> <li>• ILUMINACIÓN HALOGENO O LED O MEJOR</li> <li>• TIEMPOS DE VIDA DE LAMPARAS MAYOR A 5000 HRS</li> <li>• PROYECCIÓN DE LA MAGNIFICACIÓN: 30X A 5 METROS O MEJOR</li> <li>• AUTO APAGADO EN 10 MINS. O MEJOR</li> <li>• MANDO A DISTANCIA DE FÁCIL MANEJO</li> </ul>
<b>a) REQUERIMIENTOS DE ENERGÍA</b>
FUNCIONARA CON RED ELÉCTRICA MONOFÁSICA, 220 - 230 V, 50 HZ. (EN CASO DE EQUIPO FIJO)
<b>C) DOCUMENTACION Y NORMATIVAS A CUMPLIR</b>
<b>a. NORMATIVA A CUMPLIR</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ISO 13485 VIGENTE O IEC 6060-1, ADJUNTAR EN LA PROPUESTA EL RESPALDO EN FOTOCOPIA A COLOR REGISTROS O CERTIFICACIONES DE CALIDAD.</li> <li>• EL EQUIPO, MARCA O FABRICANTE CUENTA CON REGISTRO FDA. O MARCADO CE VIGENTES, CON RESPALDO EN FOTOCOPIA SIMPLE ADJUNTO EN LA PROPUESTA</li> </ul>
<b>b. DOCUMENTACIÓN TÉCNICA</b>
EN LA PROPUESTA, ADJUNTAR:
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CATALOGO O FICHA TÉCNICA:</b> EN FORMATO FÍSICO EN IDIOMA ESPAÑOL CON IMAGEN Y DATOS TÉCNICOS QUE RESPALDEN EL CUMPLIMIENTO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.</li> </ul>
EN CASO DE ADJUDICACION, PRESENTAR EL DIA DE ENTREGA DEL EQUIPO:
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>MANUAL DE USUARIO U OPERACIONES:</b> MÁXIMO HASTA EL MOMENTO DE LA RECEPCIÓN DEBERÁ ENTREGAR EL <b>MANUAL ORIGINAL EN FÍSICO Y DIGITAL</b>, SI EL MISMO NO ESTA EN ESPAÑOL ACOMPAÑAR UNA TRADUCCIÓN.</li> <li>• <b>MANUAL DE SERVICIO:</b> MÁXIMO HASTA EL MOMENTO DE LA RECEPCIÓN DEBERÁ ENTREGAR EL <b>MANUAL ORIGINAL EN FÍSICO Y DIGITAL</b>, SI EL MISMO NO ESTA EN ESPAÑOL ACOMPAÑAR UNA TRADUCCIÓN O GUÍA DE USO.</li> </ul>
<b>D) RECEPCION Y CAPACITACION</b>
<b>a. RECEPCION O ENTREGA DEL EQUIPO</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>LUGAR:</b> EN AMBIENTES DE LA CSBP REGIONAL LA PAZ- POLICONSULTORIO CENTRAL (CALLE CAPITAN RAVELO ESQ. MONTE VIDEO), PREVIA COORDINACION</li> <li>• <b>PLAZO:</b> NO MAYOR A (75) SETENTA Y CINCO DÍAS CALENDARIO, DENTRO DE ELLO INCLUYE LA INSTALACION Y LAS PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ACEPTACION DEL EQUIPO.</li> <li>• <b>INSTALACION,</b> LA EMPRESA PROPONENTE REALIZA COORDINARA PARA LA UBICACIÓN DE INSTALACION, ESTO POSTERIOR A LA RECEPCION Y CONFORMIDAD DE LA COMISION DE RECEPCION.</li> <li>• <b>MATERIALES E INSUMOS:</b> DEBE DISPONERSE DE TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA INSTALACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO</li> </ul>
<b>b. CAPACITACIONES REQUERIDAS:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>OPERATIVA Y/O MANEJO,</b> DEBE INCLUIR LA CAPACITACION DE MANEJO/OPERATIVIDAD DEL EQUIPO A LOS OPERADORES DE LA UNIDAD, INCLUYE LA CERTIFICACION EN FISICO PARA EL PERSONAL.</li> <li>• <b>TÉCNICA,</b> DEBE INCLUIR LA CAPACITACION DE MANEJO DEL EQUIPO, MANTENIMIENTOS, CORRECCION DE FALLAS, AL PERSONAL TECNICO DE LA INSTITUCION, INCLUYE LA CERTIFICACION EN FISICO PARA EL PERSONAL CAPACITADO.</li> </ul>
<b>E) GARANTIAS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>GARANTIA DE ESTADO Y DATA DE FABRICACION:</b> 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)</li> <li>• <b>GARANTIA COMERCIAL:</b> 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 <b>DOS AÑOS</b> VIGENTE A PARTIR DE LA EMISION DEL ACTA DE RECEPCION Y CONFORMIDAD</li> </ul>



<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>GARANTIA DE SERVICIO TÉCNICO:</b> 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</li> <li>• <b>EN CASO DE MÁS DE 5 FALLAS,</b> EL PROVEEDOR SE DEBE COMPROMETER A REALIZAR EL CAMBIO DEL EQUIPO POR UNO NUEVO DE CARACTERÍSTICAS SIMILARES.</li> <li>• <b>GARANTIA POST VENTA:</b> 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</li> </ul>
<b>F) SOPORTE TÉCNICO DURANTE LA GARANTÍA COMERCIAL</b>
<b>c. MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVOS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CRONOGRAMA DE MANTENIMIENTO,</b> DEBERA PRESENTAR EL CRONOGRAMA SEMESTRAL DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL EQUIPO, MIENTRAS DURE EL TIEMPO DE GARANTIA. LA PRESENTACION DE LA MISMA HASTA DE LA RECEPCION DEL EQUIPO Y CONFORMIDAD DE LA AREA TECNICA SI ASI LO REQUIERA.</li> <li>• <b>MANTENIMIENTO PREVENTIVO:</b> SEMESTRAL CON COBERTURA DE MANO DE OBRA Y ELEMENTOS NECESARIOS (REPUESTOS, CONSUMIBLES, HERRAMIENTAS, ETC.) SI SON NECESARIOS PARA LA PREVENCION DEL EQUIPO.</li> <li>• <b>MANTENIMIENTO CORRECTIVO:</b> CON COBERTURA DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y ELEMENTOS MENORES. EN EL CASO DE REPUESTOS LA COBERTURA CORRESPONDE SI LAS CAUSAS DEL MANTENIMIENTO SON LAS SEÑALADAS EN LA GARANTÍA COMERCIAL. LA ATENCION DEBERA SER MÁXIMO EN DOS DÍAS CALENDARIO Y LA REPARACIÓN NO DEBE EXCEDER 7 DIAS CALENDARIO, DESDE EL MOMENTO QUE SE NOTIFICO EN FÍSICO O EMAIL EL REQUERIMIENTO.</li> </ul>
<b>II. REQUISITOS COMPLEMENTARIOS (20 PTS)</b>
<p>ENTREGA <i>MENOR</i> AL REQUERIDO, DE ACUERDO A LA PUNTACION: (6 PUNTOS)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1-15 DIAS → 6 PUNTOS</li> <li>• 16-30 DIAS → 4 PUNTOS</li> <li>• 31-40 DIAS → 3 PUNTOS</li> <li>• 41≤60 DIAS → 2 PUNTOS</li> </ul>
<p><b>AMPLIACIÓN</b> DE GARANTÍA COMERCIAL Y DE SERVICIO TÉCNICO: A LAS GARANTÍAS SEÑALADAS CON LA COBERTURA ESPECIFICADA EN LOS REQUISITOS BÁSICOS (5 PUNTOS)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ≥1 AÑO ADICIONAL → 5 PUNTOS</li> <li>• ≥6 MESES ADICIONALES A &lt;1 AÑO ADICIONAL → 2 PUNTOS</li> <li>• ≥3 MESES ADICIONALES A &lt;6 MESES ADICIONALES → 1 PUNTO</li> </ul>
<p>CUMPLIMIENTO A LAS <i>MEJORAS</i> DE LOS REQUERIMIENTO BASICOS (4 PUNTOS)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• &gt;3 MEJORAS → 4 PUNTOS</li> <li>• &gt;2 MEJORAS → 2 PUNTOS</li> <li>• &gt;1 MEJORAS → 1 PUNTO</li> </ul>
<p><b>ORIGEN:</b> DE PREFERENCIA ORIGEN AMERICANO, EUROPEO O JAPONÉS (5 PUNTOS SI CUMPLE EL ORIGEN SEÑALADO)</p>

<b>ITEM:10</b>	<b>SILLON DE OFTALMOLOGIA</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>1 PIEZA</b>
<b>MARCA:</b> (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)		<b>MODELO:</b> (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	
<b>PAÍS DE FABRICACIÓN:</b> (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)		<b>AÑO FABRICACIÓN:</b> (A ESPECIFICAR POR EL PROPONENTE)	

<b>V. REQUISITOS BÁSICOS: (50 PTS)</b>
<b>A) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</b>
<p><b>PRINCIPIOS DE FUNCIONAMIENTO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ SILLÓN ELECTRICO PARA EXAMEN DE OFTALMOLOGIA</li> <li>✓ PARA PROCEDIMIENTOS PEDIATRICOS</li> </ul> <p><b>DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ MOVIMIENTO DE ASCENDENCIA Y DESCENDENCIA</li> <li>✓ RECLINACION 120° O SUPERIOR.</li> <li>✓ BAJO NIVEL DE RUIDO</li> <li>✓ ALTURA VARIABLE DESDE MINIMO 570 mm O MEJOR; A MAXIMO 750 mm O MEJOR.</li> <li>✓ COLOR DISPONIBLE (ESPECIFICAR)</li> <li>✓ BASE METÁLICA FIJA Y PESADA.</li> <li>✓ ROTACION 180°C (90°C IZQUIERDA Y 90°C DERECHA) O MEJOR.</li> <li>✓ PLATAFORMA DEL PACIENTE, TAPIZADO CON SECCIONES: <ul style="list-style-type: none"> <li>a. CABECERA</li> <li>b. ESPALDAR</li> <li>c. ASIENTO</li> <li>d. EXTENSIÓN DE PIERNAS</li> <li>e. APOYA BRAZOS.</li> </ul> </li> <li>✓ TAPIZADO DE ESPUMA VICOLEASTICA (MEMORY FOAM)</li> <li>✓ DENSIDAD DE ESPUMA 45.</li> <li>✓ BRAZO PARA FOROPTERO O MEJOR</li> <li>✓ CAJONERA PARA LENTES DE PRUEBA</li> </ul> <p><b>MOVIMIENTOS ELÉCTRICOS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ SILLÓN ELECTRICO MOTORIZADO.</li> <li>✓ CONTROLES DE MANDO MANUAL O MEJOR</li> <li>✓ PEDAL DE CONTROL O CONTROL REMOTO ALÁMBRICO.</li> <li>✓ CONTROL DE MANDO INALÁMBRICO(OPCIONAL).</li> </ul> <p><b>DIMENSIONES APROXIMADAS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ CAPACIDAD DE CARGA 100KG O SUPERIOR</li> </ul> <p><b>CAJA DE PRUEBAS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MONTURA DE PRUEBAS ADULTO</li> <li>• LENTES CON BORDE</li> <li>• LENTES COMPATIBLES CON MONTURA PEDIATRICAS</li> <li>• ESFERAS DE AL MENOS 40 PIEZAS O MEJOR <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 0.25D A 6.00D EN PASOS DE 0.25</li> <li>○ O 6.50D A 10.00D EN PASOS DE 0.50</li> <li>○ O 11.00D A 15.00D EN PASOS DE 1.00</li> <li>○ O 16.00D A 20.00D EN PASOS DE 2.00</li> </ul> </li> <li>• CILINDROS DE AL MENOS 20 PIEZAS O MEJOR <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 0.25D A 6.00D EN PASOS DE 0.25</li> <li>○ 4.50D A 6.00D EN PASOS DE 0.50</li> </ul> </li> <li>• PRISMAS DE AL MENOS 12 PIEZAS O MEJOR <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 0,5 (2) 1,0 A 10,0 EN PASOS DE 1,0</li> </ul> </li> <li>• ACCESORIOS DE AL MENOS 14 PIEZAS O MEJOR <ul style="list-style-type: none"> <li>○ RF GF BL PL (2) MR (2) FL CL (2) PH (2) SS, CILINDRO TRANSVERSAL PF X 0,25 X0,50</li> </ul> </li> </ul>
<b>B) REQUERIMIENTOS DE ENERGÍA</b>
FUNCIONARA CON RED ELÉCTRICA MONOFÁSICA, 220 - 230 V, 50 HZ. (EN CASO DE EQUIPO FIJO)
<b>C) DOCUMENTACION Y NORMATIVAS A CUMPLIR</b>
<b>c. NORMATIVA A CUMPLIR</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ISO 13485 VIGENTE O IEC 6060-1, ADJUNTAR EN LA PROPUESTA EL RESPALDO EN FOTOCOPIA A COLOR REGISTROS O CERTIFICACIONES DE CALIDAD.</li> <li>• EL EQUIPO, MARCA O FABRICANTE CUENTA CON REGISTRO FDA. O MARCADO CE VIGENTES, CON RESPALDO EN FOTOCOPIA SIMPLE ADJUNTO EN LA PROPUESTA</li> </ul>
<b>d. DOCUMENTACIÓN TÉCNICA</b>
<p>EN LA PROPUESTA, ADJUNTAR:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CATALOGO O FICHA TÉCNICA:</b> EN FORMATO FÍSICO EN IDIOMA ESPAÑOL CON IMAGEN Y DATOS TÉCNICOS QUE RESPALDEN EL CUMPLIMIENTO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.</li> </ul> <p>EN CASO DE ADJUDICACION, PRESENTAR EL DIA DE ENTREGA DEL EQUIPO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>MANUAL DE USUARIO U OPERACIONES:</b> MÁXIMO HASTA EL MOMENTO DE LA RECEPCIÓN DEBERÁ ENTREGAR EL <b>MANUAL ORIGINAL EN FÍSICO Y DIGITAL</b>, SI EL MISMO NO ESTA EN ESPAÑOL ACOMPAÑAR UNA TRADUCCIÓN.</li> <li>• <b>MANUAL DE SERVICIO:</b> MÁXIMO HASTA EL MOMENTO DE LA RECEPCIÓN DEBERÁ ENTREGAR EL <b>MANUAL ORIGINAL EN FÍSICO Y DIGITAL</b>, SI EL MISMO NO ESTA EN ESPAÑOL ACOMPAÑAR UNA TRADUCCIÓN O GUÍA DE USO.</li> </ul>



<b>D) RECEPCION Y CAPACITACION</b>
<b>e. RECEPCION O ENTREGA DEL EQUIPO</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>LUGAR:</b> EN AMBIENTES DE LA CSBP REGIONAL LA PAZ- POLICONSULTORIO CENTRAL (CALLE CAPITAN RAVELO ESQ. MONTE VIDEO), PREVIA COORDINACION</li> <li>• <b>PLAZO:</b> NO MAYOR A (75) SETENTA Y CINCO DÍAS CALENDARIO, DENTRO DE ELLO INCLUYE LA INSTALACION Y LAS PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ACEPTACION DEL EQUIPO.</li> <li>• <b>INSTALACION,</b> LA EMPRESA PROPONENTE REALIZA COORDINARA PARA LA UBICACIÓN DE INSTALACION, ESTO POSTERIOR A LA RECEPCION Y CONFORMIDAD DE LA COMISION DE RECEPCION.</li> <li>• <b>MATERIALES E INSUMOS:</b> DEBE DISPONERSE DE TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA INSTALACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO</li> </ul>
<b>f. CAPACITACIONES REQUERIDAS:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>OPERATIVA Y/O MANEJO,</b> DEBE INCLUIR LA CAPACITACION DE MANEJO/OPERATIVIDAD DEL EQUIPO A LOS OPERADORES DE LA UNIDAD, INCLUYE LA CERTIFICACION EN FISICO PARA EL PERSONAL.</li> <li>• <b>TECNICA,</b> DEBE INCLUIR LA CAPACITACION DE MANEJO DEL EQUIPO, MANTENIMIENTOS, CORRECCION DE FALLAS, AL PERSONAL TECNICO DE LA INSTITUCION, INCLUYE LA CERTIFICACION EN FISICO PARA EL PERSONAL CAPACITADO.</li> </ul>
<b>E) GARANTIAS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>GARANTIA DE ESTADO Y DATA DE FABRICACION:</b> 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 CSEP LO REQUIERE EN LA RECEPCION DEBERA PRESENTAR DOCUMENTACION DE RESPALDO (EJEMPLO CERTIFICADO DE ORIGEN, CERTIFICADO DE FABRICACION)</li> <li>• <b>GARANTIA COMERCIAL:</b> 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 <b>DOS AÑOS</b> VIGENTE A PARTIR DE LA EMISION DEL ACTA DE RECEPCION Y CONFORMIDAD</li> <li>• <b>GARANTIA DE SERVICIO TECNICO:</b> 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</li> <li>• <b>EN CASO DE MÁS DE 5 FALLAS,</b> EL PROVEEDOR SE DEBE COMPROMETER A REALIZAR EL CAMBIO DEL EQUIPO POR UNO NUEVO DE CARACTERÍSTICAS SIMILARES.</li> <li>• <b>GARANTIA POST VENTA:</b> 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</li> </ul>
<b>F) SOPORTE TÉCNICO DURANTE LA GARANTÍA COMERCIAL</b>
<b>d. MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVOS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CRONOGRAMA DE MANTENIMIENTO,</b> DEBERA PRESENTAR EL CRONOGRAMA SEMESTRAL DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL EQUIPO, MIENTRAS DURE EL TIEMPO DE GARANTIA. LA PRESENTACION DE LA MISMA HASTA DE LA RECEPCION DEL EQUIPO Y CONFORMIDAD DE LA AREA TECNICA SI ASI LO REQUIERA.</li> <li>• <b>MANTENIMIENTO PREVENTIVO:</b> SEMESTRAL CON COBERTURA DE MANO DE OBRA Y ELEMENTOS NECESARIOS (REPUESTOS, CONSUMIBLES, HERRAMIENTAS, ETC.) SI SON NECESARIOS PARA LA PREVENCION DEL EQUIPO.</li> <li>• <b>MANTENIMIENTO CORRECTIVO:</b> CON COBERTURA DE MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y ELEMENTOS MENORES. EN EL CASO DE REPUESTOS LA COBERTURA CORRESPONDE SI LAS CAUSAS DEL MANTENIMIENTO SON LAS SEÑALADAS EN LA GARANTÍA COMERCIAL. LA ATENCION DEBERA SER MÁXIMO EN DOS DÍAS CALENDARIO Y LA REPARACIÓN NO DEBE EXCEDER 7 DIAS CALENDARIO, DESDE EL MOMENTO QUE SE NOTIFICO EN FÍSICO O EMAIL EL REQUERIMIENTO.</li> </ul>
<b>II. REQUISITOS COMPLEMENTARIOS (20 PTS)</b>
ENTREGA <b>MEJOR</b> AL REQUERIDO, DE ACUERDO A LA PUNTACION: (6 PUNTOS)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1-15 DIAS → 6 PUNTOS</li> <li>• 16-30 DIAS → 4 PUNTOS</li> <li>• 31-40 DIAS → 3 PUNTOS</li> <li>• 41≤60 DIAS → 2 PUNTOS</li> </ul>
<b>AMPLIACIÓN DE GARANTÍA COMERCIAL Y DE SERVICIO TÉCNICO:</b> A LAS GARANTÍAS SEÑALADAS CON LA COBERTURA ESPECIFICADA EN LOS REQUISITOS BÁSICOS (5 PUNTOS)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ≥1 AÑO ADICIONAL → 5 PUNTOS</li> <li>• ≥6 MESES ADICIONALES A &lt;1 AÑO ADICIONAL → 2 PUNTOS</li> <li>• ≥3 MESES ADICIONALES A &lt;6 MESES ADICIONALES → 1 PUNTO</li> </ul>
CUMPLIMIENTO A LAS <b>MEJORAS</b> DE LOS REQUERIMIENTO BASICOS (4 PUNTOS)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• &gt;3 MEJORAS → 4 PUNTOS</li> <li>• &gt;2 MEJORAS → 2 PUNTOS</li> <li>• &gt;1 MEJORAS → 1 PUNTO</li> </ul>
<b>ORIGEN:</b> DE PREFERENCIA ORIGEN AMERICANO, EUROPEO O JAPONÉS (5 PUNTOS SI CUMPLE EL ORIGEN SEÑALADO)

Dr. Carlos E. Altiaga  
JEFE DE POLICONSULTORIO  
REGIONAL LA PAZ  
DE SALUD DE LA BANCA PRIVADA