



TLAXCALA
GOBIERNO DEL ESTADO
2011 - 2016

Handwritten signature/initials

SALUD DE TLAXCALA
Dirección de Administración
Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales

OF/RM/0934/06/2015

Asunto: Dictamen Técnico

Santa Ana Chiautempan, junio 16 de 2015.

LIC. JORGE CAPIZ JASSO
DIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES, SERVICIOS Y
ADQUISICIONES, DE GOBIERNO DEL ESTADO
P R E S E N T E.

Por este conducto remito a usted el Análisis Técnico correspondiente a la Licitación No. GET-LPN-042/2015, referente a la Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio, para el O.P.D. Salud de Tlaxcala, misma información ya fue remitida vía correo electrónico. Lo anterior para dar continuidad al proceso en comento.

Sin otro asunto que tratar me despido de usted, enviándole un cordial saludo.

Recibi Original
DRMSVA
1130
19 JUN 2015
A.P.

ATENTAMENTE

[Signature]
C.P. JOEL TRINIDAD ORDONEZ CARRERA
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN DEL O.P.D. SALUD DE TLAXCALA

Anexos:

- ❖ Análisis Técnico de Licitación No. GET-LPN-042/2015

Copias:

- Lic. Ubaldo Velasco Hernández.- Oficial Mayor de Gobierno Del Estado.- Para su Superior Conocimiento.
- C.P. Luz María Portillo García.- Contralora Intérna de OPD Salud de Tlaxcala. Mismo Fin.
- Dr. Javier Guevara Arenas.- Director de Servicios de Salud.- Mismo Fin.
- Dr. Joel Alberto Romero Duran.- Jefe del Departamento de Hospitales.- Mismo Fin.
- Mtro. Braulio Julian Solar Picazo.- Jefe del Departamento de Infraestructura.- Mismo Fin.
- Ing. Hiram Abif Rojas Huerta.- Coordinador de SINNERHIAS.- Mismo Fin.

JEHH/Mxm/hjb**

Ignacio Picazo Nte. No. 25
Col. Centro Chiautempan, Tlax. C.P. 90800
Telefonos: (246) 46 2 10 60, ext. 8048, 8028

UNIDOS
GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA
OFICIALIA MAYOR
RECIBIDO
18 JUN 2015
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, SERVICIOS
Y ADQUISICIONES

S.02

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO

EQUIPOS INTERFERENCIALES DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

NOMBRE DEL LICITANTE EQUIPOS INTERFERENCIALES DE MÉXICO, S.A. DE C.V.												
ANEXO 1A												
PARTIDA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO DE ENTREGA	TIEMPO DE GARANTÍA	PUNTO 4.5.1	PUNTO 4.5.2	PUNTO 4.5.3	PUNTO 4.5.4	PUNTO 4.5.5	PUNTO 4.5.6	OBSERVACIONES
1	BLOQUE I UBR SAN PABLO APETATITLAN BA-400 MESA TRATAMIENTO MCA BA COLOR MADERA NATURAL CON BARNIZ, MEDIDAS 60.96X198.12X76.2 CM CON COLCHON FORRADO CON VINIL. MARCA: BAILEY MODELO: BA-400 PROCEDENCIA: ESTADOS UNIDOS	PIEZA	5.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO SE ACEPTA NO PRESENTA CERTIFICADOS DE CALIDAD
2	MESA KANAHEL MCA BA MOD 620 C/ PESAS PARA TRABAJAR CON O SIN RESISTENCIA AXIAL DEL PESO AJUSTABLE QUE PERMITE LA PRONACIÓN DEL ANTEBRAZO, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: MADERA DE ACABADO NATURAL CON CUBIERTA DE MADERA LAMINADA, RESISTENTE A RAYONES. PARTES DE METAL ELECTROPLATEADAS DIMENSIONES: ANCHO 60.96CM LARGO 91.44CM ALTO 73.66 CM. INCLUYE JUEGO SEIS PESAS DE DIFERENTES PESOS, COLOCADAS EN UN ARCO SOBRE LA MESA Y PESAS GRADUADAS SITUADAS DEBAJO DE LA MESA, QUE PERMITEN EFECTUAR EJERCICIOS DE FLEXIÓN DE DEDOS, ABDUCCIÓN Y ADUCCIÓN. MARCA: BAILEY MODELO: BA-620P PROCEDENCIA: ESTADOS UNIDOS	PIEZA	1.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO SE ACEPTA NO PRESENTA CERTIFICADOS DE CALIDAD
3	BICICLETA TERAPEUTICA MCA NTERFERENCIALES MOD EM-BC-TR ESTÁNDAR CON GRADUACIÓN DE RESISTENCIA Y VELOCIMETRO DE 50 A 60 KM. POR HORA, CON RIN 15", CON EL MANUBRIO Y EL ASIENTO QUE SEA DE ALTURA Y POSICIÓN AJUSTABLE, CONSTRUIDA EN TUBOS RECTANGULARES DE ACERO DE GRUESO CALIBRE Y RUEDA DE FRICCIÓN DE ACERO BIEN BALANCEADA. MARCA: INTERFERENCIALES MODELO: EM-BC-TR PROCEDENCIA: MÉXICO	PIEZA	1.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	SE ACEPTA
6	BX-BIOSTEP ERGOMETRO SEMI RECUMBENTE MCA BIODEX MOD BIOSTEP 2. POTENCIA DE MÁS DE 600 WATTS PARA UNA AMPLIA VARIEDAD DE USUARIOS. RESISTENCIA CONSTANTE CON 20 NIVELES DE ESFUERZO. FÁCIL DE USAR. MOVIMIENTO ALTERNO DE BRAZOS Y PIERNAS 1:1. MANERALES AJUSTABLE. MONITOREO DE LA FRECUENCIA CARDÍACA. PANTALLA GRANDE Y FÁCIL DE USAR DE INICIO RÁPIDO LECTURAS DE RITMO CARDÍACO, RPM, WATTS, CALORIAS, METS, DISTANCIA Y TOTAL DE PASOS. CHAROLA	PIEZA	1.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	SE ACEPTA

**SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO**

<p>UTILITARIA GRANDE, PROPORCIONA UN LUGAR PARA ALMACENAR BOTELLAS DE AGUA Y PERMITE LA LECTURA MANOS A LIBRES. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. DIMENSIONES: 137 CM DE LARGO X 71 ANCHO X 112 CM DE PROFUNDO. RESISTENCIA CONSTANTE CON 20 NIVELES DE ESFUERZO RANGO DE TRABAJO: HASTA 600 WATTS (120 RPM). MONITOREO DEL RITMO CARDÍACO: TELEMETRÍA POLAR MEDIANTE EMPUÑADURA DE CONTACTO, (TELEMETRÍA COMPATIBLE). LECTURAS: TIEMPO, RPM, VAMOS, CALORIAS, METS, RITMO CARDÍACO, DISTANCIA Y EL TOTAL DE PASOS. PESO MÁXIMO DEL PACIENTE: 227 KG. PESO D EL EQUIPO: 92 KG. POTENCIA: AUTO PROPULSADA, SIN NECESIDAD DE ALIMENTACIÓN EXTERNA A TASAS DE TRABAJO DE MS DE "30 WATTS Y 50 RPM, SE SUMINISTRA ADAPTADOR PARA" "ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA Y CARGA DE LA BATERIA" DURANTE SU USO POR DEBAJO DE 30 WATTS Y 50 RPM, LA BATERIA SE RECARGA AUTOMÁTICAMENTE EN EL RITMO. "DE TRABAJO DE MRS DE 30 WATTS Y 50 RPM". CERTIFICACIONES: ETL PARA UL60601-1 Y CAN / CSA C22.2 NO.:601-1-1M90. CE DE CONFORMIDAD A "NORMA EN 60601-1, EMC CUMPLIMIENTO CON LA NORMA " EN 60601-1-2.</p> <p>MARCA: BIODEx MODELO: BX-BIOSTEP PROCEDENCIA: CANADA</p>												
<p>7</p> <p>BX-UBC ERGOMETRO ISOCINETICO MCA BIODEx MOD BX-UBC ERGOMETRO. CICLOPEDALEO INSTANTANEO. HASTA 600 WATTS DE POTENCIA. RESISTENCIA CONSTANTE CON 20 NIVELES DE ESFUERZO. MONITOREO DERITMO CARDIACO, TELEMETRÍA COMPATIBLE. PANEL DE CONTROL DE INICIO RÁPIDO, FÁCIL DE USAR CON BOTONES GRANDES. ERGONÓMICAMENTE ADECUADO PARA PACIENTES DE 137CM A 208CM DE ESTATURA Y HASTA 227 KG DE PESO. ASIENTO REMOVIBLE PARA ACCESO DE SILLA DE RUEDAS. CINTURÓN DE ASIENTO Y LAS ASIDERAS QUE AGREGAN MAYOR SEGURIDAD, EN ESPECIAL PARA PACIENTES CON PROBLEMAS DE BALANCE O PARÁLISIS. MANERALES EZ-GRIP. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: DIMENSIONES: 157 CM DE LARGO X 74 CM DE ANCHO X 183 CM DE ALTO. ALTURA AJUSTABLE DEL EJE DE LAS MANIVELAS DE 94 A 147 CM. RESISTENCIA ISOCINETICA (CONTROL DE VELOCIDAD): AJUSTE DE 15 VELOCIDADES (EN INCREMENTOS DE 5"/SEG) RANGO DE TRABAJO: HASTA 600 WATTS (120 RPM). RANGO DE CONTROL DE VELOCIDAD: DE 50 A 120"/SEG. LECTURAS: TIEMPO, RPM, WATTS, CALORIAS, METS, RITMO CARDIACO. COMUNICACIÓN: RS232. PESO MÁXIMO DEL PACIENTE: 227 KG. PESO: 105 KG. POTENCIA: AUTO PROPULSADA, SIN NECESIDAD DE ALIMENTACIÓN EXTERNA A TASAS DE TRABAJO DE MÁS DE 30 WATTS Y 50 RPM, SE SUMINISTRA ADAPTADOR PARA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA Y CARGA DE LA BATERIA DURANTE SU USO POR DEBAJO DE 30 WATTS Y 50 RPM, LA BATERIA SE RECARGA AUTOMÁTICAMENTE EN EL RITMO DE TRABAJO DE MÁS DE 30 WATTS Y 50 RPM. CERTIFICACIONES: ETL PARA UL60601-1 Y CAN / CSA C22.2 NO.601-1-1M90. CE DE CONFORMIDAD CON LA NORMA EN60601-1, EMC CUMPLIMIENTO CON LA NORMA EN 60601-1-2.</p> <p>MARCA: BIODEx MODELO: BX-UBC PROCEDENCIA: CANADA</p>	<p>PIEZA</p>	<p>1.00</p>	<p>20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO</p>	<p>24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>SE ACEPTA</p>						

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO

8	<p>C-2402 COMPRESERO CALIENTE CON 12 COMPRESAS. CARACTERÍSTICAS FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE. - AISLAMIENTO TOTAL DE FIBRA DE VIDRIO PARA REDUCIR EL CONSUMO DE ENERGÍA Y LA PÉRDIDA DE CALOR. - MANTENIMIENTO SENCILLO QUE NO REQUIERE DE INSTALACIONES DE PLOMERÍA. - VÁLVULA DE DRENADO DE FÁCIL APERTURA PARA UN RÁPIDO DESALOJO DEL AGUA. - CONTROL TERMOSTÁTICO DE TEMPERATURA, QUE MANTIENE LAS COMPRESAS A UNA TEMPERATURA DE 71° C Y 74° C. IDEAL PARA OBTENER UN MÁXIMO BENEFICIO TERAPÉUTICO. - REJILLA INTERNA REMOVIBLE PARA COLOCAR LAS COMPRESAS. -CON LUZ PILOTO PARA INDICAR QUE ESTÁ EN OPERACIÓN. - CAPACIDAD PARA 12 COMPRESAS TAMAÑO ESTÁNDAR CON RUEDAS DE HULE DE 7.62 CM PARA UN FÁCIL DESPLAZAMIENTO. ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA: 120 VOLTS / 60 HZ. - PESO: 45 KG. - DIMENSIONES: 84 ALTO X 39 ANC. 69 LARGO CMS + 2% . ESTÁNDARES: FDA, UL, CSA, ISO 13485 INCLUYE - 12 COMPRESAS HÚMEDO-CALIENTE C-1006 TAMAÑO ESTÁNDAR. - MANUAL DE OPERACIÓN.</p> <p>MARCA: DIO CHATTANOOGA MODELO: C-2402 PROCEDENCIA: ESTADOS UNIDOS</p>	PIEZA	1.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	SE ACEPTA
9	<p>C-2776 ULTRASONIDO MCA CHATTANOOGA MOD INTELECT MOBILE. POSEE FRECUENCIAS DE 1MHZ PARA TRATAMIENTOS PROFUNDOS Y 3 MHZ PARA TRATAMIENTOS SUPERFICIALES. CICLOS PULSÁTILES AJUSTABLES DE 10% A CONTINUO 100% (10%,20%,50% Y 100%); LAS SAUDAS DEL CICLO PULSÁTIL TIENEN UNA VARIABILIDAD DE A 6 HZ 48 HZ O 100 HZ. RADIO DE TRANSMISIÓN NO UNIFORME (BNR) 5:1 MÁXIMO ÁREA EFECTIVA DE RADIACIÓN (ERA) DE ACUERDO AL TAMAÑO DE CABEZAL. TRANSDUCTORES INTERCAMBIABLES MEDIANTE ELECTRONIC SIGNATURE AISLADOS PARA SER UTILIZADOS EN TÉCNICAS DE INMERSIÓN. TRANSDUCTORES DE ULTRASONIDO DISEÑADOS ERGONOMIAMENTE EN VARIOS TAMAÑOS (1 CM2 OPCIONAL, CM2 OPCIONAL, 5 CM2, Y 10 CM2 OPCIONAL) QUE CUENTAN CON CALIBRACIÓN AUTOMÁTICA. TODOS LOS CABEZALES SON INTERCAMBIABLES DEBIDO A ELECTRONIC SIGNATURE QUE SE ENCUENTRA EN TODOS LOS APLICADORES. CARACTERÍSTICA DE CALENTAMIENTO DE CABEZAL Y CONTROL DE CONTACTO CABEZAL CON RETROALIMENTACIÓN VISUAL Y AUDITIVA. FUENTE DE ALIMENTACIÓN: 120- 240 V, 50-60HZ, PESO: 2.3KG. DIMENSIONES APROX: 33 X 29 X16 CM. PROFUNDO X ANCHOX ALTO) RELOJ DE 0 A 99 MINUTOS. CLASE DE SEGURIDAD ELÉCTRICA: CLASE 1, TIPO B. PRUEBAS DE SEGURIDAD: IEC 60601-1, IEC 60601-1-2, IEC 60601-2-5</p> <p>MARCA: DIO CHATTANOOGA MODELO: C-2776 PROCEDENCIA: ESTADOS UNIDOS</p>	PIEZA	2.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	SE ACEPTA
10	<p>COLCHÓN PARA TERAPIA CON BASE DE MADERA. LA-1202A COLCHON MCA LA MOD 200X100X8 CM. MARCA: INTERFERENCIALES MODELO: LA-1202A PROCEDENCIA: MÉXICO</p>	PIEZA	5.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO SE ACEPTA NO INCLUYE BASE DE MADERA COMO SE SOLICITA EN BASES

**SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO**

12	COLCHONETA PARA TERAPIA CON BASE DE MADERA. COLCHÓN FABRICADO CON ESPUMA. MATERIAL RESISTENTE QUE PROPORCIONA SOPORTE, CALOR, SUAVIDAD Y ABSORCIÓN. REPELENTE AL AGUA, NO PERMITE QUE PENETRE SU ESTRUCTURA. MARCA: INTERFERENCIALES MODELO: LA-1601 PROCEDENCIA: MÉXICO	PIEZA	1.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO SE ACEPTA NO CORRESPONDE A LOS SOLICITADO, YA QUE SE REQUIERE UN COLCHON PARA TERAPIA CON BASE Y OFERTA UNA MESA DE TRATAMIENTO
16	ESPEJO DE UNA HOJA. BA-700 ESPEJO MCA BAILEY MOD DE 1 SECCION C/RUEDAS. LOS ESPEJOS SON DE 0.635CM DE GRUESO. ELABORADOS CON VIDRIO PLATINADO LIBRES DE DISTORSIONES DE IMAGEN. CON CUADRICULA (OPCIONAL). MONTADOS EN MARCOS DE MADERA DURA BARNIZADA CON TERMINADO NATURAL. LAS UNIDADES MÓVILES VIENEN CON RUEDAS DE 5.08CM. MARCA: BAILEY MODELO: BA-700 PROCEDENCIA: ESTADOS UNIDOS	PIEZA	3.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	SE ACEPTA
17	HY-21915 ESTACION REHAB & WELLNES MCA THERA-BAND MOD HY-21915. LA ESTACIÓN DE REHABILITACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO THERA-BAND ES UN CENTRO COMPACTO Y TOTAL DE TOTAL DE REHABILITACIÓN CORPORAL PARA EL FORTALECIMIENTO, BALANCE Y ENTRENAMIENTO DEL CORE CARACTERÍSTICAS:- TAMAÑO COMPACTO 182.88 X 182.88 CMS. - MULTI-DIMENSIONAL PARA EJERCICIOS EN TRES PLANOS DE MOVIMIENTO. - PROGRAMAS Y PROTOCOLOS DE THERA-BAND COMPROBADOS - INTEGRÁ PROGRAMAS DE EJERCICIO DE FUERZA, BALANCE Y ENTRENAMIENTO DEL CORE. - CUENTA CON PROTOCOLOS ESTANDARIZADOS QUE SON FACILES DE ENSEÑAR Y APRENDER. - CUENTA CON EL NUEVO SOFTWARE DE EJERCICIOS THERA-BAND CON 170 EJERCICIOS DE FUERZA Y BALANCE PARA CREAR SESIONES PERSONALIZADAS DE ENTRENAMIENTO. - CONTIENE UN AMPULIO RANGO DE ACCESORIOS FACILES CONECTAR. PROVEIDO CON CUATRO PÓSTER A COLOR CON EJERCICIOS; INCLUYE ESTACIÓN DE PARED THERA-BAND. - DOS CANALES DE PARED DE ALUMINIO ANODIZADO DE 106.68 CM CON CONEXIÓN DESIZABLE. - UN CANAL SUPERIOR DE ALUMINIO ANODIZADO DE 45.72 CM CON CONEXIÓN DESIZABLE. UNA BARRA CRUZADA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 60.96 CMS CON CONEXIÓN DESIZABLE. - DOS MANIJAS DE EJERCICIO SUAVES CON CONECTOR DE ANILLO D. 4 POSTERS DE WALL STATION A COLOR. UNA UNIDAD BASE PORTÁTIL CON SEIS PUNTOS DE CONEXIÓN DE CLIP. -1 KIT DE ACCESORIOS COMPLETOS QUE INCLUYE. - UNA BARRA DE 91.44 CM CON 2 TIRAS DE CONEXIÓN. CINTURÓN. CORREAS DE ASISTENCIA (2).. - UNA BANDA PARA LA CABEZA CON CONECTOR DE ANILLO D. - DOS MANIJAS SUAVES - DOS MANIJAS SUAVES DE ASISTENCIA DE NYLON CON CONECTOR DE ANILLO-D. -TUBOS DE RESISTENCIA PROGRESIVA CON 4 NIVELES DE PROGRESIÓN Y TRES LONGITUDES DIFERENTES. -UNA PELOTA DE EJERCICIO THERA-BAND SCP PRO SERIES DE 45CM, AMARILLA. - UNA PELOTA DE EJERCICIO THERA-BAND SCP PRO SERIES, DE 55CM, ROJA. - UNA PELOTA DE EJERCICIO THERA-BAND SCP PRO SERIES, DE 65CM, VERDE -DOS ENTRENADORES DE BALANCE THERA-BAND, AZUL-SUAVE. - DOS	PIEZA	1.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	SE ACEPTA

**SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO**

	ENTRENADOR DE BALANCE THERA-BAND VERDE-FIRME - UN CD DE SOFTWARE THERA-BAND DE EJERCICIOS CON 170 ILUSTRACIONES.- UN MUEBLE PARA ACCESORIOS THERA-BAND FABRICANTE: THERA-BAND MARCA: THERA-BAND MODELO: HY-21915 PROCEDENCIA: ESTADOS UNIDOS																			
19	LA-1607 ESCALERA C/ RAMPA MCA INTERFERENCIALES MOD 1607. FABRICADA EN MADERA DE PRIMERA CALIDAD ESTUFADA Y DESPLEMADA. CATALIZADA EN PLETA DE ACIDOS EPOXICOS PARAPROTEGERLA DE AGENTES EXTERNOS (HUMEDAD, INTemperie Y PLAGA) TRATAMIENTO RETARDANTE AL FUEGO HASTA UN 40% ACABADO EN BARNIZ DURO NATURAL. ESCALONES CUBIERTOS DE HULE ANTIDERRAPANTE 3 ESCALONES DE UN LADO Y RAMPA EN EL OTRO EN FORMA DE ESCUADRA DESCANSO Y BARANDALES. MARCA: INTERFERENCIALES MODELO: LA-1607 PROCEDENCIA: MÉXICO	PIEZA	1.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	SE ACEPTA													
20	CARRO MÓVIL MCA CHATTANOOGA MOD. P/ADVANCE MOBILE CUENTA CON 6 CAJONES PARA ACCESORIOS, CUATRO RUEDAS, DOSCON FRENO, CABLE TOMACORRIENTE GRADO HOSPITALARIO DE INSTALACION INTERNA. MARCA: DIO / CHATTANOOGA MODELO: C-2775 PROCEDENCIA: ESTADOS UNIDOS	PIEZA	6.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	SE ACEPTA													
22	LÁMPARA DE INFRARROJOS, CAMPANA DE ALUMINIO PULIDO PROTECCIÓN DE REJILLA DE ACERO CROMADO RADIADOR INFRARROJO MEDICINAL DE 250 WATTS A 125 VOLTS, 60HZ. VIENE CON BASE DE 5 PATAS DE TUBO. ACABADO SUPERFICIAL EN PINTURA EPOXICA ELECTROSTÁTICA AL HORNO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y CORROSIÓN. COLOR NEGRO TEXTURIZADO. RUEDAS ESFÉRICAS DE HULE DE 5.08CM CON CASQUILLO CROMADO. MARCA: INTERFERENCIALES MODELO: LA-1504 PROCEDENCIA: MÉXICO	PIEZA	2.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	SE ACEPTA													
25	LD-99CT ELIPTICA E9 MCA LANDICE MOD CARDIO TRAINER. ROLLMENTUM PATENTADO QUE REPLICA EL MOVIMIENTO NATURAL DEL CUERPO. PEDALES ORTOPÉDICOS SUAVES QUE DAN COMODIDAD Y EVITAN LA FATIGA EN LOS PIES. ALTURA MUY BAJA PARA SUBIR A LA ELIPTMILL. ZANCADA AJUSTABLE DE 43CM A 58.5CM. PERMITE ENTRENAMIENTO SUPERIOR AISLADO, 2" DE ESPACIO PEDAL, 2" CARRILES LATERALES DE GRADO MÉDICO, 11" EN EL DIÁMETRO DEL VOLANTE. CONSTRUCCIÓN DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA, DISEÑO VANGUARDISTA QUE DE BRINDA COMODIDAD Y ENTRETENIMIENTO. MARCA: LANDICE MODELO: LD-99CT PROCEDENCIA: ESTADOS UNIDOS	PIEZA	1.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	SE ACEPTA													

**SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO**

26	LD-L7RTM CAMINADORA MCA LANDICE MOD L770 RTM. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: VELOCIDAD INICIAL DE CERO -RANGO DE VELOCIDAD DE 0.1 A 12 MPH (0.16KM A 19.3KM). GRADOS DE ELEVACIÓN ELÉCTRICA DE 15% MOTOR DUTY CONTINUO DE 3HP ULTRA INTENSIDAD DE TORQUE. PROTECCIÓN DE ELEVACIÓN SOBRE VELOCIDAD, BANDA SIN FIN DE 4 PLEGOS (50.80CM X 147.32CM). ALTURA DEL ESCALÓN PARA SUBIR A LA UNIDAD DE TAN SOLO 14.60 CM. SISTEMA DE ABSORCIÓN DE IMPULSO VFX ACCESORIO DE SEGURIDAD PARA EL PACIENTE RUEDAS DE ACERO DE 6.35 CM. PESO MÁXIMO DEL PACIENTE DE 400 LIBRAS (181KG.) PESO DE LA UNIDAD DE 300 LIBRAS (136KG) HUELLA DE (81.28 CM X 195.58 CM). MARCO DE ALUMINIO ANTIOXIDANTE MARCA: LANDICE MODELO: LD-L7RTM PROCEDENCIA: ESTADOS UNIDOS	PIEZA	1.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	SE ACEPTA
27	MESA DE ESTABILIDAD. BA-315 MESA ESTABILIDAD MCA BA MOD AJ P/A. CUENTAN CON UN SOPORTE ACOCHONADO EN LAS RODILLAS Y SOPORTES DE CADERA, AMBOS DE ALTURA AJUSTABLE. ESTAS UNIDADES CUENTAN TAMBIÉN CON 3 AJUSTES DE LO GRUESO Y DOS DE LO ANCHO DE LAS CADERAS. CUENTA CON CINTAS DE VELCRO PARA LOS TOBILLOS MONTADAS SOBRE EL RIEL AJUSTABLE PARA ALINEAR LOS PIES. LA PARTE SUPERIOR DE LA MESA ES AJUSTABLE, SE PUEDE COLOCAR A DIFERENTES PROFUNDIDADES. MARCA: BAILEY MODELO: BA-315 PROCEDENCIA: ESTADOS UNIDOS	PIEZA	1.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO SE ACEPTA NO PRESENTA CERTIFICADOS DE CALIDAD	
29	MESA DE TRATAMIENTO 7 SECCIONES. C-3335A MESA ELECTRICA MCA CHATTANOOGA MOD REGION 7C/D. MESA DE TRATAMIENTO DE 7 SECCIONES CON DRENAJE POSTURAL SU ALTURA VARIABLE PERMITE COLOCAR AL PACIENTE A LA ALTURA ADECUADA PARA QUE EL TERAPEUTA PUEDA REALIZAR LA TERAPIA SIN OCASIONAR DAÑOS A SU COLUMNA. BASE ABIERTA PARA FÁCIL ACCESO DE GRUAS TRANSPORTADORAS U OTROS MEDIOS TERAPÉUTICOS. LOS DIVERSOS AJUSTES DE POSICIÓN INCREMENTAN LA VERSATILIDAD DE LA MESA. MARCA: DIO / CHATTANOOGA MODELO: C-3335-A PROCEDENCIA: ESTADOS UNIDOS	PIEZA	1.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	SE ACEPTA	
30	PARAFINERO DICKSON. TH-PB-104 PARAFINERO MCA TH MOD K 22LBS STD & EST. CON ALARMA PARA ALTAS TEMPERATURAS. CONTROL DE TEMPERATURA CRÍTICA. DRENAJES DE TEMPERATURA. TANQUES MONEI. MOLDDURA DE CAOBA MARCA: WHITEHALL MFG. MODELO: TH-PB-104 PROCEDENCIA: ESTADOS UNIDOS	PIEZA	1.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	SE ACEPTA	
37	SOPORTE PARCIAL DE PESO. MR-300MX SSEP MCA MOBILITY RESEARCH MOD 300MX YOKE ELÉCTRICO. CARACTERÍSTICAS: CAPACIDAD DE PESO: 136.2 KG. ALTURA MÁXIMA: 213 CM. CON MECANISMO PARA ELEVAR Y BAJAR EL SOPORTE DONDE SE SUEJA EL ARNES. SISTEMA ELÉCTRICO. USO DE BATERIAS DE 24 VOLTS. CON PANTALLA QUE MUESTRA EL NIVEL DE LA BATERIA. CON CARGADOR QUE SE CONECTA A UNA LINEA DE 110 V PARA RECARGAR LAS BATERIAS. BASE COMPUESTA DE DOS BARRAS	PIEZA	1.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	SE ACEPTA	

**SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO**

<p>HORIZONTALES CONECTADAS ENTRES SI, POR DOS TUBOS EN FORMA DE "U". BASE CON FINAL ABIERTO EN EL CUAL SE PUEDE COLOCAR EL APARATO DE ASISTENCIA, Y UN FINAL CERRADO, DONDE EL SISTEMA DE ELEVACION Y LA BATERIA ESTAN COLOCADOS. SISTEMA DE ELEVACION A TRAVES DE PISTON. CON INTERRUPTOR DE MAN PARA PODER AJUSTAR LA ALTURA.</p> <p>MARCA: MOBILITY RESEARCH MODELO: MR-300NXX</p> <p>PROCEDECENCIA: ESTADOS UNIDOS</p>											
<p>38</p> <p>TINA DE REMOLINO PARA MIEMBROS SUPERIORES / INFERIORES. W-E-45-M TINA MOVIL MCA W MID PIERNA BRZO 813X381X63 170.34L TINA MOVIL DE EXTREMIDAD COMPLETA DE 45 GALONES. LA LINEA DE TINAS DE EXTREMIDADES PROPORCIONA LA CONFIGURACIÓN MAS ECONOMICA Y ECOLOGICA POSIBLE EN HIDROTERAPIA. SU DISEÑO COMPACTO AHORRA ESPACIO Y SU BAJA CAPACIDAD DE AGUA REDUCE SU CANTIDAD SIN SACRIFICAR UN TRATAMIENTO ADECUADO. CADA UNIDAD PROPORCIONA UN TRATAMIENTO COMODO Y EFECTIVO EN ÁREAS PRECISAS DEL CUERPO, COMO EL PIE, EL TOBILLO, LA PIERNA INFERIOR, ASÍ COMO LAS EXTREMIDADES SUPERIORES COMO EL CODO EL ANTEBRAZO Y LA MANO. ESTA OPCION PROPORCIONA UNA UNIDAD MOVIL ESTÁNDAR. CUENTA CON RUEDAS PARA QUE SE TRASPORTE A DONDE LO REQUIERA. MARCA: WHITEHALL MODELO: W-E-45-M. MATERIAL: ACERO INOXIDABLE. CAPACIDAD: 45 GALONES (170.34 LITROS). LARGO INTERNO: (81.28CM) ANCHO INTERNO: (38.1CM). PROFUNDIDAD INTERNA: (63.5 CM). CERTIFICACIONES: MET, CE. INSTALACION: CORRIENTE ELECTRICA DE 120 V 60/HZ/6 A.</p> <p>MARCA: WHITEHALL MFG. MODELO: W-E-45-M</p> <p>PROCEDECENCIA: ESTADOS UNIDOS</p>	PIEZA	2.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	SE ACEPTA
<p>39</p> <p>TINA HORIZONTAL TINA MOVIL MCA- WH MOD. CUERPO ENTERO 1676X610X457 MM. COMBINA LA INMERSIÓN DE TODO EL CUERPO, CON FÁCIL ACCESO Y LA CAPACIDAD PARA EL TRATAMIENTO DE DIVERSAS REGIONES DE LA EXTREMIDAD JUNTO CON LAS ÁREAS DE LA CADERA Y LA ESPALDA. ESTAS UNIDADES LARGAS Y POCO PROFUNDAS ESTÁN DISEÑADAS A UNA ALTURA INFERIOR A LA FACILIDAD DE ACCESO. CON LA ADICIÓN DE UNA CABEZA RESTO AJUSTABLE, ÁREAS DE LA ESPALDA SUPERIOR DEL PACIENTE, HOMBRO Y CUELLO, TAMBIÉN SE PUEDEN TRATAR. MATERIAL: ACERO INOXIDABLE. CAPACIDAD: 105 GALONES (397.46 LITROS). LARGO INTERNO: (167.64CM) ANCHO INTERNO: (60.96CM). PROFUNDIDAD INTERNA: (45.72CM). CERTIFICACIONES: MET, CE. INSTALACION: CORRIENTE ELECTRICA 120 V/60 HZ. AREA FISICA ADECUADA. CONTACTO POLARIZADO DE ALTO CONSUMO DE ENERGIA PARA RESISTENCIA A CALENTAMIENTO, CON TIERRA REAL TUBERIA DE AGUA DE DIAMETRO APROXIMADO AL CONSUMO.</p> <p>MARCA: WHITEHALL MFG. MODELO: W-L-105-M</p> <p>PROCEDECENCIA: ESTADOS UNIDOS</p>	PIEZA	2.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	SE ACEPTA

**SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO**

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO

41	<p>BX-UBC ERGOMETRO ISOCINETICO MCA BIODEX MOD BX-UBC ERGOMETRO. CICLOERGOMETRO PARA MIEMBROS SUPERIORES. AUTO ALIMENTADO. RETROPEDALEO INSTANTÁNEO. HASTA 600 WATTS DE POTENCIA. RESISTENCIA CONSTANTE CON 20 NIVELES DE ESFUERZO. MONITOREO DERTIMO CARDIACO, TELEMETRÍA COMPATIBLE. PANEL DE CONTROL DE INICIO RÁPIDO, FÁCIL DE USAR CON BOTONES GRANDES. ERGONÓMICAMENTE ADECUADO PARA PACIENTES DE 137CM A 208CM DE ESTATURA Y HASTA 227 KG DE PESO. ASIENTO REMOVIBLE PARA ACCESO DE SILLA DE RUEDAS. CINTURON DE ASIENTO Y LAS ASIDERAS QUE AGREGAN MAYOR SEGURIDAD, EN ESPECIAL PARA PACIENTES CON PROBLEMAS DE BALANCE O PARALISIS. MANERALES EZ-GRIP. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: DIMENSIONES: 157 CM DE LARGO X 74 CM DE ANCHO X 183 CM DE ALTO. ALTURA AJUSTABLE DEL EJE DE LAS MANIVELAS DE 94 A 147 CM. RESISTENCIA ISOCINETICA (CONTROL DE VELOCIDAD): AJUSTE DE 15 VELOCIDADES (EN INCREMENTOS DE 5"/SEG) RANGO DE TRABAJO: HASTA 600 WATTS (120 RPM). RANGO DE CONTROL DE VELOCIDAD: DE 50 A 120"/SEG. LECTURAS: TIEMPO, RPM, WATTS, CALORIAS, METS, RITMO CARDIACO, TRABAJO TOTAL, CICLOS TOTALES. COMPATIBLE CON TELEMETRÍA DE RITMO CARDIACO. COMUNICACIÓN: RS232. PESO MÁXIMO DEL PACIENTE: 227 KG. PESO: 105 KG. POTENCIA: AUTO PROPULSADA. SIN NECESIDAD DE ALIMENTACIÓN EXTERNA A TASAS DE TRABAJO DE MÁS DE 30 WATTS Y 50 RPM, SE SUMINISTRA ADAPTADOR PARA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA Y CARGA DE LA BATERÍA DURANTE SU USO POR DEBAJO DE 30 WATTS Y 50 RPM, LA BATERÍA SE RECARGA AUTOMÁTICAMENTE EN EL RITMO DE TRABAJO DE MÁS DE 30 WATTS Y 50 RPM. CERTIFICACIONES: ETL PARA UL60601-1 Y CAN / CSA C22.2 NO.601-1-M90. CE DE CONFORMIDAD CON LA NORMA EN60601-1, EMC CUMPLIMIENTO CON LA NORMA EN 60601-1-2. ACCESORIOS: REGULADOR DE VOLTAJE.</p> <p>MARCA: BIODEX MODELO: BX-UBC PROCEDENCIA: CANADA</p>	PIEZA	1.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	SE ACEPTA						
44	<p>TINA HORIZONTAL / TINA DE HIDROMASAJE HORIZONTAL PARA CUERPO COMPLETO MARCA REQUENA O SIMILAR: FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 TURBINA DE 3/4HP CON REGULADOR DE CHORRO. ALTURA AJUSTABLE Y SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS ELÉCTRICAS TERMÓMETRO PARA MEDIR TEMPERATURA DEL AGUA EN LA TINA MÓVIL CON RUEDAS VÁLVULA MANUAL PARA DESAGUE DEL TANQUE DIMENSIONES: 152 CM. LARGO X 61CMS ANCHO X 46CMS ALTO INSTALACIONES: ÁREA FÍSICA ADECUADA CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/ 60 HZ. CONTACTO POLARIZADO DE ALTO CONSUMO DE ENERGÍA PARA RESISTENCIA A CALENTAMIENTO, CON TIERRA REAL. SE REQUIERE FICHA TÉCNICA Y GUÍA MECÁNICA DEL EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU PUESTA EN MARCHA, CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO. ACCESORIOS: REGULADOR DE VOLTAJE.</p> <p>MARCA: WHITEHALL MFG. MODELO: W-L-90-M PROCEDENCIA: ESTADOS UNIDOS</p>	PIEZA	1.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	SE ACEPTA						
46	<p>BX-UBC ERGOMETRO ISOCINETICO MCA BIODEX MOD BX-UBC ERGOMETRO. CICLOERGOMETRO PARA MIEMBROS SUPERIORES. AUTO ALIMENTADO. RETROPEDALEO INSTANTÁNEO. HASTA 600 WATTS DE POTENCIA. RESISTENCIA CONSTANTE CON 20 NIVELES DE ESFUERZO. MONITOREO DERTIMO CARDIACO, TELEMETRÍA COMPATIBLE. PANEL DE CONTROL DE INICIO RÁPIDO, FÁCIL DE USAR CON BOTONES GRANDES. ERGONÓMICAMENTE ADECUADO PARA PACIENTES DE 137CM A 208CM DE ESTATURA Y HASTA 227 KG DE PESO. ASIENTO REMOVIBLE PARA</p>	PIEZA	1.00	20 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACION DEL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ALMACEN	CUMPLE	SE ACEPTA						

**SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO**

<ul style="list-style-type: none"> • Mantivela ajustable ofrece la posibilidad de aumentar gradualmente el radio de amplitud de movimiento • Lectura de frecuencia cardíaca por telemetría <p>MARCA: SPORTS ART MODELO: UB521M PROCEDENCIA: E.U.A</p>											
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, S.A. DE C.V.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, S.A. DE C.V.		ANEXO 1												
UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	TIEMPO DE GARANTÍA	PUNTO	PUNTO	PUNTO	PUNTO	PUNTO	PUNTO	OBSERVACIONES		
4	<p>VENTILADOR DE CUIDADO INTENSIVO NEONATAL. EQUIPO ELECTROMECÁNICO CONTROLADO POR MICROPROCESADOR, DE SOPORTE DE VIDA PARA APOYO VENTILATORIO EN PACIENTES NEONATALES QUE TIENEN COMPROMETIDA LA FUNCIÓN RESPIRATORIA.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. CON PANTALLA DE 15"QUE MUESTRE GRÁFICAS, DATOS NUMÉRICOS, Y LOS DIFERENTES MODOS VENTILATORIOS SELECCIONADOS PARA UN ADECUADO TRATAMIENTO. Catalogo Pag. 1, 2 2. CONTROLES: Catalogo Pag. 1 3. FLUJO INSPIRATORIO (L/MIN). LIMITE INFERIOR 3. LIMITE SUPERIOR 100. Catalogo Pag. 1 4. PRESIÓN INSPIRATORIA (CM H2O). LIMITE INFERIOR 0. LIMITE SUPERIOR 70. Catalogo Pag. 1 5. FRECUENCIA RESPIRATORIA (RPM) LIMITE INFERIOR 1. LIMITE SUPERIOR 150. Catalogo Pag. 1 6. TIEMPO INSPIRATORIO (SEG). LIMITE INFERIOR 0.1. LIMITE SUPERIOR 5. Catalogo Pag. 1 7. FIO2, %LIMITE INFERIOR 21. LIMITE SUPERIOR 100. Catalogo Pag. 1 8. RESPIRACIÓN MANUAL. SI. Catalogo Pag. 1 9. PEEP/CPAP, CM H2O. LIMITE INFERIOR 1. LIMITE SUPERIOR 20. Catalogo Pag. 1 10. PRESIÓN SOPORTE (PSV), CM H2O LIMITE INFERIOR 0. LIMITE SUPERIOR 60 SE ACEPTA SEGUN JUNTA DE ACLARACIONES PAG. 2. Catalogo Pag. 1 11. BIAS FLOW O FLUJO BASE O CONTINUO, L/MIN. LIMITE INFERIOR 3. LIMITE SUPERIOR 30. Catalogo Pag. 1 12. MECANISMO DE DISPARO. Catalogo Pag. 1 13. MODOS DE VENTILACIÓN: Catalogo Pag. 1 		PIEZA	4	SEGUN BASES	SEGUN BASES	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO SE ACEPTA EN SU FICHA Y PROPUESTA TÉCNICA MENCIONA SER VENTILADOR ADULTO PEDIATRICO LACTANTE. NO CUENTA CON MODO NEONATAL Y MANEJA PESOS DE 1 KILOGRAMO MINIMO

**SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO**

<p>14. VENTILACIÓN ASISTO CONTROLADA (A/C). Catalogo Pag. 1 15. VENTILACIÓN MANDATORIA INTERMITENTE SINCRONIZADA (SIMV) Catalogo Pag. 1</p>													
<p>16. PRESIÓN SOPORTE (PSV). Catalogo Pag. 1 17. CPAP O ESPONTÁNEO CON LÍNEA DE BASE ELEVADA. Catalogo Pag. 1 18. RESPALDO EN CASO DE APNEA. Catalogo Pag. 1 19. CON VOLUMEN GARANTIZADO O LIMITE DE VOLUMEN. Catalogo Pag. 1, Manual 1 Pag. 8-16</p>													
<p>20. PARÁMETROS MONITORIZADOS: Catalogo Pag. 1 21. PRESIÓN INSPIRATORIA PICO. Catalogo Pag. 1 22. PRESIÓN MEDIA EN VIAS AÉREAS. Catalogo Pag. 1 23. PEEP. Catalogo Pag. 1 24. FRECUENCIA RESPIRATORIA. Catalogo Pag. 1 25. VOLUMEN MINUTO. Catalogo Pag. 1 26. TIEMPO INSPIRATORIO Y ESPIRATORIO. Catalogo Pag. 1, Manual 1 Pag. 8-14 27. RELACIÓN I:E. Catalogo Pag. 1 28. VOLUMEN CORRIENTE EXHALADO. Catalogo Pag. 1 29. FIO2. Catalogo Pag. 1 30. INDICADOR DE BATERIA DE RESPALDO EN USO. Manual 1 Pag. 5-2 31. INDICADOR DE HORAS DE USO EN PANTALLA. Manual 1 Pag. 2-7 32. CÁLCULO DE DISTENSIBILIDAD O COMPLIANCE Manual 1 Pag. 4-13 33. CÁLCULO DE RESISTENCIA. Manual 1 Pag. 4-13 34. PARÁMETROS MONITORIZADOS: Manual 1 Pag. 8-1 35. DESPLIEGUE DE AL MENOS DOS DE LAS TRES CURVAS DE VENTILACIÓN: Catalogo Pag. 1</p>													
<p>36. VOLUMEN-TIEMPO. Catalogo Pag. 1 37. FLUJO-TIEMPO. Catalogo Pag. 1 38. PRESIÓN-TIEMPO. Catalogo Pag. 1 39. DESPLIEGUE DE AL MENOS DOS LAZOS O LOOPS. Catalogo Pag. 1 40. CAPACIDAD DE ALMACENAR EVENTOS RELACIONADOS CON LOS PARÁMETROS/ VENTILATORIOS SELECCIONADOS DE 1000 EVENTOS. Catalogo Pag. 1 41. PORCENTAJE DE FUGAS. Catalogo Pag. 1 42. BATERIA INTERNA CO CAPACIDAD DE 60 MINUTOS DE RESPALDO Catalogo Pag. 2 43. NEBULIZADOR, Manual 2 Pag. 1 44. SISTEMA DE SUMINISTRO DE AIRE (COMPRESOR MEDICO). Catalogo 2</p>													
<p>MARCA: NEWPORT MODELO: E360T PROCEDENCIA: E.U.A.</p>													




**SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO**

PROVEEDORA MEXICANA DE ARTÍCULOS DE CURACIÓN Y LABORATORIO, S.A. DE C.V.

NOMBRE DEL LICITANTE: PROVEEDORA MEXICANA DE ARTÍCULOS DE CURACIÓN Y LABORATORIO, S.A. DE C.V.

ANEXO 1

PAR-TIDA	DESCRIPCION TECNICA DETALLADA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTI-DAD	TIEMPO ENTREGA	TIEMPO DE GARANTIA	PUNTO 4.5.1	PUNTO 4.5.2	PUNTO 4.5.3	PUNTO 4.5.4	PUNTO 4.5.5	PUNTO 4.5.6	OBSERVACIONES
4	VENTILADOR DE CUIDADO INTENSIVO NEONATAL. EQUIPO ELECTROMECÁNICO CONTROLADO POR MICROPROCESADOR, DE SOPORTE DE VIDA PARA APOYO VENTILATORIO EN PACIENTES NEONATALES QUE TIENEN COMPROMETIDA LA FUNCIÓN RESPIRATORIA, CON PANTALLA QUE MUESTRE GRÁFICAS, DATOS NUMÉRICOS, Y LOS DIFERENTES MODOS VENTILATORIOS SELECCIONADOS PARA UN ADECUADO TRATAMIENTO. CONTROLES: FLUJO INSPIRATORIO (L/MIN), LÍMITE INFERIOR 3 O MENOR. LÍMITE SUPERIOR 30. PRESIÓN INSPIRATORIA (CM H2O), LÍMITE INFERIOR 5 O MENOR. LÍMITE SUPERIOR 70 O MAYOR. FRECUENCIA RESPIRATORIA (RPM) LÍMITE INFERIOR 3 O MENOR. LÍMITE SUPERIOR 150 O MAYOR. TIEMPO INSPIRATORIO (SEG). LÍMITE INFERIOR 0.1 O MENOR. LÍMITE SUPERIOR 2.0 MAYOR. FIO2, % LÍMITE INFERIOR 21. LÍMITE SUPERIOR 100. RESPIRACIÓN MANUAL. SI. PEEP/CPAP, CM H2O. LÍMITE INFERIOR 1 O MENOR. LÍMITE SUPERIOR 20 O MAYOR. PRESIÓN SOPORTE (PSV), CM H2O LÍMITE INFERIOR 5 O MENOR. LÍMITE SUPERIOR 70 O MAYOR. BIAS FLOW Ó FLUJO BASE Ó CONTINUO, L/MIN. LÍMITE INFERIOR 3 O MENOR. LÍMITE SUPERIOR 30. MECANISMO DE DISPARO O TRIGGER POR FLUJO. MODOS DE VENTILACIÓN: VENTILACIÓN ASISTO CONTROLADA (A/C), VENTILACIÓN MANDATORIA INTERMITENTE SINCRONIZADA (SIMV). PRESIÓN SOPORTE (PSV), CPAP O ESPONTÁNEO CON LÍNEA DE BASE ELEVADA. RESPALDO EN CASO DE ANEA. CON VOLUMEN GARANTIZADO O LÍMITE DE VOLUMEN. PARÁMETROS MONITORIZADOS: - PRESIÓN INSPIRATORIA PICO O MÁXIMA. PRESIÓN MEDIA EN VÍAS AÉREAS. PEEP. FRECUENCIA RESPIRATORIA. VOLUMEN MINUTO. TIEMPO INSPIRATORIO Y ESPIRATORIO. RELACIÓN I:E. VOLUMEN CORRIENTE EXHALADO. FIO2. INDICADOR DE BATERÍA DE RESPALDO EN USO. INDICADOR DE HORAS DE USO EN PANTALLA. CÁLCULO DE DISTENSIBILIDAD O COMPLIANCECÁLCULO DE RESISTENCIA. PARÁMETROS MONITORIZADOS: DESPLIEGUE DE AL MENOS DOS DE LAS TRES CURVAS DE VENTILACIÓN: VOLUMEN-TIEMPO. FLUJO-TIEMPO. PRESIÓN-TIEMPO. DESPLIEGUE DE AL MENOS DOS LAZOS O LOOPS. CAPACIDAD DE ALMACENAR EVENTOS RELACIONADOS CON LOS PARÁMETROS VENTILATORIOS SELECCIONADOS O TENDENCIAS. PORCENTAJE DE FUGAS. MARCA: DRAGER MODELO: VNS500 PROCEDENCIA: ALEMANIA	Pieza	4	SEGÚN BASES	SEGÚN BASES	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	SE ACEPTA
ANEXO 1A												
1	BLOQUE 1 UBR SAN PABLO APETAHTITLAN BA-400 MESA TRATAMIENTO MCA REQUENA FABRICADA EN MADERA NATURAL ESTUFADA Y DESLEMADA CON BARNIZ AL NATURAL, MEDIDAS 61X135, X80 CM CON COLCHON FORRADO CON VINIL MEDIDAS 5 A 7 CMS ESPESOR MARCA: REQUENA MODELO: SIN MODELO PROCEDENCIA: MEXICO	PIEZA	5	SEGÚN BASES	SEGÚN BASES	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	SE ACEPTA

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO

<p>4</p> <p>BOLICHE JUMBO: UTIL EN LA COORDINACION OJO-MANO SU TAMAÑO LO HACE FUNCIONAL PARA EJERCICIOS DE PSICOMOTRICIDAD GRUESA, RECONOCIMIENTO DE COLORES Y FORMAS.</p> <p>MARCA: SIN MARCA MODELO: SIN MODELO PROCEDENCIA: MEXICO</p>	PIEZA	1	SEGÚN BASES	SEGÚN BASES	SEGÚN BASES	CUMPLE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
---	-------	---	-------------	-------------	-------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

**SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO**

15	ESCALERA DE EQUILIBRIO: ADECUADA PARA ACTIVIDADES SENSORIALES, A MEDIDA QUE SE AFLOJA EL CORDON SE INCREMENTA LA DISTANCIA ENTRE LOS POSTES AYUDANDO AL NIÑO A MEJORAR SU EQUILIBRIO. TAMAÑO APROX. 133 X 40 CM. MARCA: SIN MARCA MODELO: SIN MODELO PROCEDENCIA: MEXICO	PIEZA	2	SEGÚN BASES	SEGÚN BASES	CUMPLE	SE ACEPTA											
16	"ESPEJO DE UNA HOJA, FABRICADO EN MADERA DE PINO DE PRIMERA CALIDAD ESTUFADA Y DESFLEMADA TEMINADA DE BARNIZ AL NATURAL MOD DE 1 SECCION CON 4 RUEDAS. 2 DE ELIAS CON FRENO LOS ESPEJOS SON DE 0.4CM DE GRUESO, ELABORADOS CON VIDRIO. MONTADOS EN MARCOS DE MADERA DURA BARNIZADA CON TERMINADO NATURAL. MARCA: REQUENA MODELO: SIN MODELO PROCEDENCIA: MEXICO	PIEZA	3	SEGÚN BASES	SEGÚN BASES	CUMPLE	SE ACEPTA											
19	LA-1607 ESCALERA C/ RAMPA . FABRICADA EN MADERA DE PRIMERA CALIDAD ESTUFADA Y DESFLEMADA. PROTEGERIA DE AGENTES EXTERNOS (HUMEDAD, INTEMPERIE Y PLAGA) ACABADO EN BARNIZ DURO NATURAL.. ESCALONES CUBIERTOS DE HULE ANTIDERRAPANTE 3 ESCALONES DE UN LADO Y RAMPA EN EL OTRO EN FORMA DE ESCUADRA CON RAMPA CON HULE ANTIDERRAPANTE DE 195CMS LARGO POR 60CMS DE ANCHO CON SISTEMA DE UNION Y DESUNION PARA FACILITAR LA TRANSPORTACION SE PUEDE USAR EN LINEA RECTA CON BARANDALES MARCA: REQUENA MODELO: SIN MODELO PROCEDENCIA: MEXICO	PIEZA	1	SEGÚN BASES	SEGÚN BASES	CUMPLE	SE ACEPTA											
30	PARAFINERO DICKSON. 104 PARAFINERO MCA TH MOD K 22LBS STD & EST. CON ALARMA PARA ALTAS TEMPERATURAS. CONTROL DE TEMPERATURA CRITICA. DRENAJES DE TEMPERATURA. TANQUES MONEL. MOLDURA DE CAOBA MARCA: WHITEHALL MODELO: PB104 PROCEDENCIA: E.U.A	PIEZA	1	SEGÚN BASES	SEGÚN BASES	CUMPLE	SE ACEPTA											
33	SET DE ESTIMULACION MULTISENSORIAL: ESFERA LUMINOSA 8 PZAS. MARCA: SIN MARCA MODELO: SIN MODELO PROCEDENCIA: MEXICO	PIEZA	1	SEGÚN BASES	SEGÚN BASES	CUMPLE	SE ACEPTA											
38	TINA DE REMOLINO PARA MIEMBROS SUPERIORES / INFERIORES. W-E-45-M TINA MOVIL MCA W MD PIERNA BRZO 813X46X61. TINA MOVIL DE EXTREMIDAD COMPLETA DE 45 GALONES. LA LINEA DE TINAS DE EXTREMIDADES PROPORCIONA LA CONFIGURACION MAS ECONOMICA Y ECOLOGICA POSIBLE EN HIDROTERAPIA. SU DISEÑO COMPACTO AHORRA ESPACIO Y SU BAJA CAPACIDAD DE AGUA REDUCE SU CANTIDAD SIN SACRIFICAR UN TRATAMIENTO ADECUADO. CADA UNIDAD PROPORCIONA UN TRATAMIENTO COMODO Y EFECTIVO EN AREAS PREGAS DEL CUERPO, COMO EL PIE, EL TOBILLO, LA PIERNA INFERIOR, ASI COMO LAS EXTREMIDADES SUPERIORES COMO EL CODO EL ANTEBRAZO Y LA MANO. ESTA OPCION PROPORCIONA UNA UNIDAD MOVIL ESTANDAR. CUENTA CON RUEDAS PARA QUE SE TRASPORTE A DONDE LO REQUIERA. MATERIAL: ACERO INOXIDABLE. CAPACIDAD: 45 GALONES (170 34 LITROS). LARGO INTERNO: (81.3CM) ANCHO INTERNO: (46CM).	PIEZA	2	SEGÚN BASES	SEGÚN BASES	CUMPLE	SE ACEPTA											

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO

<p>PROFUNDIDAD INTERNA:(61 CM). CERTIFICACIONES: MET , CE. INSTALACION: CORRIENTE ELECTRICA DE 120 V/60/HZ/6 A. MARCA: REQUENA MODELO: SIN MODELO PROCEDENCIA: MEXICO</p>											
<p>39 TINA HORIZONTAL.TINA MOVIL. MOD. CUERPO ENTERO 1676X610X460 MM. COMBINA LA INMERSION DE TODO EL CUERPO, CON FACIL ACCESO Y LA CAPACIDAD PARA EL TRATAMIENTO DE DIVERSAS REGIONES DE LA EXTREMIDAD JUNTO CON LAS AREAS DE LA CADEERA Y LA ESPALDA. ESTAS UNIDADES LARGAS Y POCO PROFUNDAS ESTAN DISEÑADAS A UNA ALTURA INFERIOR A LA FACILIDAD DE ACCESO SUPERIOR DEL PACIENTE, HOMBRO Y CUELLO. TAMBIEN SE PUEDEN TRATAR. MATERIAL: ACERO INOXIDABLE. CAPACIDAD: 105 GALONES (397.46 LITROS). LARGO INTERNO:(167.64CM) ANCHO INTERNO:(60.96CM). PROFUNDIDAD INTERNA:(45.72CM). CERTIFICACIONES: MET , CE. INSTALACION: CORRIENTE ELECTRICA 120 V/60 HZ. AREA FISICA ADECUADA. CONTACTO POLARIZADO DE ALTO CONSUMO DE ENERGIA PARA RESISTENCIA A CALENTAMIENTO, CON TIERRA REAL. TUBERIA DE AGUA DE DIAMETRO APROXIMADO AL CONSUMO. MARCA: REQUENA MODELO: SIN MODELO PROCEDENCIA: MEXICO</p>		<p>PIEZA 2</p>	<p>SEGÚN BASES</p>	<p>SEGÚN BASES</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>SE ACEPTA</p>
<p>44 TINA HORIZONTAL / TINA DE HIDROMASAJE HORIZONTAL PARA CUERPO COMPLETO MARCA REQUENA O SIMILAR. FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 TURBINA DE 3/4HP CON REGULADOR DE CHORRO, ALTURA AJUSTABLE Y SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO PROTECCION CONTRA DESCARGAS ELECTRICAS TERMOMETRO PARA MEDIR TEMPERATURA DEL AGUA EN LA TINA MOVIL CON RUEDAS Y FIA SIN RUEDAS VALVULA MANUAL PARA DESAGÜE DEL TANQUE DIMENSIONES: 152 CM. LARGO X 61CMS ANCHO X 46CMS ALTO INSTALACIONES: AREA FISICA ADECUADA CORRIENTE ELECTRICA 120 V/ 60 HZ. CONTACTO POLARIZADO DE ALTO CONSUMO DE ENERGIA PARA RESISTENCIA A CALENTAMIENTO, CON TIERRA REAL. SE REQUIERE FICHA TECNICA Y GUIA MECANICA DEL EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU PUESTA EN MARCHA, CAPACITACION AL PERSONAL USUARIO. ACCESORIOS: REGULADOR DE VOLTAJE. MARCA: REQUENA MODELO: SIN MODELO PROCEDENCIA: MEXICO</p>		<p>PIEZA 1</p>	<p>SEGÚN BASES</p>	<p>SEGÚN BASES</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>SE ACEPTA</p>
<p>48 TINA HORIZONTAL / TINA DE HIDROMASAJE HORIZONTAL PARA CUERPO COMPLETO MARCA REQUENA O SIMILAR. FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 TURBINA DE 3/4HP CON REGULADOR DE CHORRO, ALTURA AJUSTABLE Y SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO PROTECCION CONTRA DESCARGAS ELECTRICAS TERMOMETRO PARA MEDIR TEMPERATURA DEL AGUA EN LA TINA MOVIL CON RUEDAS Y FIA SIN RUEDAS VALVULA MANUAL PARA DESAGÜE DEL TANQUE DIMENSIONES: 152 CM. LARGO X 61CMS ANCHO X 46CMS ALTO INSTALACIONES: AREA FISICA ADECUADA CORRIENTE ELECTRICA 120 V/ 60 HZ. CONTACTO POLARIZADO DE ALTO CONSUMO DE ENERGIA PARA RESISTENCIA A CALENTAMIENTO, CON TIERRA REAL. SE REQUIERE FICHA TECNICA Y GUIA MECANICA DEL EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU PUESTA EN MARCHA, CAPACITACION AL PERSONAL USUARIO. ACCESORIOS: REGULADOR DE VOLTAJE. MARCA: REQUENA MODELO: SIN MODELO PROCEDENCIA: MEXICO</p>		<p>PIEZA 1</p>	<p>SEGÚN BASES</p>	<p>SEGÚN BASES</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>SE ACEPTA</p>

**SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO**

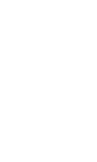
QUANTUM MEDICAL GROUP, S.A. DE C.V.

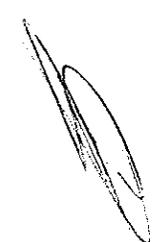
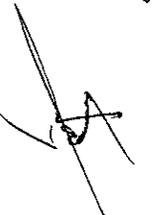
PARTIDA		DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO DE ENTREGA	TIEMPO DE GARANTÍA	PUNTO 4.5.1	PUNTO 4.5.2	PUNTO 4.5.3	PUNTO 4.5.4	PUNTO 4.5.5	PUNTO 4.5.6	OBSERVACIONES
4		VENTILADOR DE CUIDADO INTENSIVO NEONATAL											
NOMBRE DEL LICITANTE: QUANTUM MEDICAL GROUP, S.A. DE C.V.													
ANEXO NUMERO 1													
EQUIPO ELECTROMECÁNICO CONTROLADO POR MICROPROCESADOR, DE SOPORTE DE VIDA PARA APOYO VENTILATORIO EN PACIENTES NEONATALES QUE TIENEN COMPROMETIDA LA FUNCIÓN RESPIRATORIA. MANUAL PAG 15, 20													
<ol style="list-style-type: none"> 1. CON PANTALLA QUE MUESTRE GRÁFICAS, DATOS NUMÉRICOS, Y LOS DIFERENTES MODOS VENTILATORIOS SELECCIONADOS PARA UN ADECUADO TRATAMIENTO. MANUAL PAG 35 2. CONTROLES: <ol style="list-style-type: none"> a. FLUJO INSPIRATORIO (L/MIN). LIMITE INFERIOR 3 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 30. MANUAL PAG 83 b. PRESIÓN INSPIRATORIA (CM H2O). LIMITE INFERIOR 5 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 70 O MAYOR. CATALOGO PAG 5 c. FRECUENCIA RESPIRATORIA (RPM) LIMITE INFERIOR 3 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 150 O MAYOR. CATALOGO PAG 5 d. TIEMPO INSPIRATORIO (SEG). LIMITE INFERIOR 0.1 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 2 O MAYOR. CATALOGO PAG 5 e. FIO2%. LIMITE INFERIOR 21. LIMITE SUPERIOR 100. MANUAL PAG 83 f. RESPIRACIÓN MANUAL. SI. MANUAL PAG 48 g. PEEP/CPAP, CM H2O. LIMITE INFERIOR 1 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 20 O MAYOR. CATALOGO PAG 5 h. PRESIÓN SOPORTE (PSV), CM H2O LIMITE INFERIOR 5 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 70 O MAYOR. CATALOGO PAG 5 i. BIAS FLOW Ó FLUJO BASE Ó CONTINUO, L/MIN. LIMITE INFERIOR 3 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 30. MANUAL PÁG. 84 j. MECANISMO DE DISPARO O TRIGGER POR FLUJO. CATALOGO PAG 5 3. MODOS DE VENTILACIÓN: <ol style="list-style-type: none"> a. VENTILACIÓN ASISTO CONTROLADA (A/C). CATALOGO PAG 2 b. VENTILACIÓN MANDATORIA INTERMITENTE SINCRONIZADA (SIMV). CATALOGO PAG 2 													
			PIEZA	4	20 DIAS HÁBILES POSTERI ORES AL FALLO	24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCION EN EL ALMACEN	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	
													NO SE ACEPTA EN SU PROPIUESTA TÉCNICA Y CATALOGO NO ESPECIFICA SI EL VENTILADOR ES FUNCIONAL EN MENORES DE 1 KILOGRAMO TODA VEZ QUE MANEJA EN EL MANUAL LA OPCION COMO OPCIONAL Y ES INDISPENSABLE ESTE REQUERIMIENTO

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO

<p>4. PARÁMETROS MONITORIZADOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. PRESIÓN INSPIRATORIA PICO O MÁXIMA. CATALOGO PAG 3 b. PRESIÓN MEDIA EN VÍAS AÉREAS. CATALOGO PAG 3 c. PEEP. CATALOGO PAG 3 d. FRECUENCIA RESPIRATORIA. CATALOGO PAG 3 e. VOLUMEN MINUTO. CATALOGO PAG 3 f. TIEMPO INSPIRATORIO Y ESPIRATORIO. CATALOGO PAG 3 g. RELACION I:E. CATALOGO PAG 3 h. VOLUMEN CORRIENTE EXHALADO. CATALOGO PAG 3 i. FIO2. CATALOGO PAG 3 <p>5. INDICADOR DE BATERÍA DE RESPALDO EN USO. MANUAL PAG 18</p> <p>6. INDICADOR DE HORAS DE USO EN PANTALLA. MANUAL PAG 33</p> <p>7. CÁLCULO DE DISTENSIBILIDAD O COMPLIANCE MANUAL PAG 87</p> <p>8. CÁLCULO DE RESISTENCIA. MANUAL PAG 88</p> <p>9. PARÁMETROS MONITORIZADOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. DESPLIEGUE DE AL MENOS DOS DE LAS TRES CURVAS DE VENTILACIÓN: CATALOGO PAG 3 <ul style="list-style-type: none"> i. VOLUMEN-TIEMPO. CATALOGO PAG 3 ii. FLUJO-TIEMPO. CATALOGO PAG 3 iii. PRESIÓN-TIEMPO. CATALOGO PAG 3 b. DESPLIEGUE DE AL MENOS DOS LAZOS O LOOPS. CATALOGO PAG 3 <p>10. CAPACIDAD DE ALMACENAR EVENTOS RELACIONADOS CON LOS PARÁMETROS VENTILATORIOS SELECCIONADOS O TENDENCIAS. CATALOGO PÁG. 3,</p> <p>11. PORCENTAJE DE FUGAS. MANUAL PAG 87, SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES PREGUNTA 29. EL EQUIPO DEBERÁ DESPLEGAR EN PANTALLA EL VALOR DE PORCENTAJE DE FUGAS Y EL VOLUMEN DE FUGA EN MILILITROS QUE EXISTE. MANUAL PAG 40, 80</p> <p>12. SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES PREGUNTA 1 Y 27. BATERÍA DE RESPALDO 4 HORAS DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. MANUAL PÁG. 77</p> <p>13. SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES PREGUNTA 2. PROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS BASADOS EN AJUSTE DE PESO DE PACIENTE DE 1 KG O MENOR A 250 KG O MAYOR. MANUAL PÁG. 22</p> <p>14. SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES PREGUNTA 3. CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE 1000 EVENTOS O MAYOR, CON POSIBILIDAD DE GUARDAR Y DESCARGAR IMÁGENES Y DATOS DE PANTALLA. MANUAL PÁG. 70</p> <p>15. SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES PREGUNTA 4. MANIOBRA AUTOMÁTICA DE</p>															
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO**

<p>BAJO FLUJO PARA CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE INFLExIÓN EN CURVA PRESIÓN – VOLUMEN. MANUAL PÁG. 32</p> <p>16. SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES PREGUNTA 16. VENTILACIÓN DE ALTA FRECUENCIA DEBIDO A QUE OFRECE UNA MEJORA EN EL INTERCAMBIO DE GAS PULMONAR EN NEONATOS Y EVITA LESIONES PULMONARES GENERADAS POR VENTILACIONES CONVENCIONALES, Y QUE DE IGUAL MANERA DEBERÁ DE OFRECER VENTILACIÓN NO INVASIVA EN TODOS LOS MODOS VENTILATORIOS CON LA POSIBILIDAD DE DAR CPAP NASAL MEDIANTE ACCESORIOS DE SILICONA. MANUAL PÁG. 58, 80</p> <p>17. SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES PREGUNTA 17. COMPENSACIÓN DE TUBO ENDOTRAQUEAL. MANUAL PÁG. 82</p> <p>18. SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES PREGUNTA 18. HUMIDIFICADOR SERVOCONTROLADO, BRAZO PARA CIRCUITO DE PACIENTE, CARRO DE TRANSPORTE, PULMÓN DE PRUEBA NEONATAL, UN CIRCUITO DE PACIENTE REUSABLE NEONATAL PARA ALTA FRECUENCIA Y CIRCUITO REUSABLE NEONATAL, UN SENSOR DE FLUJO REUSABLE Y UN SENSOR DE TEMPERATURA ACCESORIOS PÁG. 10, 23, 31</p> <p>19. SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES PREGUNTA 19.26. DEBERÁ CONTAR CON UNA PANTALLA A COLOR LCD O TFT DE AL MENOS 15" CON TECNOLOGÍA TÁCTIL Y SEIS PUERTOS USB Y AL MENOS 3 CONECTORES RS232 MANUAL PÁG. 13, 14, 77</p> <p>20. SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES PREGUNTA 21. CUENTE CON SISTEMA DE AUTOSUMINISTRO DE GAS QUE PERMITA EL CONTINUO FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR EN CASO DE FALLA DE SUMINISTRO CENTRAL DE GAS. MANUAL PÁG. 15</p> <p>21. SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES PREGUNTA 22. CAPACIDAD A FUTURO DE VISUALIZAR DE FORMA DINÁMICA LA COMPLANZA Y RESISTENCIA PULMONAR. MANUAL PÁG. 86</p> <p>22. SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES PREGUNTA 23. DEBERÁ CONTAR CON UNA SALIDA PARA NEBULIZADOR SINCRÓNICO CON FUNCIONAMIENTO DE 5 10 15 Y 30S SEGÚN LA CANTIDAD DE MEDICAMENTO Y DOSIS QUE EL PERSONAL MÉDICO REQUIERA PARA EL PACIENTE. MANUAL PÁG. 26</p> <p>23. SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES PREGUNTA 28.VOLUMEN CORRIENTE DE 2ML O MENOR A 300ML O MAYOR. CATALOGO PÁG. 5</p> <p>24. SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES PREGUNTA 32. COMPENSACIÓN DE FUGAS PARA PACIENTE NEONATAL, LO QUE AYUDA A MINIMIZAR EL EFECTO DE FUGAS ASOCIADO AL TUBO ENDOTRAQUEAL. MANUAL PÁG. 80</p> <p>MARCA: BELLAVISTA MODELO: 1000e PROCEDENCIA: SUIZA</p>												
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO

SERVICIO HOSPITALARIO TAINOS, S.A. DE C.V.

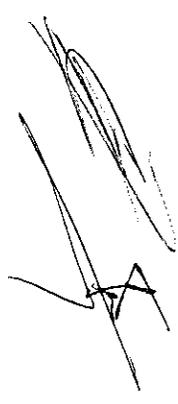
NOMBRE DEL LICITANTE: SERVICIO HOSPITALARIO TAINOS, S.A. DE C.V.

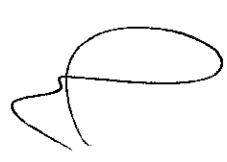
ANEXO 1.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO DE ENTREGA	TIEMPO DE GARANTÍA	PUNTO 4.5.1.	PUNTO 4.5.2.	PUNTO 4.5.3.	PUNTO 4.5.4.	PUNTO 4.5.5.	PUNTO 4.5.6.	OBSERVACIONES	
4	VENTILADOR DE CUIDADO INTENSIVO NEONATAL 1. EQUIPO ELECTROMECÁNICO CONTROLADO POR MICROPROCESADOR, DE SOPORTE DE VIDA PARA APOYO VENTILATORIO EN PACIENTES NEONATALES QUE TIENEN COMPROMETIDA LA FUNCIÓN RESPIRATORIA. 2. CON PANTALLA QUE MUESTRE GRÁFICAS, DATOS NUMÉRICOS, Y LOS DIFERENTES MODOS VENTILATORIOS SELECCIONADOS PARA UN ADECUADO TRATAMIENTO. 3. CONTROLES: 3.1 FLUJO INSPIRATORIO (L/MIN). 3.2 LIMITE INFERIOR 3 O MENOR. 3.3 LIMITE SUPERIOR 30. 3.4 PRESIÓN INSPIRATORIA (CM H2O). 3.5 LIMITE INFERIOR 5 O MENOR. 3.6 LIMITE SUPERIOR 70 O MAYOR. 3.7 FRECUENCIA RESPIRATORIA (RPM) 3.8 LIMITE INFERIOR 3 O MENOR. 3.9 LIMITE SUPERIOR 150 O MAYOR. 3.10 TIEMPO INSPIRATORIO (SEG). 3.11 LIMITE INFERIOR 0.1 O MENOR. 3.12 LIMITE SUPERIOR 2 O MAYOR. 3.13 FIO2, % LIMITE INFERIOR 21. 3.14 LIMITE SUPERIOR 100. 3.15 RESPIRACIÓN MANUAL. SI. 3.16 PEEP/CPAP, 3.17 CM H2O. LIMITE INFERIOR 1 O MENOR. 3.18 LIMITE SUPERIOR 20 O MAYOR. 3.19 PRESIÓN SOBORTE (PSV), CM H2O 3.20 LIMITE INFERIOR 5 O MENOR. 3.21 LIMITE SUPERIOR 70 O MAYOR. 3.22 BIAS FLOW Ó FLUJO BASE Ó CONTINUO, L/MIN. LIMITE INFERIOR 3 O MENOR. 3.23 LIMITE SUPERIOR 30. 4. MECANISMO DE DISPARO O TRIGGER POR FLUJO. MODO DE VENTILACIÓN: 5.1 VENTILACIÓN ASISTO CONTROLADA (A/C).	PIEZA	4	"EL PERIODO REQUERIDO EN BASES".	"EL PERIODO REQUERIDO EN BASES".	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO SE ACEPTA DEBIDO A QUE EN SU PROPUESTA TÉCNICA NO ESPECIFICA EN SU TOTALIDAD LAS CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO QUE PRESENTA EN SU FICHA TÉCNICA. LA INFORMACIÓN QUE PRESENTA ESTA INCOMPLETA. NO PRESENTA SOPORTE POR MANUAL Y NO HAY DATOS DE PESOS

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO

<p>5.2 VENTILACIÓN MANDATORIA INTERMITENTE SINCRONIZADA (SIMV). 5.3 PRESIÓN SOPORTE (PSV), CPAP O ESPONTÁNEO CON LÍNEA DE BASE ELEVADA. RESPALDO EN CASO DE APNEA. 6. CON VOLUMEN GARANTIZADO O LÍMITE DE VOLUMEN. 7. PARÁMETROS MONITORIZADOS:- 7.1 PRESIÓN INSPIRATORIA PICO O MÁXIMA. 7.2 PRESIÓN MEDIA EN VÍAS AÉREAS. 7.3 PEEP. 7.4 FRECUENCIA RESPIRATORIA. 7.5 VOLUMEN MINUTO. 7.6 TIEMPO INSPIRATORIO Y ESPIRATORIO. 7.7 RELACIÓN I:E. 7.8 VOLUMEN CORRIENTE EXHALADO. 7.9 FIO2. 7.10 INDICADOR DE BATERÍA DE RESPALDO EN USO. 7.11 INDICADOR DE HORAS DE USO EN PANTALLA. 7.12 CÁLCULO DE DISTENSIBILIDAD O COMPLIANCE CÁLCULO DE RESISTENCIA. 8. PARÁMETROS MONITORIZADOS: 8.1 DESPLIEGUE DE AL MENOS DOS DE LAS TRES CURVAS DE VENTILACIÓN: VOLUMEN-TIEMPO, FLUJO-TIEMPO, PRESIÓN-TIEMPO. 8.2 DESPLIEGUE DE AL MENOS DOS LAZOS O LOOPS. 9. CAPACIDAD DE ALMACENAR EVENTOS RELACIONADOS CON LOS PARÁMETROS VENTILATORIOS SELECCIONADOS O TENDENCIAS. 10. PORCENTAJE DE FUGAS. MARCA: NEUMOVENT MODELO: GRAPHNET NEO FABRICANTE: TECME S.A. PROCEDENCIA: ARGENTINA</p>													
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO

SERVICIOS DE INGENIERÍA EN MEDICINA DE ORIENTE, S.A. DE C.V.

NOMBRE DEL LICITANTE: SERVICIOS DE INGENIERÍA EN MEDICINA DE ORIENTE, S.A. DE C.V.													
ANEXO 1													
PARTIDA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO DE ENTREGA	TIEMPO DE GARANTÍA	PUNTO 4.5.1	PUNTO 4.5.2	PUNTO 4.5.3	PUNTO 4.5.4	PUNTO 4.5.5	PUNTO 4.5.6	OBSERVACIONES	
4	<p>MARCA: CAREFUSION</p> <p>MODELO: AVEA</p> <p>PROCEDENCIA: USA</p> <p>VENTILADOR DE CUIDADO INTENSIVO NEONATAL.</p> <p>1.-EQUIPO ELECTROMECÁNICO CONTROLADO POR MICROPROCESADOR, DE SOPORTE DE VIDA PARA APOYO VENTILATORIO EN PACIENTES NEONATALES QUE TIENEN COMPROMETIDA LA FUNCIÓN RESPIRATORIA, CON PANTALLA QUE MUESTRE GRÁFICAS, DATOS NUMÉRICOS, Y LOS DIFERENTES MODOS VENTILATORIOS SELECCIONADOS PARA UN ADECUADO TRATAMIENTO.</p> <p>MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 1, 66, 124 (FIGURA 4-17), 106 (FIGURA 4-2)</p> <p>2.-CONTROLES:</p> <p>MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 43, 44</p> <p>3.-FLUJO INSPIRATORIO (L/MIN). LIMITE INFERIOR 3 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 30.</p> <p>MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 90</p> <p>4.-PRESIÓN INSPIRATORIA (CM H2O). LIMITE INFERIOR 5 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 70 O MAYOR.</p> <p>MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 90, HOJA DE DATOS TÉCNICOS PAG. 1</p> <p>5.-FRECUENCIA RESPIRATORIA (RPM) LIMITE INFERIOR 3 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 150 O MAYOR.</p> <p>MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 90, HOJA DE DATOS TÉCNICOS PAG. 1</p> <p>6.-TIEMPO INSPIRATORIO (SEG). LIMITE INFERIOR 0.1 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 2 O MAYOR.</p> <p>MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 90, HOJA DE DATOS TÉCNICOS PAG. 1</p> <p>7.-FIO2, %. LIMITE INFERIOR 21. LIMITE SUPERIOR 100.</p> <p>MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 90, HOJA DE DATOS TÉCNICOS PAG. 2</p> <p>8.-RESPIRACIÓN MANUAL. SI.</p> <p>MAN. DE USUARIO AVEA PAG. XII, 53, HOJA DE DATOS TÉCNICOS PAG. 1</p> <p>9.-PEEP/CPAP, CM H2O. LIMITE INFERIOR 1 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 20 O MAYOR.</p> <p>MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 90</p>		PZA	4	"según bases y junta de aclaraciones" (20 días naturales posteriores al fallo)	"según bases" (24 meses a partir de la recepción en almacén)	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	<p>NO SE ACERTA EN LA TABLA DE PESOS QUE PRESENTA ESPECÍFICA ADULTO PEDIÁTRICO Y NEONATAL DE 1 KILOGRAMO NO DA RANGO MENOR A 250 GRAMOS O MAYOR COMO SE DETERMINO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES</p>

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO

<p>10.-PRESIÓN SOPORTE (PSV), CM H2O LIMITE INFERIOR 5 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 70 O MAYOR. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 43, 90, HOJA DE DATOS TECNICOS PAG. 1</p> <p>11.-BIAS FLOW Ó FLUJO BASE Ó CONTINUO, L/MIN. LIMITE INFERIOR 3 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 30. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 101</p> <p>12.-MECANISMO DE DISPARO O TRIGGER POR FLUJO. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 90</p> <p>13.-MODOS DE VENTILACIÓN: VENTILACIÓN ASISTO CONTROLADA (A/C). MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 78, HOJA DE DATOS TECNICOS PAG. 1</p> <p>14.-VENTILACIÓN MANDATORIA INTERMITENTE SINCRONIZADA (SIMV). MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 79, HOJA DE DATOS TECNICOS PAG. 1</p> <p>15.-PRESIÓN SOPORTE (PSV). MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 76, HOJA DE DATOS TECNICOS PAG. 1</p> <p>16.-CPAP O ESPONTÁNEO CON LÍNEA DE BASE ELEVADA. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 150, 151</p> <p>17.-RESPALDO EN CASO DE APNEA. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 83, HOJA DE DATOS TECNICOS PAG. 1</p> <p>18.-CON VOLUMEN GARANTIZADO O LIMITE DE VOLUMEN. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 67</p> <p>19.-PARÁMETROS MONITORIZADOS:- HOJA DE DATOS TECNICOS PAG. 3</p> <p>20.-PRESIÓN INSPIRATORIA PICO O MÁXIMA. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 125, 163, HOJA DE DATOS TECNICOS PAG. 4</p> <p>21.-PRESIÓN MEDIA EN VÍAS AÉREAS. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 163, 214, HOJA DE DATOS TECNICOS PAG. 4</p> <p>22.-PEEP. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 94, 118, 132, 214</p> <p>23.-FRECUENCIA RESPIRATORIA. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 92, 125, HOJA DE DATOS TECNICOS PAG. 4</p> <p>24.-VOLUMEN MINUTO. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 130, HOJA DE DATOS TECNICOS PAG. 4</p>															
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

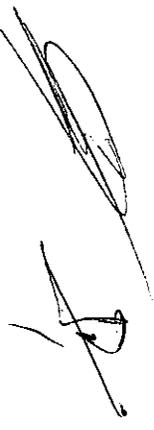


SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO

<p>25.-TIEMPO INSPIRATORIO Y ESPIRATORIO. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 125, 214, HOJA DE DATOS TECNICOS PAG. 4</p>													
<p>26.-RELACIÓN I: E. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 130, 214, HOJA DE DATOS TECNICOS PAG. 4</p>													
<p>27.- VOLUMEN CORRIENTE EXHALADO. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 213</p>													
<p>28.- FIO2. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 153, 214, HOJA DE DATOS TECNICOS PAG. 4</p>													
<p>29.-INDICADOR DE BATERÍA DE RESPALDO EN USO. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 167, 168, 169</p>													
<p>30.-INDICADOR DE HORAS DE USO EN PANTALLA. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 222</p>													
<p>31.-CÁLCULO DE DISTENSIBILIDAD O COMPLUANCE MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 127</p>													
<p>32.-CÁLCULO DE RESISTENCIA. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 214, 215</p>													
<p>33.-PARÁMETROS MONITORIZADOS: MAN. DE USUARIO AVEA PAG.124, 132, HOJA DE DATOS TECNICOS PAG. 3</p>													
<p>34.-DESPLIEGUE DE AL MENOS DOS DE LAS TRES CURVAS DE VENTILACIÓN: VOLUMEN-TIEMPO, FLUJO-TIEMPO, PRESIÓN-TIEMPO. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 105 (FIGURA 4-1), 107, HOJA DE DATOS TECNICOS PAG. 3</p>													
<p>35.-DESPLIEGUE DE AL MENOS DOS LAZOS O LOOPS. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 108, 109, HOJA DE DATOS TECNICOS PAG. 3</p>													
<p>36.-CAPACIDAD DE ALMACENAR EVENTOS RELACIONADOS CON LOS PARÁMETROS VENTILATORIOS SELECCIONADOS O TENDENCIAS. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 128, 129</p>													
<p>37.-PORCENTAJE DE FUGAS. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 125, 153, 213</p>													
<p>38.- PARTIDA 4: VENTILADOR DE CUIDADO INTENSIVO NEONATAL PREGUNTA 1: SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES DEBERÁ INCLUIR BATERIA INTERNA DE RESPALDO CON DURACIÓN MÍNIMA DE 60 MIN.</p>													

SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO

<p>MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 191</p> <p>38.1.- PARTIDA 4: VENTILADOR DE CUIDADO INTENSIVO NEONATAL PREGUNTA 2: SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES CON LA FINALIDAD DE FACILITAR SU USO, SE INCLUIRÁ PROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS BASADOS EN AJUSTE DE PESO DE PACIENTE DE 1 KG O MENOR A 250 KG O MAYOR HOJA DE DATOS TÉCNICOS PAG. 1, MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 63</p>													
<p>39.- PARTIDA 4: VENTILADOR DE CUIDADO INTENSIVO NEONATAL PREGUNTA 17: SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES PREGUNTA: YA QUE NO SE ESPECIFICA Y DEBIDO A QUE EL EQUIPO QUE SOLICITAN ES UN VENTILADOR PARA CUIDADOS INTENSIVOS NEONATALES ENTENDEMOS QUE EL EQUIPO DEBERÁ CONTAR CON COMPENSACIÓN DE TUBO ENDOTRAQUEAL, PARA BRINDAR UNA MEJOR VENTILACIÓN EN PACIENTES INTUBADOS. MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 2</p>													
<p>40.- PARTIDA 4: VENTILADOR DE CUIDADO INTENSIVO NEONATAL PREGUNTA 18: SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES ENTENDEMOS QUE EL EQUIPO DEBERÁ CONTAR CON LOS SIGUIENTES ACCESORIOS: HUMIDIFICADOR SEVOCONTROLADO, BRAZO PARA CIRCUITO DE PACIENTE, CARRO DE TRANSPORTE, PULMÓN DE PRUEBA NEONATAL, Y CIRCUITO REUSABLE NEONATAL, UN SENSOR DE FLUJO REUSABLE Y UN SENSOR DE TEMPERATURA. CAT. DE ACCESORIOS AVEA PAG. 2, 6, 7, MAN. DE USUARIO AVEA PAG. 8</p>													
<p>41.- PARTIDA 4: VENTILADOR DE CUIDADO INTENSIVO NEONATAL PREGUNTA 21: SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES PREGUNTA: A FIN DE DARLE INDEPENDENCIA AL EQUIPO, SUGERIMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE QUE EL EQUIPO A OERTAR CUENTE CON SISTEMA DE AUTOSUMINISTRO DE GAS QUE PERMITA EL CONTINUO FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR EN CASO DE FALLA DE SUMINISTRO CENTRAL DE GAS. MAN. DE USUARIO PAG. 167</p>													
<p>42.- PARTIDA 4: VENTILADOR DE CUIDADO INTENSIVO NEONATAL PREGUNTA 22: SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES PREGUNTA: SUGERIMOS A LA CONVOCANTE QUE SOLICITE LA CAPACIDAD A FUTURO DE VISUALIZAR DE FORMA DINÁMICA LA COMPLANZA Y RESISTENCIA PULMONAR. MAN. DE USUARIO PAG. 126, 225</p>													
<p>43.- PARTIDA 4: VENTILADOR DE CUIDADO INTENSIVO NEONATAL PREGUNTA 26: SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES SE REFIERE A QUE LA PANTALLA SOLICITADA DEBERÁ SER DE TECNOLOGIA TACTIL LCD A COLOR Y DE AL MENOS 15" PULGADAS PARA UN MANEJO MAS ERGONOMICO Y UNA MEJOR VISUALIZACION DE PARÁMETROS VENTILATORIOS, HOJA DE DATOS TÉCNICOS PAG. 2</p>													




**SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO**

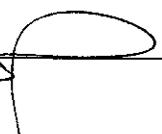
VIASIS OTE, S.A. DE C.V.

NOMBRE DEL LICITANTE: VIASIS OTE, S.A. DE C.V.

ANEXO 1

PARTIDA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO DE ENTREGA	TIEMPO DE GARANTÍA	PUNTO 4.5.1	PUNTO 4.5.2	PUNTO 4.5.3	PUNTO 4.5.4	PUNTO 4.5.5	PUNTO 4.5.6	OBSERVACIONES	
4	VENTILADOR DE CUIDADO INTENSIVO NEONATAL. 1.- EQUIPO ELECTROMECÁNICO CONTROLADO POR MICROPROCESADOR, DE SOPORTE DE VIDA PARA APOYO VENTILATORIO EN PACIENTES NEONATALES QUE TIENEN COMPROMETIDA LA FUNCIÓN RESPIRATORIA. PÁG 1 CATALOGO 1 2.- CON PANTALLA QUE MUESTRE GRÁFICAS, DATOS NUMÉRICOS, Y LOS DIFERENTES MODOS VENTILATORIOS SELECCIONADOS PARA UN ADECUADO TRATAMIENTO. PÁG 1, 2 CATALOGO 1 3.- CONTROLES: PÁG 8 CATALOGO 1 3.1.- FLUJO INSPIRATORIO (L/MIN), LIMITE INFERIOR 3 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 30. PÁG 8 CATALOGO 1 3.2.- PRESIÓN INSPIRATORIA (CM H2O). LIMITE INFERIOR 5 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 70 O MAYOR. PÁG 8 CATALOGO 1 3.3.- FRECUENCIA RESPIRATORIA (RPM) LIMITE INFERIOR 3 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 150 O MAYOR. PÁG 8 CATALOGO 1 3.4.- TIEMPO INSPIRATORIO (SEG). LIMITE INFERIOR 0.1 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 2 O MAYOR. PÁG 8 CATALOGO 1 3.5.- FIO2, %, LIMITE INFERIOR 21. LIMITE SUPERIOR 100. PÁG 8 CATALOGO 1 3.6.- RESPIRACIÓN MANUAL. SI. PÁG 14 CATALOGO 1 3.7.- PEEP/CPAP, CM H2O. LIMITE INFERIOR 1 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 20 O MAYOR. PÁG 8 CATALOGO 1 3.8.- PRESIÓN SOPORTE (PSV), CM H2O LIMITE INFERIOR 5 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 70 O MAYOR. PÁG 8 CATALOGO 1 3.9.- BIAS FLOW Ó FLUJO BASE Ó CONTINUO, L/MIN. LIMITE INFERIOR 3 O MENOR. LIMITE SUPERIOR 30 PÁG 8 CATALOGO 1 3.10.- MECANISMO DE DISPARO O TRIGGER POR FLUJO. PÁG 8 CATALOGO 1	EQUIPO	4	20 DIAS NATURALE 5 POSTERIO RES AL FALLO	POR 24 MESES A PARTIR DE LA RECEPCION EN EL ALMACEN	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO SE ACEPTA EN SU PROPUESTA TÉCNICA ESTABLECE EN EL PUNTO 6.- INDICADOR DE BATERIA DE RESPALDO EN USO. SEGUN JDAD, SE STABLECE QUE LA BATERIA SOLICITADA DEBERA SOPORTAR AL MENOS 4 HORAS DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. EN SU CATALOGO ORRECE DOS OPCIONES. NO ESPECIFICANDO EN SU PROPUESTA TÉCNICA QUE MODELO DE BATERIA DE RESPALDO ES LA QUE ESTA OFERTANDO CON EL EQUIPO. POR LO QUE AL MOMENTO DE GENERAR EL PEDIDO NO SE ESTABLECERIA EL MODELO DE LA BATERIA DE RESPALDO, CORRIENDO EL RIESGO DE QUE SE ENTREGUE OTRO MODELO.

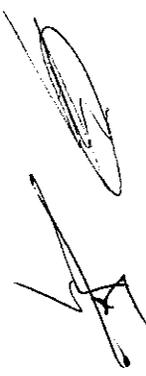
**SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO**

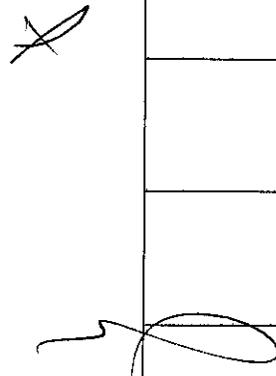
<p>4.- MODOS DE VENTILACIÓN: PÁG 10 CATALOGO 1 4.1.- VENTILACIÓN ASISTO CONTROLADA (A/C). PÁG 10 CATALOGO 1 4.2 VENTILACIÓN MANDATORIA INTERMITENTE SINCRONIZADA (SIMV). PAG 10 CATALOGO 1 4.3.-PRESIÓN SOPORTE (PSV). PÁG 10 CATALOGO 1 4.4.- CPAP O ESPONTÁNEO CON LÍNEA DE BASE ELEVADA. PÁG 10 CATALOGO 1 4.5.- RESPALDO EN CASO DE APNEA PÁG 9 CATALOGO 1 4.6.- CON VOLUMEN GARANTIZADO O LIMITE DE VOLUMEN. SEGÚN JUNTA DE ACLARACIONES DE DUDAS (JDAD)SE ESTABLECE QUE EL EQUIPO DEBE CONTAR CON CONTROL DE VOLUMEN CORRIENTE DE 2ML O MENOR A 300ML O MAYOR. PÁG 8 CATALOGO 1 5.-PARÁMETROS MONITORIZADOS: PÁG 11 CATALOGO 1 5.1.- PRESION INSPIRATORIA PICO O MÁXIMA. PÁG 11 CATALOGO 1 5.2.- PRESIÓN MEDIA EN VÍAS AÉREAS. PÁG 11 CATALOGO 1 5.3.-PEEP. PÁG 11 CATALOGO 1 5.4.-FRECUENCIA RESPIRATORIA. PÁG 11 CATALOGO 1 5.5.-VOLUMEN MINUTO. PÁG 11 CATALOGO 1 5.6.-TIEMPO INSPIRATORIO Y ESPIRATORIO. PÁG 11 CATALOGO 1 5.7.-RELACIÓN I:E. PÁG 11 CATALOGO 1 5.8.-VOLUMEN CORRIENTE EXHALADO. PÁG 11 CATALOGO 1 5.9.-FIO2. PÁG 11 CATALOGO 1 6.- INDICADOR DE BATERÍA DE RESPALDO EN USO. SEGÚN JDAD, SE ESTABLECE QUE LA BATERIA SOLICITADA DEBERA SOPORTAR AL MENOS 4 HORAS DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. PÁG 13, 15 CATALOGO 1 7.- INDICADOR DE HORAS DE USO EN PANTALLA. PÁG 12 CATALOGO 1 8.- CÁLCULO DE DISTENSIBILIDAD O COMPLIANCE SEGÚN JDAD, SE ESTABLECE QUE EL EQUIPO CUENTE CON LA CAPACIDAD DE VISUALIZAR LA COMPLIANCE DINÁMICA.</p>													
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---




SECRETARIA DE SALUD
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
 ANÁLISIS TÉCNICO
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO

<p>PAG 11 CATALOGO 1 9.- CALCULO DE RESISTENCIA. SEGÚN JDAD, SE ESTABLECE QUE EL EQUIPO CUENTE CON LA CAPACIDAD DE VISUALIZAR LA RESISTENCIA DINAMICA. PÁG 11 CATALOGO 1 10.- PARÁMETROS MONITORIZADOS PÁG 12 CATALOGO 1 11.- DESPLIEGUE DE AL MENOS DOS DE LAS TRES CURVAS DE VENTILACIÓN: VOLUMEN-TIEMPO, FLUJO-TIEMPO, PRESIÓN-TIEMPO. PÁG 12 CATALOGO 1 12.- DESPLIEGUE DE AL MENOS DOS LAZOS O LOOPS. PÁG 12 CATALOGO 1 13.-CAPACIDAD DE ALMACENAR EVENTOS RELACIONADOS CON LOS PARÁMETROS VENTILATORIOS SELECCIONADOS O TENDENCIAS. SEGÚN JDAD, SE ESTABLECE QUE EL EQUIPO TENDRA LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE 1000 EVENTOS O 72 HRS. PÁG 12 CATALOGO 1 14.-PORCENTAJE DE FUGAS. SEGÚN JDAD, SE ESTABLECE QUE EL EQUIPO DEBERA DESPLEGAR EL VALOR DEL PORCENTAJE DE FUGAS Y EL VOLUMEN DE FUGA EN MILILITROS. PÁG 12 CATALOGO 1 15.- SEGÚN JDAD SE INCLUIRA PROGRAMACION DE PARÁMETROS BASADOS EN AJUSTE DE PESO. SE OFERTA PROGRAMACION DE PARÁMETROS DE 0.3KG A 150KG DE PESO IDEAL CORPORAL. PÁG 8 CATALOGO 1 16.-SEGÚN JDAD, SE INCLUIRA MANIOBRA PARA CÁLCULO DE PUNTOS DE INFLEXION. SE OFERTA MANIOBRA PARA CÁLCULO DE LOS PUNTOS DE INFLEXION PÁG 12 CATALOGO 1 17.- SEGÚN JDAD, SE DEBERÁ INCLUIR VENTILACION DE ALTA FRECUENCIA Y VENTILACION NO INVASIVA CON POSIBILIDAD DE DAR CPAP NASAL SE OFERTA EQUIPO CON VENTILACION NO INVASIVA CON POSIBILIDAD DE DAR CPAP NASAL. PÁG 4 CATALOGO 1 18.- SEGÚN JDAD, EL EQUIPO DEBERA CONTAR CON COMPENSACION DE TUBO ENDOTRAQUEAL PÁG 2 CATALOGO 1 19.- SEGÚN JDAD, SE ESTABLECE QUE EL EQUIPO DEBERA CONTAR CON LOS SIGUIENTES ACCESORIOS: HUMIDIFICADOR SERVOCONTROLADO, BRAZO PARA CIRCUITO DE PACIENTE, CARRO DE TRANSPORTE, PULMON DE PRUEBA NEONATAL, CIRCUITO DE PACIENTE REUSABLE, SENSOR DE FLUJO REUSABLE, SENSOR DE TEMPERATURA. PÁG 2, 17, 18 CATALOGO 1. PÁG 4 CATALOGO 2. PÁG 1, 2 CATALOGO 3 20.- SEGÚN JDAD, SE ESTABLECE QUE EL EQUIPO DEBE CONTAR CON UNA PANTALLA A COLOR LCD DE AL MENOS 17" CON TECNOLOGIA TACTIL, SEIS PUERTOS USB Y AL MENOS 3 CONECTORES RS232.</p>									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--



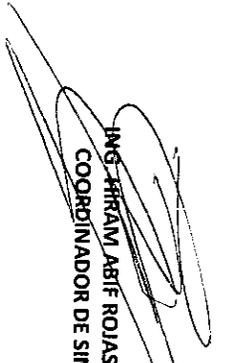
**SECRETARIA DE SALUD
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
ANÁLISIS TÉCNICO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GET-LPN-42/2015 ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO**

<p>SE OFERTA EQUIPO CON PANTALLA LCD DUAL A COLOR SENSIBLE AL TACTO DE 18.1" PULGADAS PÁG 1, 2 CATALOGO 1 21.-SEGÚN JDAD, SE ESTABLECE QUE EL EQUIPO CUENTE CON AUTOSUMINISTRO DE GAS. SE OFERTA COMPRESOR DE AIRE PÁG 2 CATALOGO 1 22.-SEGÚN JDAD, SE ESTABLECE QUE EL EQUIPO CUENTE CON UN SISTEMA DE NEBULIZACIÓN ELECTRONICO PÁG 6 CATALOGO 1 23.- SEGÚN JDAD EL EQUIPO SOLICITADO INCLUIRA COMPENSACION DE FUGAS PARA PACIENTE NEONATAL PAG 2 CATALOGO 1 MARCA: NELLCOR PURITAN BENNETT MODELO: 840 PROCEDENCIA: IRLANDA</p>														
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ELABORO:

LIC. HÉCTOR JUÁREZ BERISTAIN
 ÁREA DE LICITACIONES

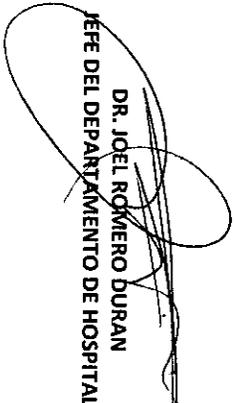
REVISO:

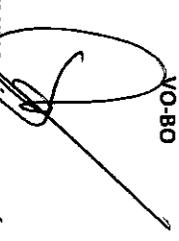

ING. HIRAM ABIF ROJAS HUERTA
 COORDINADOR DE SINEHIAS

REVISO:

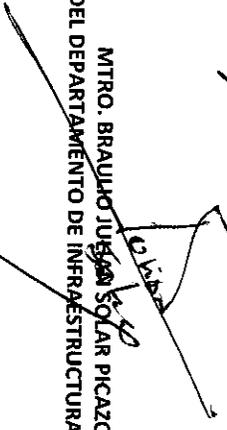
C.P. MICAEIA TANIA DEGALES MORALES
 JEFA DE OFICINA DE ADQUISICIONES

AUTORIZO:


DR. JOEL ROMERO DURAN
 JEFE DEL DEPARTAMENTO DE HOSPITALES

VO-BO

C.P. JOSÉ EMINO HERNANDEZ HERNANDEZ
 JEFE DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

AUTORIZO:


MTR.O. BRAULIO JUEGAN SOLAR PICAZO
 JEFE DEL DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA EN SALUD