Contrato No. 68-7-20641-19(SFI 641) SECCIONAL SANIDAD SANTANDER

Bucaramanga,

Señor(a)
JUAN OMAR HENAO GONZALEZ
Representante Legal
SOLUMED INGENIERIA LTDA.
NIT. 900348900-3
CALLE 30 A No 31-38 BUCARAMANGA
Teléfono: 3006358050
Correo electrónico: gerencia@solumedltda.com
Bucaramanga -Santander

Asunto: Aceptación Oferta proceso PN SECSA MIC 047 2019

Con toda atención me permito informarle que la propuesta presentada por usted dentro del proceso PN SECSA MIC 047 2019, cuyo objeto es la "PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y VERIFICACION DE PARAMETROS DE FUNCIONAMIENTO A LOS EQUIPOS BIOMEDICOS INCLUIDO REPUESTOS, DE LA CLÍNICA REGIONAL DEL ORIENTE, ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD POLICIAL AMBULATORIO DE BAJA COMPLEJIDAD· ESPAB SABUC DE LA SECCIONAL SANIDAD SANTANDER, ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD POLICIAL DE LOS DISTRITOS DE BARRANCABERMEJA, MÁLAGA, SAN GIL, SOCORRO Y AGUACHICA", por la suma de TREINTA Y DOS MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE ($32.500.000,00) Incluido IVA, ha sido aceptada por esta Seccional, así:

CONTRATANTE	POLICÍA NACIONAL - SECCIONAL SANIDAD SANTANDER
ORDENADOR DEL GASTO	Teniente Coronel IVAN DARIO CUADROS RAMIREZ
CÉDULA DE CIUDADANÍA No.	19 492 666 expedida en Bogotá D C.
CARGO	JEFE SECCIONAL SANIDAD SANTANDER
DISPOSICIÓN DE NOMBRAMIENTO	Orden Interna No. 017 de fecha 08-02-2018
RESOLUCIÓN DE DELEGACIÓN	De acuerdo con los términos de la delegación para contratar establecidos en la Resolución No. 00008 del 01 de enero de 2017 modificada por la Resolución No. 00076 del 11 de enero de 2018 y Orden Interna Número 017 del 08 de febrero de 2018, expedidas por la Dirección General de la Policía Nacional y Dirección de Sanidad.
CONTRATISTA	**NOMBRE:** SOLUMED INGENIERIA LTDA. **NIT.** 900348900-3 **Representante Legal:** JUAN OMAR HENAO GONZALEZ **Documento de Identidad:** 91235860 lugar de expedición: Bucaramanga **Ciudad Notificación:** CALLE 30 A No 31-38 BUCARAMANGA **Dirección:** CALLE 30 A No 31-38 BUCARAMANGA **Teléfono:** 3006358050 **E-mail:** gerencia@solumedltda.com

	Bucaramanga
SUPERVISOR DEL CONTRATO	El Supervisor del contrato será el Ingeniera biomedica SECSA ó quien haga sus veces ó a quien con posterioridad designe el Contratante, quien verificará la ejecución idónea y el cumplimiento del objeto del contrato de acuerdo a lo normado en la Ley 1474 de 2011 y conforme a lo establecido en la Resolución No. 00090 del 15 de enero de 2018 "Por la cual se actualiza, modifica y complementa el Manual de Contratación de la Policía Nacional, adoptado mediante Resolución 03049 de 2014". El Supervisor deberá presentar a la Seccional Sanidad Santander los cinco primeros días de cada mes el formato "INFORME SUPERVISORES SEGUIMIENTO CONTRACTUAL" debidamente diligenciado.
FORMA DE PAGO	El pago se realizara dentro de los SESENTA DIAS (60) dias calendario siguientes a la radicación de la factura con la certificacion de recibido a satisfacción suscrita por el supervisor del contrato junto con los documentos requeridos por la Seccional Sanidad Santander, de acuerdo al derecho a turno y la programacion del plan anual de caja (PAC) La Seccional Sanidad Santander pagará el valor del contrato, previa presentación, por parte del CONTRATISTA, de los documentos que se enumeran a continuación: 1) Factura en original y copia de la misma 2) Planilla de pago por concepto de aportes de seguridad social y parafiscal (Caja de Compensación Promotora de Salud, Fondo de Pensiones, Administradoras de Riesgos Profesionales). 3) Fotocopia de la hoja del contrato en donde se encuentre el registro presupuestal del mismo. 4) Recibido a satisfacción por parte del supervisor del contrato 5) Reporte de servicio del mantenimiento de cada equipo 6) Relación de los trabajos adelantados área por área a los diferentes equipos biomedicos mantenimiento y capacitación, donde se pueda verificar como mínimo: Item, Área de trabajo, nombre del equipo, numero del reporte escrito del servicio realizado, fecha del servicio, descripción de los trabajos realizados, reporte de repuestos utilizados y aprobados, funcionario del servicio que recibe a satisfaccion y valor del item segun el contrato 7) Copia del acta de la capacitación realizada durante el mes. Si los documentos en referencia son devueltos por la Seccional Sanidad Santander por inconsistencias como la falta de información o mal diligenciamiento de los mismos, la Seccional Sanidad Santander, se obliga a la asignacion nuevamente del turno, siempre y cuando se hubieren subsanado las observaciones y se haya cumplido con el trámite documental dentro del plazo indicado El acta de Recibo a Satisfacción, aunque se encuentre suscrita por el supervisor del contrato, no implica el recibo o aprobacion definitiva por parte de la Seccional Sanidad Santander del servicio suministrado y por consiguiente, no exime al CONTRATISTA de su responsabilidad en cuanto a la calidad, cantidad y buena calidad del servicio contratado o de cualquier otra obligación contractual o de responsabilidad civil. Si el acta o Recibo a Satisfacción no han sido bien elaborados o no se acompaña a esta de los documentos que para cada caso se soliciten en esta contratación, los terminos anteriores sólo empezarán a contarse desde la fecha en que queda corregida el acta o desde aquella en que se haya aportado el último de los documentos Todas las demoras que se presenten por estos conceptos serán de responsabilidad del CONTRATISTA, quien no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza. Lo mismo se predicara

	en el caso de que el CONTRATISTA no elabore y presente las respectivas actas a la Seccional Sanidad Santander. Todos los precios contemplados se entienden firmes y fijos y por lo tanto no están sujetos a ninguna clase de reajuste. Igualmente dentro de este precio estan incluidos los costos proyectados al plazo de ejecución del presente contrato y la utilidad razonable que el CONTRATISTA pretende obtener, en consecuencia, no se aceptaran solicitudes de reajustes, fundamentados en estas circunstancias. AUDITORIA DE CUENTAS La facturación presentada estara sujeta a la auditoria de cuentas la cual contara con 20 dias hábiles a partir de la recepción de la misma, para lo cual el responsable de ventanilla única – central de cuentas exigirá la cuenta de cobro acompañada del recibo a satisfacción técnico y el pago de parafiscales expedido por el revisor fiscal o representante legal de la entidad siendo esto requisito para el pago. Durante este periodo la sanidad Santander notificara a la entidad via correo eléctrico o en físico las glosas presentadas durante la auditoria. Los pagos se harán a la cuenta registrada y avalada según certificacion bancaria presentada por la entidad. **NOMBRE BENEFICIARIO:** SOLUMED INGENIERIA LTDA **BANCO**: BANCOLOMBIA **TIPO DE CUENTA:** AHORRO **NUMERO DE CUENTA:** 81458592578
VALOR	El valor del presente contrato es de TREINTA Y DOS MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS M/CTE ($32.500.000.00) **INCLUIDO IVA** según oferta presentada ver anexo No. 2.
APROPIACIÓN PRESUPUESTAL	Amparado en el certificado de disponibilidad presupuestal **SIIF** 210219 Y SIF 2185 **del** 28/11/2019 expedidos por la Jefe de Presupuesto de la Seccional Sanidad Santander.
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Las contempladas en el Anexo No. 1 del presente documento.
GARANTIA ÚNICA	Dentro de los **TRES** (3) días hábiles siguientes a la publicación de la aceptación de oferta, el CONTRATISTA deberá constituir y presentar a favor de la **POLICÍA NACIONAL– SECCIONAL SANIDAD SANTANDER**, NIT **804.012.688-5**, la Garantía Única que cubra los siguientes riesgos: **1. GARANTÍA ÚNICA:** **a). DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO:** Por el TREINTA POR CIENTO (30%) del valor de la aceptación de oferta, vigente por un término igual a la vigencia del contrato y 60 días calendario mas. Esto es hasta el dia **30/09/2020.** **b). CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMENTODEL SERVICIO/Y BIENES:** Por el CINCUENTA POR CIENTO (50%) del valor de la aceptación de oferta, vigente por un término igual a la vigencia del contrato. Esto es hasta el dia **31/07/2020.** **c). DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES:** Por el CINCO POR

	CIENTO (5%) del valor total de la aceptación de oferta. Vigente por un término igual a la vigencia del contrato y tres (3) años más. Esto es hasta el día **31/07/2023.** **d). DAÑOS A TERCEROS POR RESPONSABILIDAD CIVIL Y EXTRACONTRACTUAL** por el valor correspondiente a 200 SMMLV, vigente por término igual al plazo del contrato y seis (6) meses más, hasta el **31/01/2021**. El Contratista se obliga a constituir la garantía única y presentarla junto con el recibo de pago de las mismas en la dependencia de Contratos de la Seccional Sanidad Santander. Lo mismo se predicará de la certificación de los aportes parafiscales de que trata el artículo 23 de la ley 1150 de 2007 por parte del CONTRATISTA. Las sanciones que ocasionen su no pago oportuno y la no entrega de los respectivos documentos a la POLICIA NACIONAL-SECCIONAL SANIDAD SANTANDER dentro del término antes fijado, serán a cargo del CONTRATISTA. Nota: En caso de constituirse póliza, en la misma deberá constar expresamente que se ampara el cumplimiento del contrato, el pago de las multas y de la penal pecuniaria convenidas y que la entidad aseguradora renuncia al beneficio de excusión. En la póliza debe señalarse a la Seccional Sanidad Santander como asegurado y beneficiario.
SANCIONES	**1. SANCIONES:** **a). MULTAS.**- En caso de mora o incumplimiento parcial de alguna de las obligaciones derivadas de la presente aceptación de oferta por causas imputables al **CONTRATISTA** - salvo circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito conforme a las definiciones del artículo 1º de la Ley 95 de 1.890 - las partes acuerdan que la **POLICÍA NACIONAL – SECCIONAL SANIDAD SANTANDER,** mediante acto administrativo, hará efectivas multas sucesivas, cuyo valor se liquidará con base en el cero punto cinco por ciento (0,5%) del valor dejado de cumplir o entregar, por cada día de retardo y hasta por quince (15) días calendario, que se descontara del saldo que le adeuda a la entidad. Esta sanción se impondrá mediante acto administrativo, en el que se expresará las causas que dieron lugar a ella. **b).** La no constitución dentro del término y en la forma prevista en el contrato, o en alguno de sus modificatorios, la póliza de garantía única y/o alguno de los requisitos de legalización, Multa cuyo valor se liquidará con base en un cero punto dos por ciento (0,2%) del valor del contrato, la multa se aplicará por cada día de retardo y hasta por 10 días. **2. PENAL PECUNIARIA.** De conformidad con lo previsto en los artículos 1592 y 1599 del código civil colombiano, en caso de declaratoria de caducidad o de incumplimiento total o parcial de las obligaciones derivadas de la presente aceptación de oferta, **EL CONTRATISTA** pagará a la **POLICÍA NACIONAL –SECCIONAL SANIDAD SANTANDER,** a título de pena pecuniaria, una suma equivalente al **VEINTE POR CIENTO** (20%) del valor de la aceptación de oferta cuando se trate de incumplimiento total de la oferta y proporcional al incumplimiento parcial de la aceptación de oferta que no supere el porcentaje señalado. Para efectos de calcular el monto del incumplimiento parcial relativo a la obligación de plazo de ejecución, se empleará la misma fórmula de estimación de valor contemplada

en el literal a) del presente artículo. El pago de la cláusula penal pecuniaria estará amparado mediante póliza de seguros en las condiciones establecidas en la presente aceptación de oferta. **PARÁGRAFO.- APLICACIÓN DEL VALOR DE LAS SANCIONES PECUNIARIAS:** Una vez notificada la resolución por medio de la cual se hace efectiva alguna de las sanciones aquí estipuladas, el **CONTRATISTA** dispondrá de quince (15) días calendario para proceder de manera voluntaria para a su pago. Las multas no serán reintegrables aún en el supuesto que el **CONTRATISTA** dé posterior ejecución a la obligación incumplida. En caso de no pago voluntario y una vez en firme la resolución que imponga multas, podrá tomarse del saldo a favor del **CONTRATISTA** si lo hubiere, o acudir a cobro coactivo.

3. El procedimiento para la imposición de las multas y sanciones, se sujetará a lo previsto en el artículo 86 de la ley 1474 de 2011 y a la Resolución No. 3049 de 2014 "Por la cual se adopta el nuevo Manual de Contratación de la Policía Nacional: 1. Recibido el informe del supervisor en el que se señale un posible incumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista, el Grupo de contratos o la dependencia que haga sus veces, remitirá al ordenador un informe con la relación detallada de los hechos en que se funda el eventual incumplimiento del contratista, las actuaciones llevadas a cabo por el interventor o supervisor del contrato y la pertinencia de la imposición de multa, sanción o declaratoria de incumplimiento, según corresponda. Dicho documento deberá estar acompañado del informe de interventoría o de supervisión. 2. La asesoría jurídica de la entidad verificará el informe presentado por el Grupo de Contratos o la dependencia que haga sus veces, efectuará el análisis correspondiente y lo presentará al delegatario contractual, quien con arreglo a dicho análisis, ordenará la citación a audiencia al contratista. El documento de citación estará a cargo de la asesoría jurídica de la entidad y contendrá: a) La mención expresa y detallada de los hechos que la soportan; b) La enunciación de las normas o cláusulas posiblemente violadas; c) La mención de las consecuencias que podrían derivarse para la contratista en desarrollo de la actuación; d) El Lugar, fecha y hora para la realización de la audiencia.
NOTA 1. La determinación de la fecha de realización de la audiencia deberá obedecer a la naturaleza del contrato y a la periodicidad establecida para el cumplimiento de las obligaciones contractuales. (Literal a) art. 86 ley 1474 de 2011).

NOTA 2. La citación será suscrita por el delegatario contractual y estará acompañada del informe de interventoría o supervisión. A la audiencia deberá ser convocado el interventor o supervisor del contrato.

NOTA 3. En el evento en que la garantía de cumplimiento consista en póliza de seguros, el garante será citado de la misma manera. 3. La audiencia será presidida por el ordenador, una vez instalada se procederá a constatar la asistencia y a instruir a los participantes sobre la forma como se desarrollará. Surtido lo anterior el ordenador hará la presentación de las circunstancias de hecho que motivan la actuación, enunciando las normas o cláusulas posiblemente violadas y las consecuencias que podrían derivarse para la contratista en desarrollo de la actuación 4. Concluida la intervención del ordenador se concederá el uso de la palabra al representante legal del contratista o a quien lo represente, y al garante, para que presenten sus descargos, para lo cual podrán rendir las explicaciones del caso, aportar pruebas y controvertir las presentadas por la respectiva Unidad Policial. 5. Finalizada la intervención del contratista y la del garante, el delegatario

	contractual con apoyo en las pruebas e informes que respalden su decisión, ordenará dar lectura de la resolución motivada, proyectado por la asesoría jurídica de la Unidad, en la que se consignará lo ocurrido en desarrollo de la audiencia, y se decidirá sobre la imposición o no de la multa, sanción o declaratoria de incumplimiento. La resolución así expedida se entenderá notificada en la audiencia. Contra la decisión proferida sólo procede el recurso de reposición que se interpondrá, sustentará y decidirá en la misma audiencia. La decisión sobre el recurso se entenderá notificada en la misma audiencia. 6. El delegatario contractual podrá dar por terminada la audiencia en cualquier momento, sí por algún medio tiene conocimiento de la cesación de la situación de incumplimiento Para el efecto se levantará el acta correspondiente. (Literal d) art.86 ley 1474 de 2011). NOTA 4. En cualquier momento del desarrollo de la audiencia, el delegatario contractual podrá suspender la audiencia cuando de oficio o a petición de parte, en su criterio resulte necesario para allegar o practicar pruebas que estime conducentes y pertinentes, o cuando por cualquier otra razón debidamente sustentada, resulte necesario para el correcto desarrollo de la actuación administrativa. En tal evento, al adoptar la decisión, se señalará fecha y hora para reanudar la audiencia, lo que constará en el acta respectiva (Literal d) Art.86 ley 1474 de 2011). NOTA 5. Para hacer efectivo el pago de las multas, sanciones pactadas en el contrato, y de la cláusula penal pecuniaria podrá acudirse a descontar el valor de las mismas de las sumas adeudadas al contratista o, a efectuar su cobro a través de la garantía constituida por éste. Para el efecto en el acto administrativo correspondiente se harán las previsiones del caso. Sí por ninguna de estas vías se logra el pago de las sanciones, se acudirá al cobro por jurisdicción coactiva. Si dicho pago no se hubiere efectuado durante el término de duración del contrato, se tendrá en cuenta al momento de su liquidación. (Parágrafo Art.17 ley 1150 de 2007). NOTA 6. De conformidad con lo dispuesto en el numeral 2o del artículo 1° de la ley 80 de 1993, en tratándose de uniones temporales, las sanciones por el incumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato se impondrán de acuerdo con la participación en la ejecución del contrato de cada uno de sus miembros.
PLAZO DE EJECUCIÓN	Desde la entrega de la carta de inicio de ejecución del contrato hasta el día **31/03/2020** o hasta agotar el presupuesto asignado, lo que ocurra primero. Una vez cumplido los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del mismo. Durante el tiempo de ejecución se deberán realizar los mantenimientos preventivos, correctivos, capacitaciones, suministro de repuestos necesarios para los equipos biomédicos de acuerdo al cronograma acordado con el supervisor del contrato de los diferentes SPABS y SPIMS de la Seccional Sanidad Santander
FORMA DE EJECUCIÓN	**FORMA DE EJECUCIÓN:** El objeto del contrato a celebrar se ejecutará en forma de tracto sucesivo, para lo cual se llevara a cabo una reunión entre el contratista y el supervisor, una vez se haya dado carta de inicio, con el fin de establecer el cronograma de actividades.

Es de anotar que el cumplimiento a la normatividad vigente en materia de mantenimientos para Equipos biomédicos y al instructivo 050 de 07 de Diciembre de 2010 de AGESA DISAN "LINEAMIENTOS PARA LA ELABORACION DEL PLAN DE GESTION DE MANTENIMEINTO DEL EQUIPO BIOMEDICO EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD POLICIAL DEL SUBSISTEMA DE SALUD DE LA POLICIA NACIONAL" Se clasifican los niveles de riesgo para los equipos biomédicos y se programará la periodicidad de las visitas de mantenimiento para los mismos, cumpliendo con los lineamientos establecidos.

TIPOS DE MANTENIMIENTO

El mantenimiento integral debe estar constituido en cada uno de los Establecimientos de Sanidad Policial por un componente preventivo y uno correctivo. En cada caso se deben usar placas de registro por parte de la empresa contratista o el personal del ESP, que contengan la información sobre la fecha de realización del último mantenimiento y el nombre del responsable de su realización, las cuales deben ser adheridas al equipo intervenido.

Mantenimiento Preventivo

1. Inspección visual del equipo

Se realizará una verificación del funcionamiento del equipo y las posibles fallas que mostrara en el desarrollo de sus parámetros.

2. Inspección de las condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo

Se deben observar las condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo, ya sea en funcionamiento o en almacenamiento Cualquier anormalidad o no cumplimiento de estas condiciones con lo que se encuentra establecido en las especificaciones del fabricante, debe ser notificada como observación en la rutina de mantenimiento realizada. Los aspectos que deben ser evaluados son:

Humedad: La humedad del ambiente en el que trabaja el equipo, no debe ser mayor a la que especifica el fabricante. Si no se cuenta con esta información, o con los medios adecuados de medición, se puede evaluar por sus efectos, entre los que se encuentran la oxidación de la carcasa o el levantamiento de pintura del equipo.

Vibraciones Mecánicas: Las vibraciones mecánicas pueden ser causa de falta de calibración mecánica o electrónica de algunos equipos, sobre todo los que necesitan determinada precisión en los procedimientos que realizan. Ejemplo de estos equipos son el espectrofotómetro, microscopio, electrocardiógrafo, y monitor de signos vitales.

Polvo: Tanto los equipos electrónicos, como los eléctricos y mecánicos, se ven afectados en su funcionamiento y en la duración de su vida útil, por la presencia de polvo en su sistema Revise que no haya una presencia excesiva de polvo en el ambiente, visualizando los alrededores del equipo, en el equipo mismo, o la existencia de zonas cercanas donde se produzca el mismo

Seguridad de la instalación: Una instalación de un equipo insegura, ofrece un peligro potencial tanto al equipo mismo, como a las personas, ya sean estos operadores, pacientes o público en general. Se revisará que la instalación del equipo ofrezca seguridad, ya sea que esté montado sobre una superficie, instalado en la pared, o sobre una superficie móvil. Si utiliza fijadores de succión (ventosas) verificar que éstos estén en buenas condiciones, si el equipo posee puertas con apertura horizontal, se revisará la nivelación del mismo. Además se verificará que la instalación eléctrica a la que éste está conectado, se encuentre polarizada, protegida con medios de desconexión apropiados, y de instalación mecánica segura que no permita la producción de cortocircuitos o falsos contactos por movimientos mecánicos normales. Esto implicará el tomacorriente, y subtablero de protección y distribución más cercano.

Temperatura: La luz solar directa o la temperatura excesiva pueden dañar el equipo, o alterar su funcionamiento. Se verificará cual es la temperatura permitida por el fabricante, si este dato no está disponible, corroborar que el equipo no esté en exposición directa al sol, a menos que se trate de un equipo de uso de intemperie, y que la temperatura no sea mayor a la del ambiente.

Para cada equipo deberán evaluarse la aplicabilidad de cada una de las condiciones y serán consignadas en el Anexo 9. Formato Mantenimiento Preventivo Equipo Biomédico.

3. Limpieza integral externa del equipo

Eliminar cualquier vestigio de suciedad como desechos, polvo, moho y hongos, en las partes externas que componen al equipo, mediante los métodos adecuados según corresponda, entre los que se encuentran:

Limpieza de superficie externa utilizando limpiador de superficies líquido, lija o el elemento o producto que sea necesario.

Limpieza de residuos potencialmente infecciosos utilizando sustancias desinfectantes como bactericidas y virucidas no residuales ni corrosivas en equipos como centrífugas, microcentrífugas, bombas de infusión, analizador de gases sanguíneos.

Para esta tarea el personal encargado de su realización deberá utilizar los medios de protección necesarios como guantes y mascarillas. De igual forma en aquellos equipos que después de su utilización deben ser esterilizados, el personal encargado del mantenimiento procederá a su revisión sólo cuando ya se haya realizado dicho procedimiento.

4. Inspección externa del equipo

Examinar o reconocer atentamente el equipo, partes o accesorios que se encuentran a la vista, sin necesidad de quitar partes, tapas u otras piezas externas, tales como mangueras, chasis, cable eléctrico, conector de alimentación, interfaces, conectores y accesorios para detectar signos de corrosión, impactos físicos, desgastes, vibración, sobrecalentamiento, fatiga, roturas, fugas, partes faltantes, o cualquier signo que obligue a sustituir las partes afectadas o a tomar alguna acción pertinente al mantenimiento preventivo o correctivo.
Esta actividad podría conllevar de ser necesario, la puesta en funcionamiento

del equipo o de una parte de éste, para comprobar los signos mencionados anteriormente.

Actividades involucradas:

Revisión del aspecto físico general del equipo y sus componentes, para detectar posibles impactos físicos, maltratos, corrosión en la carcasa o levantamiento de pintura, cualquier otro daño físico. Esto incluye viñetas y señalizaciones, falta de componentes o accesorios.

Revisión de componentes mecánicos, para determinar falta de lubricación, desgaste de piezas, sobrecalentamiento, roturas, etc. Esto incluye los sistemas neumáticos e hidráulicos, en los cuales también es necesario detectar fugas en el sistema.

Revisión de componentes eléctricos. Esto incluye:

Cable de Alimentación: revisar que éste se encuentre íntegro, sin dobleces ni roturas, o cualquier signo de deterioro de aislamiento, el conector deberá ser adecuado al tipo y potencia demandada por el equipo y debe hacer buen contacto con el toma de pared. Hacer mediciones con un multímetro si es necesario acerca de la conductividad del mismo, estado del portafusibles, etc.

Cables para paciente: revisar que se encuentren íntegros, sin dobleces ni roturas, y que hace un buen contacto con el conector respectivo, realizar la revisión de los accesorios y componentes de los equipos como son brazaletes, filtros, trampas de agua, mangueras, entre otros y hacer mediciones de conductividad con un multímetro y con un simulador de paciente verificando la buena transmisión de la señal.

5. Limpieza integral interna del equipo

Eliminar cualquier vestigio de suciedad como desechos, polvo, moho y hongos, en las partes internas que componen al equipo, mediante los métodos adecuados según corresponda, entre los que se encuentran:

Limpieza de superficie interna utilizando limpiador de superficies líquido, lija o el elemento o producto que sea necesario.

Limpieza de tarjetas electrónicas, contactos eléctricos, conectores, utilizando limpiador de contactos eléctricos, aspirador, brocha, etc.

Para esta tarea el personal encargado de su realización deberá utilizar los medios de protección necesarios como guantes y mascarillas. De igual forma en aquellos equipos que después de su utilización deben ser esterilizados, el personal encargado del mantenimiento procederá a su revisión sólo cuando ya se haya realizado dicho procedimiento.

6. Inspección interna del equipo

Examinar o reconocer atentamente las partes internas del equipo y sus componentes, para detectar signos de corrosión, impactos físicos, desgastes, vibración, sobrecalentamiento, fatiga, roturas, fugas, partes faltantes, o cualquier signo que obligue a sustituir las partes afectadas o a tomar alguna acción pertinente al mantenimiento preventivo o correctivo.

Esta actividad podría conllevar de ser necesario, la puesta en funcionamiento del equipo o de una parte de éste, para comprobar los signos mencionados en el párrafo anterior. Entre las actividades involucradas en esta inspección se encuentran:

Revisión general del aspecto físico de la parte interna del equipo y sus componentes, para detectar posibles impactos físicos, maltratos, corrosión en la carcasa, levantamiento de pintura o cualquier otro daño físico.

Revisión de componentes mecánicos, para determinar falta de lubricación, desgaste de piezas, sobrecalentamiento, roturas, etc. Esto incluye los sistemas neumáticos e hidráulicos, en los cuales también es necesario detectar fugas en el sistema.

Revisión de componentes eléctricos, para determinar falta o deterioro del aislamiento, de los cables internos, conectores etc., que no hayan sido verificados en la revisión externa del equipo, revisando cuando sea necesario, el adecuado funcionamiento de éstos con un multímetro.

Revisión de componentes electrónicos, tanto tarjetas como circuitos integrados, inspeccionando de manera visual y táctil si es necesario, el posible sobrecalentamiento de éstos. Cuando se trata de dispositivos de medición se debe visualizar su estado físico y comprobar su funcionamiento con otro sistema de medición que permita verificarlo con adecuada exactitud.

7. Lubricación y engrase

Lubricar y/o engrasar ya sea en forma directa o a través de un depósito, motores, bisagras, bielas, y cualquier otro mecanismo que lo necesite. Puede ser realizado en el momento de la inspección, y deben utilizarse los lubricantes recomendados por el fabricante o sus equivalentes.
8. Reemplazo de ciertas partes

La mayoría de los equipos tienen partes diseñadas para gastarse durante el funcionamiento del equipo, de modo que prevengan el desgaste en otras partes o sistemas del mismo. Ejemplo de éstos son los empaques, los dispositivos protectores, las escobillas, los filtros, etc. El reemplazo de estas partes es un paso esencial del mantenimiento preventivo, y puede ser realizado en el momento de la inspección.

8. Ajuste

En el mantenimiento preventivo es necesario realizar un ajuste a los equipos, ya sea éste un ajuste mecánico, eléctrico o electrónico. Para esto deberá tomarse en cuenta lo observado anteriormente en la inspección externa e interna del equipo, y de ser necesario poner en funcionamiento el equipo y realizar mediciones de los parámetros más importantes de éste, de modo que éste sea acorde a normas técnicas establecidas, especificaciones del fabricante, o cualquier otra referencia para detectar cualquier falta de ajuste. Luego de esto debe realizarse el ajuste que se estime necesario, poner en funcionamiento el equipo y realizar la medición de los parámetros correspondientes, estas actividades serán necesarias hasta lograr que el equipo no presente signos de desajuste.

9. Revisión de seguridad eléctrica

La realización de esta prueba, dependerá del grado de protección que se espera del equipo en cuestión, sin embargo se debe tener en cuenta que las mayores causas de fallas que se presentan en los equipos, las ocasionan las deficiencias en el suministro de la energía eléctrica, en especial por el mal estado de las redes o instalaciones, por esta razón es importante garantizar que los equipos biomédicos se encuentren conectados a tomas reguladas, para así evitar fallas de funcionamiento por esta causa.

Las normas y especificaciones sobre seguridad eléctrica para los equipos biomédicos, tienen el propósito de definir la máxima fuga de corriente permitida en instrumentos y equipos usados en áreas de cuidados para pacientes. Los equipos usados en unidades de cuidados a los pacientes, están clasificados eléctricamente en dos grupos:

Clase I. En esta clase, se incluyen todos aquellos instrumentos o equipos que han sido construidos para ser usados en áreas y pacientes considerados sensibles eléctricamente. La fuga de corriente eléctrica en aquellos instrumentos o equipos clasificados en esta clase, no debe exceder los 10 microamperios con corriente alterna, y que no pase de 10000 Hz con corriente continua, cuando esta medida se hace a través de 500 Ohm y que este dentro de las condiciones especificadas.

Clase II. En la cual se incluyen aquellos instrumentos y equipos usados en unidades de cuidados de pacientes que no requieran estar clasificados dentro de la clase I. La fuga de corriente eléctrica de los equipos e instrumentos clasificados en la clase II no deberá exceder los 500 microamperios con corriente alterna y no sobrepasar de los 10000 Hz con corriente directa, medida a través de 500 Ohmios dentro de las condiciones especificadas.

Los equipos que funcionan con corriente en baja tensión y que se encuentren frecuentemente en contacto con los pacientes, deberán cumplir con los siguientes requisitos:

Operar con potenciales eléctricos menores de 8 Voltios.
Estar probados como estrictamente seguros y doblemente aislados.
Ser resistentes a la humedad.

En lo relacionado a las fuentes de potencia, la energía de baja tensión que alimenta a los equipos debe ser suministrada por:

- Un transformador de aislamiento conectado a un circuito aislado con polaridad a tierra y toma apropiada.
- Un transformador de aislamiento de baja tensión.
- Por baterías secas individuales.
- Por baterías comunes compuestas por celdas colocadas en lugares no peligrosos.

Cuando se trate de circuitos separados los transformadores de aislamiento que alimentan los circuitos de baja tensión deberán poseer los medios apropiados de aislamiento entre el circuito primario y el secundario y tener el núcleo y chasis conectados a tierra.

En los casos en los que el equipo funcione con baterías, éstas no podrán ser

recargadas mientras el equipo esté en funcionamiento, a menos que el circuito de carga este integrado a un transformador de aislamiento Los tomacorrientes y enchufes que se usen en circuitos de baja tensión, deben ser de un tipo que no permitan conectarlos en circuitos de alta tensión. Cuando los equipos sean conectados a voltajes superiores a 220 voltios, es necesario que los circuitos sean aterrizados.

Los equipos de succión, presión o insuflación que tengan elementos eléctricos y que estén ubicados o que sean usados en lugares clasificados como peligrosos deberán ser aprobados dentro de la clasificación para lugares de la Clase I. Los equipos de Rayos X portátiles que sean usados en lugares en donde manejen gases anestésicos, deberán estar equipados con los elementos que impidan acumular cargas electrostáticas Todos los elementos de control interruptores, relees, medidores y transformadores deberán ser del tipo cerrado y la toma de conexión deberá estar polarizada a tierra

De igual forma los equipos de generación de corrientes o de tensiones de alta frecuencia, como electrocauterios, diatermias, entre otros, deberán tener el cable y enchufe de conexión a prueba de explosión, con tres polos, uno a tierra.

10. Pruebas funcionales completas

Además de las pruebas de funcionamiento realizadas en otras partes de la rutina, es importante poner en funcionamiento el equipo en conjunto con el operador, en todos los modos de funcionamiento que éste posea, lo cual es substancial con el fin de detectar posibles fallas en el proceso de operación del equipo ya sea por parte del responsable el mantenimiento o del mismo operador.

Verificación de parámetros
Se realizara de manera anual una verificación externa en la que se detalle el estado de cables de alimentación, sensores y demás accesorios con el fin de prever el cambio de los mismos, el estado general del equipo y la evaluación de la vida útil del mismo.

Verificación interna
Se deberá realizar de manera anual acompañada de un mantenimiento preventivo en el que se detalle el estado de los cableados, motores, sistemas de adquisición de señales y demás componentes con el fin de prever cambio de los mismos, el estado general del equipo y la evaluación de la vida útil del mismo

Suministro de repuestos y/o consumibles
Dentro del alcance del servicio, el CONTRATISTA deberá suministrar los materiales requeridos para las actividades de mantenimiento preventivo, incluido el correctivo de equipos biomédicos. los materiales repuestos y partes serán suministrados oportunamente y deben cumplir con las especificaciones técnicas del fabricante y siempre deberán estar incluida en la propuesta económica y contar con la aprobación previa del supervisor del contrato.

Observación. Se deben proporcionar accesorios que no estén cubiertos por la garantía de los equipos nuevos que ingresen al inventario previo acuerdo del supervisor del contrato y el contratista por tal razón se deberá presentar una cotización por el CONTRATISTA exclusivamente del distribuidor o entidad

encargada de la garantía a efectos de determinar dicho valor previa autorización del ordenador del gasto.

Mantenimientos correctivos

El mantenimiento correctivo comprende las actividades de revisión general del equipo, diagnóstico del daño, reparación o corrección de las fallas, con la oportunidad inmediata con el fin de establecer la funcionabilidad confiabilidad del equipo intervenido

Los mantenimientos correctivos no serán pagos solo se reconocerá los repuestos y componentes requeridos previa presentación de la cotización la cual será aprobada por el supervisor del contrato y/o administración de la seccional.

En la eventualidad que un equipo presente daño o falla, inherente a una condición de operación o desgaste normal de su funcionamiento. EL CONTRATISTA presentara el listado de los repuestos, los cuales serán pagados bajo la modalidad de suministro de materiales requeridos para la reparación de acuerdo a la oferta presentada. Una vez se verifique por parte del Supervisor del contrato que efectivamente están fuera de servicio, el contratista se encargara de la adecuada disposición final

Una vez finalizado el mantenimiento correctivo el contratista debe presentar al supervisor del contrato lo siguiente:

- ✓ Puesta en marcha y prueba del normal funcionamiento del equipo, bajo los estándares de calidad establecida por el fabricante
- ✓ Elaboración del informe técnico escrito, en el cual se detalle claramente los procedimientos seguidos, las piezas y componentes cambiados y los daños encontrados.
- ✓ Presentar recomendaciones técnicas para la operación y preservación del equipo.
- ✓ Resultados de la verificación interna y externa de los equipos biomédicos contemplados en el contrato.

Nota: en caso de que los equipos biomédicos que se relacionan en el **Anexo No 1 Condiciones técnicas** requieran un insumo o mantenimiento que no se encuentre descrito en este anexo el contratista debe entregar el elemento o realizar el trabajo para lo cual se solicitara cotización por parte del supervisor y Por parte del contratista y se tomara la del menor valor.

Nota: En el caso en que el Profesional en Ingeniería Biomédica de la Seccional, no se encuentre en la institución por encontrarse de comisión o terminación del contrato, es deber del contratista asignar a un personal técnico que permanezca media jornada con el fin de informar y solucionar cualquier novedad que se presenten con los equipos. Dichas disponibilidades serán informadas con antelación por la supervisión del contrato.

Es el mantenimiento programado que se hace periódicamente a los equipos mediante rutinas previamente establecidas, tendientes a preservar su correcto funcionamiento. Durante las visitas se realizan actividades rutinarias que comprenden verificación de parámetros, ajuste, engrase, medición de la calidad de los resultados que debe entregar el equipo, cambio o lavado de filtros, verificación de la operación, entre otras. Preferiblemente debe ser

basado en las recomendaciones del fabricante, en el cual se ejecutan periódicamente una serie de rutinas diseñadas para mantener el equipo en buenas condiciones de operación.

El mantenimiento preventivo presenta entre otras las siguientes ventajas:

Confiabilidad. Los equipos sometidos a un programa de mantenimiento preventivo operan en mejores condiciones de seguridad, puesto que se conoce su estado físico y sus condiciones de funcionamiento.

Disminución de Tiempo Fuera de Servicio. Mediante un programa de mantenimiento los equipos permanecen el menor tiempo fuera de servicio, ya que el correctivo será en menor escala.

Mayor Vida Útil. Los equipos sometidos a programas de mantenimiento preventivo tendrán una vida útil mayor y se evitarán inconvenientes en la utilización de los mismos.

Costos de Reparación y Repuestos. Los costos de reparación de los equipos y de los repuestos se pueden reducir, cambiando el sistema de mantenimiento correctivo por el preventivo.

Uniformidad en las Cargas de Trabajo. La distribución de las cargas de trabajo en el caso del mantenimiento con personal propio, es más uniforme que con un sistema de mantenimiento correctivo y con la misma cantidad de personas se puede prestar mayor numero de solicitudes de trabajo.

De igual forma permite organizar los diferentes trabajos al saber con anticipación que día y por cuántas horas estará un equipo fuera de servicio, en proceso de mantenimiento.

INFORMES Y REPORTES

El CONTRATISTA deberá presentar los siguientes informes al supervisor del contrato que designe la Seccional Sanidad Santander:

a.- Un informe mensual de cada actividad de mantenimiento y capacitaciones realizadas en la Seccional Sanidad Santander.

b.- Reporte individual por el mantenimiento realizado a cada equipo en medio físico anexando original y dos copias, El contratista entregara el original y la primera copia como soporte de cada actividad realizada. Así mismo los reportes deben entregarse en formato digital (por medio de correo electrónico), rotulados con el número de reporte correspondiente. Para el caso de los mantenimientos realizados en los establecimientos de sanidad policial de Aguachica, Málaga, Barrancabermeja, Socorro y San Gil, deberán ir suscritos por el contratista y el responsable del establecimiento o supervisor del contrato en caso tal el equipo deba ser trasladado a Bucaramanga para su respectiva reparación.

c.- Un acta en la cual se relacionen las capacitaciones impartidas al personal, los temas tratados, la lista de asistentes y el personal encargado de impartir dicha capacitación.

d.- Un informe mensual en formato Excel donde se relaciones los costos por

	área, tipo de mantenimiento realizado, concepto del mantenimiento, repuestos y accesorios utilizados y demás información requerida. El formato para este informe se validará o podrá ser establecido por el supervisor del contrato en el momento de inicio del contrato, donde también se definirá el día de entrega del informe. **e.**- Protocolo de mantenimiento preventivo de cada uno de los equipos a intervenir en formato digital, entregado por medio de correo electrónico. **f.**- Hojas de vida de los equipos patrón con los cuales se realizara la verificación de parámetros de los equipos biomédicos a intervenir, las cuales deben incluir, factura de compra, ficha técnica, mantenimientos y calibraciones realizadas.
LUGAR DE PRESTACION DEL SERVICIO	El oferente CONTRATISTA deberá CERTIFICAR por escrito que el servicio de mantenimiento se prestará en las instalaciones de los Establecimientos de Sanidad Policial (ESP) de la Seccional de Sanidad Santander en los municipios de Barrancabermeja, San Gil, Socorro, Aguachica y Málaga, en la Clínica Regional del Oriente y centro de medicina preventiva SPREB de la ciudad de Bucaramanga, para la realización de prueba técnicas, reparación y medición, el oferente contratista deberá contar con los equipos plasmados en su oferta y realizar las respectivas mediciones en las instalaciones de la clínica o establecimientos de sanidad policial, contando con los equipos de verificación y trazabilidad requeridos para la prestación del servicio. Las direcciones de ubicación de los equipos son las siguientes: Seccional Sanidad Santander: Avenida 61 No. 10-200, Barrio Real de Minas Bucaramanga.- ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD POLICIAL AMBULATORIO DE BAJA COMPLEJIDAD- ESPAB SABUC: Calle 48 nro. 35ª-17 Cabecera Bucaramanga. ESP DEMAM: Cra 24 nro. 46-32 Barrio el Recreo. Barrancabermeja Santander. ESP San Gil: Cl. 9 No.12-28 Barrio el centro San Gil Santander. ESP Socorro: Carrera 14 #10-76 Barrio Chiquinquirá ESP Málaga: Cl. 14 No. 12-50 Barrio Ricaurte Málaga Santander. ESP Aguachica: Cl 3 A No. 33-34 Barrio María Eugenia, Aguachica - Cesar. GRUPO DE INCORPORACION SANTANDER - Carrera 12 # 41-13 Bucaramanga –Santander- En caso de cambiarse alguna de las direcciones antes señaladas, se procederá a notificar por parte del supervisor al Contratista.
VIGENCIA DEL CONTRATO	La vigencia del contrato será igual al Plazo de ejecución y cuatro (4) meses más. Estos cuatro (4) meses son únicos y exclusivamente para efectos de liquidación del contrato.
MONEDA DEL CONTRATO	Pesos colombianos
OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA	**OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA** 1. Cumplir con el objeto contractual. 2. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y trabas 3. Responder en los plazos que la **SECCIONAL SANIDAD SANTANDER**

establezca en cada caso, los requerimientos de aclaración o de información que le formule.

4. Cumplir cabalmente con sus obligaciones, frente al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, Sena e ICBF), por cuanto el cumplimiento de ésta obligación es requisito indispensable para la realización de cualquier pago
5. El oferente favorecido con la adjudicación del contrato deberá legalizar el contrato dentro de los 3 dias calendario posterior al retiro de la documentación de la oficina de contratos de la Seccional Sanidad Santander, si el adjudicatario no suscribe el contrato correspondiente dentro del termino señalado, quedara a favor de la entidad contratante, en calidad de sanción, el valor del deposito o garantía constituidos para responder por la seriedad de la propuesta sin menoscabo de las acciones legales conducentes al reconocimiento de perjuicios causados y no cubiertos por el valor de los citados depósitos o garantía. En este evento la entidad estatal mediante acto administrativo debidamente motivado, podrá contratar dentro del los siguiente (15) días hábiles, al proponente calificado en segundo lugar, siempre y cuando su propuesta sea igualmente favorable a la entidad.
6. Guardar la confidencialidad de toda la información que le sea entregada y que se encuentre bajo su custodia o que por cualquier otra circunstancia deba conocer o manipular y responderá civil, penal y disciplinariamente por los perjuicios de su divulgación y/o utilización indebida que por si o por un tercero se cause a la administración o a terceros.
7. No acceder a peticiones o amenazas, de quienes actuando por fuera de la ley pretendan obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho, el CONTRATISTA deberá Informar de tal evento a la Dirección Administrativa y Financiera de la Policía Nacional y a las autoridades competentes para que se adopte las medidas necesarias.
8. Mantener activa la cuenta corriente o de ahorros reportada para los pagos con el fin de evitar traumatismos en el proceso de ejecución del contrato.
9. Restituir a LA SECCIONAL SANIDAD SANTANDER los elementos que haya colocado a su disposición para el desarrollo del objeto contractual, cuando se lo requiera o al finalizar el contrato, en caso que se hayan suministrado.
10. Las demás obligaciones del CONTRATISTA contenidas en el artículo 5° de la Ley 80 de 1993, así mismo, será civil y penalmente responsable por sus acciones u omisiones en la actuación contractual.

Obligaciones específicas:

11. EL CONTRATISTA efectuará la prestación del servicio de conformidad con las Condiciones Técnicas Mínimas y Garantías para la Prestación del Servicio.
12. EL CONTRATISTA deberá cumplir la oportunidad prevista para las actividades de mantenimiento preventivo incluido el correctivo con suministro de repuestos, según las fechas establecidas en el cronograma de Mantenimiento.
13. El CONTRATISTA deberá realizar la cantidad de actividades de mantenimiento preventivo y los mantenimientos correctivos, solicitadas por la Seccional Sanidad Santander, previa cronología pactada con el supervisor del contrato
14. Ejercer un estricto control en la ejecución del contrato con el fin de no excederse del valor contratado, de esta manera evitar que se presente facturas que no cuenten con el respaldo presupuestal y contractual, si

llegare a suceder el CONTRATANTE no se hace responsable de la cancelación de las mismas.

15. Presentar certificación junto con la factura que acredite el pago de los aportes de seguridad social y parafiscales de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje mediante certificación expedida por el Revisor Fiscal, cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de Ley, o por el Representante Legal, de igual forma anexar planillas del pago de los mismos.
16. El personal dispuesto para el cumplimiento del objeto del contrato será vinculado directamente por el contratista. sin que exista relación laboral con la policía nacional
17. 17. El oferente deberá certificar que cumple de conformidad a la normatividad legal vigente para destrucción de desechos: ley 1252 de 2008: por la cual se dictan normas prohibitivas en materia ambiental referentes a los residuos y desechos peligrosos y se dictan otras disposiciones. Decreto 2811 de 1974: por el cual se dicta el código nacional de recursos naturales renovables y de protección al medio ambiente. Decreto 1713 de 2002. por el cual se reglamenta la ley 142 de 1994, la ley 632 de 2000 y el decreto ley 2811 de 1974, la ley 99 de 1993 en relación con la gestión integral de residuos sólidos. Decreto 838 de 2005: por el cual se modifica el decreto 1713 de 2002 sobre disposición final de residuos sólidos y se dictan otras disposiciones. Allegando copia de destrucción final de los elementos (ANEXO No. 10 COMPROMISO DE BUENAS NORMAS AMBIENTALES).
18. El contratista deberá certificar que suministrara los insumos para realizar el mantenimiento preventivo tales como aceites, grasas, bandas, soldadura, desincrustantes, refrigerantes, tornillería y todo repuesto de menor costo que se detecte durante el proceso de mantenimiento preventivo que requiere ser cambiado
19. El contratista se compromete a que cuando un equipo deba salir de las instalaciones y ser trasladado, diligenciar el formato de salida de equipo con visto bueno del supervisor del contrato, y devolverlo al área respectiva en el menor tiempo posible, para ello deberá disponer de un equipo con similares características para suplir la ausencia del mismo sin costo alguno en forma inmediata si así lo requiere el supervisor del contrato.
20. El contratista deberá desplazarse a los diferentes establecimientos de Sanidad Policial en los Distritos de Barrancabermeja, Málaga, Socorro, San Gil y Aguachica, centro de medicina preventiva SPREB y Clínica regional del Oriente a hacer los mantenimientos respectivos de los equipos, los gastos que se generen por los desplazamientos, transporte de herramientas, empleados y elementos son asumidos por el contratista.
21. El contratista deberá informar al Supervisor del Contrato, cuando el estado de ejecución del contrato se encuentre en un setenta (70%) por ciento, a fin de evitar la sobre ejecución del objeto contractual. Si esto no ocurre los gastos generados por la sobre ejecución del contrato en el presupuesto asignado serán asumidos por el contratista.
22. No deberá acceder a peticiones o amenazas de quienes actuando por fuera de la ley pretendan obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho, el CONTRATISTA deberá informar de tal evento a la Dirección de la Seccional Sanidad Santander de la Policía Nacional y a las autoridades competentes para que se adopte las medidas necesarias.
23. EL CONTRATISTA deberá suministrar los repuestos de los equipos de acuerdo a lo establecido dentro del contrato. Si se hace necesario para el

mantenimiento correctivo un repuesto que no se encuentre dentro del listado ofertado, el contratista deberá de informar por escrito al supervisor del contrato y anexar dos cotizaciones del repuesto necesario escogiéndose la de menor valor, siendo obligación para el CONTRATISTA aceptar dicho valor. En caso de que el equipo que requiera el repuesto se encuentre en garantía se solicitará una cotización única de la empresa representante de la marca en el país, y la aprobación para la compra en ambos casos la realizará el jefe de la Seccional Sanidad Santander para su suministro e instalación por parte del contratista o distribuidor autorizado.

24. Las demás contenidos en el artículo 5º de la Ley 80 de 1993, así mismo, será civil y penalmente responsable por sus acciones u omisiones en la actuación contractual.
25. El CONTRATISTA deberá GARANTIZAR disponibilidad permanente e inmediata para el mantenimiento correctivo, que por alguna eventualidad se llegare a presentar, estos se desarrollaran en la etapa de mantenimientos preventivos y/o etapa de predictivos sin costo adicional al mantenimiento, el suministro de los repuestos estará a cargo del contratista de acuerdo a los valores pactados dentro del contrato y autorizados por el supervisor del contrato.
26. EL CONTRATISTA deberá disponer el personal de apoyo necesario cuando la ingeniera Biomédica se encuentre en receso de contrato o en comisión de almenos media jornada laboral con el fin de atender cualquier novedad presentada con los equipos biomédicos en la CLINICA REGIONAL DEL ORIENTE. Dicho personal deberá encontrarse vinculado laboralmente al contratista.
27. Las actividades de diagnóstico y/o conceptos técnicos emitidos por EL CONTRATISTA se consideran inherentes a la actividad de mantenimiento preventivo y/o correctivo de los equipos y forman parte de las funciones del personal integrante del Equipo Mínimo de Trabajo, por lo tanto este costo se considera incluido dentro de los costos directos del servicio de mantenimiento.
28. Dentro de las actividades de mantenimiento preventivo, se deberán contemplar las capacitaciones al recurso humano del Departamento de Salud que conforma las diferentes ESP, se deberá dictar una capacitación cada 4 meses en el manejo seguro y manipulación.
29. El CONTRATISTA atenderá las solicitudes generadas de acuerdo al procedimiento según lo estipulado en el manual de mantenimiento del fabricante del equipo, para la prestación del servicio de mantenimiento.
30. El CONTRATISTA deberá asumir toda la responsabilidad por daños causados a la Seccional Sanidad Santander o a terceras personas, resultantes de la ejecución de las actividades de mantenimiento preventivo, correctivo, y/o diagnóstico causado por acción u omisión, por causa de sus trabajadores y por causa de sus máquinas o equipos, aún en el caso de fallas de éstos.
31. EL CONTRATISTA se obliga a ejecutar el cronograma de Mantenimiento establecido dentro de la oportunidad y calidad que garantice confiabilidad y continuidad de los servicios
32. Los trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo realizados por el CONTRATISTA, tendrán un periodo de garantía entre visita y visita de acuerdo al cronograma programado con el supervisor del contrato, contados a partir de la fecha de generación del respectivo Reporte de Servicio. Los daños o inconvenientes generados dentro de este plazo, se entenderán cubiertos por la garantía y no tendrán costo adicional para la Seccional Sanidad Santander, el oferente deberá hacer las reparaciones

de los equipos las veces que sea necesario durante el tiempo que dure la garantia. Es de anotar que en el periodo de garantia (4 meses) se realizaran mantenimientos predictivos con su debido reporte anexándose a la hoja de vida de los equipos en forma fisica y sistematizada.

33. El contratista deberá tener en cuenta para el desarrollo de los mantenimientos los detalles y las rutinas de mantenimiento descritas dentro del estudio de conveniencia y oportunidad.
34. Dentro del alcance del servicio, EL CONTRATISTA deberá suministrar los materiales requeridos para realizar las actividades de mantenimiento preventivo incluido el correctivo de equipos biomédicos. Los materiales, repuestos y partes serán suministrados oportunamente y deben cumplir con las especificaciones técnicas del fabricante y siempre deberán contar con la aprobación previa del supervisor del Contrato.
35. El CONTRATISTA está en la obligación de presentar a la Supervision del contrato y administración de la Seccional Sanidad Santander, los siguientes informes:

a.- Un informe mensual de cada actividad de mantenimiento y capacitaciones realizadas en la Seccional Sanidad Santander.

b.-. Reporte individual por el mantenimiento realizado a cada equipo en medio físico anexando original y dos copias, El contratista entregara el original y la primera copia como soporte de cada actividad realizada. Así mismo los reportes deben entregarse en formato digital (por medio de correo electrónico), rotulados con el número de reporte correspondiente. Para el caso de los mantenimientos realizados en los establecimientos de sanidad policial de Aguachica, Málaga, Barrancabermeja, Socorro y San Gil, deberán ir suscritos por el contratista y el responsable del establecimiento o supervisor del contrato en caso tal el equipo deba ser trasladado a Bucaramanga para su respectiva reparación.

c.- Un acta en la cual se relacionen las capacitaciones impartidas al personal, los temas tratados, la lista de asistentes y el personal encargado de impartir dicha capacitación.

d.- Un informe mensual en formato Excel donde se relaciones los costos por área, tipo de mantenimiento realizado, concepto del mantenimiento, repuestos y accesorios utilizados y demás información requerida. El formato para este informe se validará o podrá ser establecido por el supervisor del contrato en el momento de inicio del contrato, donde también se definirá el día de entrega del informe.

e.- Protocolo de mantenimiento preventivo de cada uno de los equipos a intervenir en formato digital, entregado por medio de correo electrónico.

f.- Hojas de vida de los equipos patrón con los cuales se realizara la verificación de parámetros de los equipos biomédicos a intervenir, las cuales deben incluir ficha técnica, mantenimientos y calibraciones realizadas.

36. El CONTRATISTA se obliga a contar durante el período de ejecución del Contrato con el Equipo Mínimo de Trabajo teniendo en cuenta los cargos y perfiles ofertados dentro de la propuesta económica. Es obligación del CONTRATISTA suministrar y mantener todo el personal idóneo y calificado que sea necesario para el normal desarrollo del Contrato, establecido en el Equipo Mínimo de Trabajo.

37. En los casos que de manera justificada aprobados por el supervisor del Contrato, se realicen reemplazos temporal o definitivo de integrante (s) del equipo mínimo de trabajo. deberán cumplir los mismos perfiles para la ejecución del Contrato.
38. EL CONTRATISA se compromete a prestar los servicios descritos en el objeto y alcance del Contrato, en forma oportuna, esmerada y confiable. Además se compromete a que su personal reúna la calidad humana que garantice un comportamiento ético, un trato amable. respetuoso y de confianza a los pacientes y funcionarios de las ESP de la Seccional Sanidad Santander.
39. EL CONTRATISTA deberá cumplir la oportunidad prevista para las actividades de mantenimiento preventivo incluido el correctivo con suministro de repuestos, según las fechas establecidas en el cronograma de Mantenimiento.
40. El contratista deberá responder a la solicitud de mantenimiento realizada por el supervisor del contrato en un tiempo menor a una (1) hora, para la CLINICA REGIONAL DEL ORIENTE Y CENTRO DE MEDICINA PREVENTIVA y 24 horas para los demás Establecimientos de Sanidad Policial
41. El contratista se obliga a dejar en calidad de préstamo equipos de vital importancia como lo son: compresor odontológico, monitor de signos vitales, ventilador mecánico, desfibrilador, nebulizador, unidad odontológica, centrifuga, microscopio, piezas odontológicas. equipo de órganos, silla de ruedas, basculas, tensiómetros, termómetro, termohigrómetro, pipetas, electrocardiógrafo y camillas, mientras se realiza el mantenimiento de los equipos que pertenecen a la institución, sin que esto genere un costo adicional al contrato. Dichos equipos deberán pertenecer al contratista y así mismo deberán presentar las hojas de vida correspondientes a los mismos en donde consten los mantenimientos realizados y las calibraciones en el caso de ser requeridas.
42. Los costos que demanden el transporte, capacitaciones, almacenamiento, operación, reparación y mantenimiento de los insumos y herramientas, serán por cuenta de EL CONTRATISTA, quien además deberá asumir los riesgos de pérdida, deterioro y mala calidad de los mismos.
43. La entidad aceptara las notificaciones que se efectúen por medio electrónico de las comunicaciones, oficios, avisos, y demás actos proferidos por la Seccional Sanidad Santander, al correo electrónico que se encuentre debidamente registrado en el contrato, hoja de vida, cámara de comercio etc.
44. Anexar en cada informe mensual los formatos de capacitación del personal de los diferentes servicios y seccionales sobre el uso, cuidados y limpieza y desinfección de los equipos biomédicos más utilizados en el servicio como lo son monitores de signos vitales, monitores fetales, desfibriladores, electrocardiógrafos, electro bisturí, máquinas de anestesia, incubadora, tensiómetros y los que el supervisor crea necesarios.
45. El CONTRATISTA deberá tener disponibilidad de los equipos, simuladores, herramientas y certificados -- vigentes- de calibración necesarios para la ejecución del contrato, durante su vigencia.
46. En el caso en que ocurriera un accidente de trabajo dentro de las instalaciones de Sanidad presentar informe de los reportes de trabajo realizados por la ARL durante el plazo de ejecución del contrato.
47. El Oferente deberá presentar el certificado de la ARL (Sura, Colmena, Colpatria, Positiva, entre otras), donde se reporte que cuentan con Sistema de Gestión en Seguridad y Salud en el trabajo (SST) de acuerdo a lo establecido en la Resolución 0312 de 2019. En el caso al momento de

	presentar la oferta dicho certificado se encuentre en trámite frente a la ARL, el oferente deberá allegar una certificación firmada por el representante legal donde se comprometa a allegar el certificado de la ARL durante el primer mes de ejecucion del contrato. **48.** El Oferente deberá presentar el certificado de Accidentalidad de la ARL (Sura, Colmena, Colpatria, Positiva, entre otras), donde se informe que la empresa no haya presentado accidentes mortales durante el periodo anterior a la contratación. En el caso, al momento de presentar la oferta dicho certificado se encuentre en trámite frente a la ARL, el oferente deberá allegar una certificación firmada por el representante legal donde se comprometa a allegar el certificado de la ARL durante el primer mes de ejecucion del contrato. **49.** El Oferente deberá presentar el certificado de la ARL o SENA del gerente o responsable el Sistema de Seguridad y Salud en el trabajo en la entidad donde conste que cursó y aprobó el curso de las 50 horas del SG-SST. **50.** El oferente debe presentar certificacion de conocimiento y especificación de los peligros/riesgos de la empresa, con la forma de controlarlos al ejecutar el servicio por realizar en los establecimientos de Sanidad Policial adscritos a la seccional Sanidad Santander **51.** El Oferente deberá presentar la Matriz de Peligros y Riesgos. **52.** CLAUSULA AMBIENTAL: El oferente deberá recoger, transportar y realizar la disposición final adecuada de elementos en el caso que aplique durante la ejecución del contrato, de lo cual dará una certificación de la disposición final del material dispuesto para su eliminación tecnica, en todos los casos estará de acuerdo con la normatividad ambiental.
OBLIGACIONES DEL CONTRATANTE	**OBLIGACIONES DE LA POLICÍA NACIONAL – SECCIONAL SANIDAD SANTANDER** 1. Poner a disposición del **CONTRATISTA** los bienes y lugares que se requieran para la ejecución y entrega del objeto contratado. 2. Una vez se surta el proceso de contratación estatal, asignar un Supervisor, a través de quien la **POLICÍA NACIONAL** mantendrá la interlocución permanente y directa con el **CONTRATISTA**. 3. Ejercer el control sobre el cumplimiento del contrato a través del Supervisor designado para el efecto, exigiéndole la ejecución idónea y oportuna del objeto a contratar. 4. Recibir a satisfacción los bienes y/o servicios que sean entregados por el **CONTRATISTA,** cuando estos cumplan con las condiciones establecidas y en especial las especificaciones u obligaciones técnicas contenidas en el anexo técnico. 5. Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar, para lo cual el Supervisor dará aviso oportuno a la POLICÍA NACIONAL, sobre la ocurrencia de hechos constitutivos de mora o incumplimiento. 6. Pagar al **CONTRATISTA** en la forma pactada y con sujeción a las disponibilidades presupuestales y de PAC previstas para el efecto. 7. Tramitar diligentemente las apropiaciones presupuestales que requiera para solventar las prestaciones patrimoniales que hayan surgido a su cargo como consecuencia de la suscripción del contrato. 8. Solicitar y recibir información técnica respecto del bien ó servicio y demás del **CONTRATISTA** en desarrollo del objeto del contractual. 9. Rechazar los bienes y/o servicios cuando no cumplan con los requerimientos técnicos exigidos.

De acuerdo a lo anterior, el Comité Evaluador, PS-16. **JENNY FERNANDA CACERES VILLABONA** Abogada SECSA, CPS04 VIVIANA KAREN GARCIA MARTINEZ comité técnico de la Seccional

Sanidad Santander, recomendaron al JEFE DE LA SECCIONAL SANIDAD SANTANDER, adjudicar el proceso PN SECSA MIC 047 2019 cuyo objeto es la "PRESTACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y VERIFICACION DE PARAMETROS DE FUNCIONAMIENTO A LOS EQUIPOS BIOMEDICOS INCLUIDO REPUESTOS, DE LA CLINICA REGIONAL DEL ORIENTE, ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD POLICIAL AMBULATORIO DE BAJA COMPLEJIDAD- ESPAB SABUC DE LA SECCIONAL SANIDAD SANTANDER, ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD POLICIAL DE LOS DISTRITOS DE BARRANCABERMEJA, MÁLAGA, SAN GIL, SOCORRO Y AGUACHICA", a la entidad SOLUMED INGENIERIA LTDA., NIT. 900348900-3 Representada legalmente por el señor JUAN OMAR HENAO GONZALEZ, identificado con cédula de ciudadanía No. 91235860 de Bucaramanga, por un valor de TREINTA Y DOS MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE $32.500.000,00) **Incluido IVA** distribuidos así: $10.000.000 para la vigencia 2019 y $22.500.000 segun Comunicación Oficial de aprobación de vigencias futuras No. S-2019-022426 –DISAN-PLANE con código de autorización número 9419., y un plazo de ejecución hasta el dia 31/03/2020 o hasta agotar el presupuesto asignado, lo que ocurra primero, en atención a que cumplió técnica, jurídica y económicamente, de conformidad con los términos establecidos en la invitación que rigió el proceso y la oferta presentada.

Se adjuntan los siguientes anexos:

ANEXO No.1: Especificaciones técnicas.

ANEXO No.2: Listado de precios

Atentamente;

Teniente Coronel **IVAN DARIO CUADROS RAMIREZ**
Jefe Seccional Sanidad Santander

Elaboro SI Elkin Duran Hernandez
Vo Bo IT. John Edgardo Pachon Rojas
Lider Grupo Contratos SECSA
Aprobó: PS-16 Jenny Fernanda Cáceres Villabona
Asesora Jurídica SECSA
Vo Bo TE Javier Orlando Martinez Cardenas
Jefe Grupo apoyo Administrativo y Financiero SECSA
Fecha de elaboración 04/12/2019

IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL
POLICIA NACIONAL
UNIDAD SECCIONAL SANIDAD SANTANDER

SIIF		SFI	
CDP	REG	CDP	REG
210219	25614	2136	25117

UNIDAD ESTADISTICA

SIIF	SFI	DESCRIPCION
S30	AO	160102 - 1522600

CTA	SCTA	OBJ	ORD	SUBO	REC	VALOR
						VA: 10.000.000.00
						VF; 22.500.000.00
						$32.500.000,00

JEFE DE PRESUPUESTO

FECHA Diciembre 6/2019 SIIF VF 25117

ANEXO No. 1

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS

ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS
1	RUTINAS DE MANTENIMIENTO Debido a la importancia del mantenimiento programado, se han determinado actividades que debe ejecutar EL CONTRATISTA en cada Rutina de mantenimiento; su aplicabilidad es determinada por las caracteristicas especificas de cada equipo y los parámetros establecidos por el fabricante. De no contar con los manuales técnicos del equipo, EL CONTRATISTA, será responsable de su consecución. Las actividades de cada Rutina son las siguientes: 1. Inspección de condiciones ambientales 2. Limpieza integral externa 3. Inspección externa del equipo 4. Limpieza integral interna 5. Inspección interna 6. Lubricación y engrase 7. Remplazo de ciertas partes previa información y autorización del supervisor del contrato 8. Ajuste y verificación de parámetros. 9. Revisión de seguridad eléctrica 10. Pruebas funcionales completas
2	MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS El mantenimiento correctivo comprende las actividades de revisión general del equipo, diagnóstico del daño y la reparación o corrección de las fallas, con una oportunidad inmediata con el fin de restablecer la funcionalidad y confiabilidad del equipo intervenido.

ITEM	CANT	MARCAS	EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT
1	2	BOECO NACIONAL VORTEX MIXER	AGITADOR BORTEX	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				REPARACIÓN DE MOTOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN AC	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRO DE INTENSIDAD	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAMBIO DE CABEZAL DE GOMA	1
2	1	SHAKER	AGITADOR DE MANZZINI	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				REPARACIÓN DE MOTOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ENCENDIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE EXTERNO O INTERNO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE VOLTAJE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN AC	1
				REPARACIÓN EMBOBINADO DE MOTOR	1
3	1	HELMER	AGITADOR DE PLAQUETAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA DE AGITACION	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAMBIO SISTEMA DE AGITACION	1
4	5	DENTSPLY DPM NACI	AMALGAMADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN MOTOR	1

		NACIONAL		SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPLAY DEL EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN TARJETA ELECTRÓNICA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS INTERNAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE CUCHATILLAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANDAS O CORREAS INTERNAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE CONEXIÓN A C	1
5	2	AMBU	AMBU	SUMINISTRO AMBU ADULTO	1
				SUMINISTRO AMBU PEDIATRICO	1
6	1	HEMOCUE	ANALIZADOR DE HEMOGLOBINA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL DE CONTROL	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPLAY	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA PRINCIPAL	1
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1
7	1	NACIONAL	AUDIFONOS DE CABINA DE AUDIOMETRIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				CAMBIO DE CABLES	1
				CAMBIO DE DIADEMA	1
				CAMBIO DE BOCINA	1
				CAMBIO DE ALMOHADILLAS	1
8	2	INTERACUSTIC	AUDIOMETRO/ IMPEDANCIOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AUDIOCUTS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE TRABAJO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA DE LCD	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALETIN DE TRASPORTE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1
				REPARACIÓN TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1
				SUMINISTRO DE AUDIFONOS	1
				SUMINISTRO DE MICROFONO	1
				SUMINISTRO DE CABLE SONIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A C GRADO HOSPITALARIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES A EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARLANTES DE SALIDA AUDIO	1
9	6	TUTTNAUER ICANCLAVE GNATUS	AUTOCLAVE ESTERILIZADOR ELÉCTRICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTRO VALVULAS	1
				REFUERZO DE CAMARA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEGURO DE PUERTA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE TERMICO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE Y PORTA FUSIBLE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMARA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANDEJAS DE ACERO	1
				CAMBIO DE INSTALACIÓN INTERNAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULAS SOLENOIDES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN RELEVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN EMPAQUE DE LA PUERTA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIO	1
10	1	MATACHANA	AUTOCLAVE SALAS DE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1

			CIRUGIA	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRO VALVULAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE TÉRMICO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE Y PORTA FUSIBLE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁMARA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJAS DE ACERO	1
				SUMINISTRO DE HIDROSAL X 50 KILOS	1
				SUMINISTRO E INSTALACION FILTRO DE AIRE	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AGUA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INSTALACIÓN INTERNAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS SOLENOIDES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELEVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE LA PUERTA PARA MATACHANA ORIGNAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1
				INSTALACION Y PUESTA EN MARCA AUTOCLAVE A VAPOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C	1
11	1	NACIONAL	AUTOFLEX III EQUIPO TERAPEUTICO RODILLA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				MANTENIMIENTO DE MOTOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWTICH DE ENCENDIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZA EN ACERO INOXIDABLE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASADORES DE AJUSTE	1
12	30	WELCH ALLYN HEALTH O METER NACIONAL SECA	BALANZA CON TALLIMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE PIE Y CABEZA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNILLO CALIBRADOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE NUMERACIÓN Y TALLIMETRO	1
				NIVEL CALIBRACIÓN DE CEROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES LATERALES	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE DE CABEZA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA DEL PIECERO	1
13		WELCH ALLYN HEALTH O METER NACIONAL SECA GMD	BALANZA DE PISO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE PIE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIÑÓN INTERNO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPETE EXTERNO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPIZ O PIECERO	1
14	15	WELCH ALLYN HEALTH O METER NACIONAL DETECTO	BALANZA PESA BEBE DIGITAL ANALOGA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GALGAS DE TRABAJO	1
				SUMINISTRO DE ADAPTADOR DE CARGA	1
				SUMINISTRO DE PORTA PILAS	1
				SUMINISTRO DE BANDEJA	1
				SUMINISTRO DE CARGADOR ELÉCTRICO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES DE CAUCHO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1
				SUMINISTRO PAR DE PILAS RECARGABLES AA	1
				SUMINISTRO DE CARGADOR DE PILAS RECARGABLES	1
15	2	MEMMERT	BAÑO SEROLÓGICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1

				VERIFICACION DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA INTERNAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOSTATO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN D CABLE DE ALIMENTACIÓN AC	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1
16	3	ATLETIC INTERFISICA	BICICLETA ESTATICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CALA PIE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CADENA DE MOVIMIENTO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIÑÓN TRASERO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDALES Y CORREAS DE AMARRE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS O DISPLAY DE LECTURA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES DE CAUCHO	1
				CAMBIO DE PINTURA EN GENERAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUAYAS DE FRENO DELANTERO Y TRASERO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE SILLA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUAYAS DE FRENO	1
17	1	METROACUSTIK	CABINA DE AUDIOMETRIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA ELECTRICO EN GENERAL DE LA CABINA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO PARA LA CABINA SEGUN DIAMETRO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUZ INTERNA DE LA CABINA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHO AJUSTE PUERTA DE ENTRADA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AUDIFONOS DE CABINA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONSOLA DE MANEJO DE ENTRADA Y SALIDA DE AUDIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE CIERRE PUERTA DE ENTRADA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADORES REFRIGERACIÓN	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS AUXILIARES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO INTERNO INCLUIDO CAUCHOS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES A C	1
18	1	HOT LINER	CALENTADOR DE FLUIDOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA DE RECIRCULACION	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1
19	1	HEAL FORCE	CAMARA DE FLUJO LAMINAR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO FILTRO HEPA	1
				SUMINISTRO LAMPARA UV	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA PRINCIPAL	1
				SUMINISTRO TUBOS FLUORESCENTES	1
20		HILLROOM LOS PINOS	CAMAS Y CUNAS HOSPITALARIAS ELECTRICAS-MECANICAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO LAMINA DE TERMOFORMADO CAMA COMPLETA	1
				CONTROL MANUAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A C	1
				PINTURA TOTAL	1
				SUMINISTRO DE PANEL DE CONTROL PIES	1
				SUMINISTRO DE PANEL DE CONTROL LATERAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE LLANTAS Y RODACHINES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR ELECTRICO	1

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1
				SUMINISTRO DE MICROPROCESADOR DE TARJETA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEGUROS Y PASTAS DE BARANDAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE COLCHON / COLCHONETA	1
				SUMINISTRO Y CAMBIO DE TENSORES A MOTOR	1
21		LOS PINOS STRIKER NACIONAL	CAMILLAS OBSERVACION Y DE TRANSPORTE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO Y TAPIZADO EN CORDOBAN Y CAMBIO DE ESPUMA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE LLANTAS Y RODACHINES PARA ATRIL, MESAS DE MAYO Y MUEBLE EN GENERAL	1
22	1	JOHNSON FITNESS	CAMINADORA-TROTADORA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDA TROTADORA (REPUESTO BANDA DE APOYO)	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODILLO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE DE 2HP	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE VOLTAJE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE INTERNOS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETAS PRINCIPALES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS DE MOVIMIENTO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOLDADURAS EN BARANDAS DE SOPORTE	1
				PINTURA EN GENERAL DEL EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE DISPLAY	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A C	1
23	16	DENTSPLY BIOSONIC NSK COLTENE	CAVITRON	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EL PEDAL DE EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE ENTRADA DEL PEDAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN PULSADOR DE ENCENDIDO DEL EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE Y LÁPIZ DEL EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE REGULACIÓN	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN TARJETA PRINCIPAL	1
				CAMBIO DE INSTALACIÓN DE MANGUERA CON CONECTORES DE SALIDA Y ENTRADA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CARCASAS EXTERNAS DEL EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONECTORES DE SALIDA Y ENTRADA	1
24	3	HETTICH CLAY ADAMS	CENTRIFUGA DE TUBO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCOBILLAS DE MOTOR ORIGINAL DEL EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1
				SUMINISTRO DE FUSIBLE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATO GIRATORIO (24 TUBOS)	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C GRADO HOSPITALARIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE FRENO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE VELOCIDAD - TIMER	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ENCENDIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1
				REPARACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHO DEL EQUIPO BASE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE SEGURIDAD DE PUERTA	1
25	4	NACIONAL	CILINDROS DE GASES MEDICINALES Y REGULADORES	VERIFICACION DE PARAMETROS DE MANOMETROS	1
				REPARACION DE MANOMETRO	1

				SUMINISTRO ACOPLE AGA	1
				SUMINISTRO ACOPLE CHEMETRON	1
				SUMINISTRO MANGUERA CON ACOPLE	1
				SUMINISTRO CONECTOR BALA	1
26	1	ECLERIS	COLPOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				PARTES	1
27	8	FIAC SHULZ ELECTROMEC AIR	COMPRESOR ODONTOLÓGICO DE 1 Y 2 HP	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				REPARACIÓN DE MOTOR	1
				SUMINISTRO DE CABEZAL COMPRESOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISTONES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLOS INTERNOS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AUTOMATICO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE PASO O LLAVE DE BOLA DE AIRE DE 1/2, 1/4	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE SEGURIDAD	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA CHEQUE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS EXTERNOS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS DE MOVIMIENTO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE SALIDA DE AIRE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CULATA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA HOSPITALARIA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN O APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO Y PINTURA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BIELAS	1
28	40	NSK KAVO START DENTAL	CONTRAANGULO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS DE CONTRAANGULO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABEZA DE CONTRAANGULO	1
29	1	LW SCIENTIFIC	CUENTA CÉLULAS Y GLOBULOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESORTES Y PESTAÑAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PULSADORES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY VISUALIZADORES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS DEL EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRASFORMADOR DE VOLTAJE	1
30	1	BARKEY	DESCONGELADOR DE PLASMA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWTCH	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJAS EN ACERO INOXIDABLE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1
31	5	NIHON KOHDEN INNOMED	DESFIBRILADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIA RECARGABLE	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE SPO2	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE EKG DE TRES DERIVADAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALETAS DE DESFIBRILADOR Y CABLE RESORTADO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGULADOR DE POTENCIA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA O DISPLAY	1

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALETÍN DE TRASPORTE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPEL ROLLO O ZETA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECLADO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IMPRESORA	1
32	9	EDAN	DOPPLER FETAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSDUCTOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILA RECARGABLE CON CARGADOR	1
				SUMINISTRO DE CONECTOR ELECTRICO COMPATIBLE	1
33	1	HITACHI	ECOGRAFO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECLADO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COOLER	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETAS INTERNAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUENTE DE ALIMENTACION	1
				REPARACION DE IMPRESORA	1
				SUMINISTRO DE PAPEL PARA IMPRESORA ECOGRAFO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSDUCTORES	1
				REPARACIÓN DE TRANSDUCTORES	1
34	7	VALLEYLAB ERBE ALSA WEM	ELECTROBISTURI MONO POLAR Y BIPOLAR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDAL	1
				SUMINISTRO CABLE PLACA	1
				SUMINISTRO CABLE BIPOLAR	1
				SUMINISTRO DE PINZA RECTA BAYONETA	1
				REPARACIÓN TARJETA PRINCIPAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA 7 SEGMENTOS	1
				SUMINISTRO DE CONECTORES DE PLACA	1
				SUMINISTRO DE PLACA PACIENTE ACORDE AL EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIO	1
35	8	TRISMED BURDICK COMEN	ELECTROCARDIÓGRAFO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO MODULO DE IMPRESION	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE EKG DE 10 DERIVADAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZA TERMICA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA PAPEL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECLADO DE MEMBRANA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA PORTA PAPEL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRODOS Y CHUPAS PARA ADULTO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPEL TIPO ROLLO O ZETA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASAS PARA EL EQUIPO	1
36	1	NACIONAL	ELECTROCAUTERIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C	1

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWTCH DE ENCENDIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOBINA DE ALTA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SELECTOR DE INTENSIDAD	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE SALIDA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PIEZA DE MANO	1
				SUMINISTRO DE PUNTAS	1
37	12	METTLER ELECTRONICS TENS 7000 TENS 3000 TENS 210	ELECTROESTIMULADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN ON/OFF	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A C. GRADO HOSPITALARIO ACORDE A EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASAS EXTERIORES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRODOS DE CARBÓN DE ACUERDO AL EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA EN LCD	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE CONEXIÓN DE ELECTRODOS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIA RECARGABLE (PAR)	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSISTORES DE POTENCIA DE LA TARJETA	1
38	2	NSK	ENDOGRIPER	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS DE ENDOGRIPER	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABEZA DE ENDOGRIPER	1
39	31	WELCH ALLYN RIESTER	EQUIPO DE ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS DE PARED /ESTUCHE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO PARA RETINOSCOPIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO PARA OTOSCOPIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO PARA OFTALMOSCOPIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSISTORES DE VOLTAJE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ESPIRAL COMPLETO PARA EQUIPO DE ÓRGANOS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZA PARA OTOSCOPIO RETINOSCOPIO O OFTALMOSCOPIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONEXIÓN INTERNAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES INTERNOS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C. GRADO HOSPITALARIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE INFRARROJO	1
40	3	FIAC	EQUIPO DE RX ODONTOLOGICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE DISPARO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE EXTENSOR RESORTADO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO O TEMPORIZADOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PULSADOR DE TARJETA ELECTRÓNICA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONSOLA DE CONTROL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLIMADOR O TUBO DE RX	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZOS EXTENSOR Y RESORTE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE PARED	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE CABLES DE INSTALACIÓN	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONEXION A C	1
41	6	METTLER ELECTRONICS IBRAMED INTERFISICA	EQUIPO DE ULTRASONIDO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE ON/OFF	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL FRONTAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A C. GRADO HOSPITALARIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTA FUSIBLES Y FUSIBLES C/U	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZOTE COMPLETO PARA EQUIPO DE ULTRASONIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRODOS DE CARBONO DE 5 O	1
42	1	E&Q	ESTERILIZADOR DE ASAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWTCH DE ENCENDIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA EN ACERO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL	1
43	3	NACIONAL	FILTRO DE AGUA PARA AUTOCLAVE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA SELENOIDE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS SILICONADAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA TERMICA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE CARBON ACTIVADO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS DE SUMINISTRO DE AGUA	1
44	1	WELCH ALLYN	FOTOSFORO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1
				REPARACION DE ESTRUCTURA	1
45	1	WELCH ALLYN	FOTOSFORO FRONTAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIADEMA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1
				REPARACION DE ESTRUCTURA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES	1
46	28	AIR IMETAN SUNMED OI OXYGEN OHIO	FLUJOMETROS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE EMPAQUES	1
				SUMINISTRO DE CONEXIÓN TIPO CHEMETRON	1
47	62	WELCH ALLYN RIESTER LORD LITTMAN NACIONAL	FONENDOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA FONENDO ADULTO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMPANA ADULTO Y PEDIÁTRICA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE CAUCHO DE CAMPANA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE OLIVAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE METÁLICO DE FONENDOSCOPIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA PEDIATRICA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1
48	2	STORZ	FUENTE AUTOMATICA DE LUZ DE XENÓN	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DE ENCENDIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIAFRAGMA DE CONTROL DE LUZ	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1
				REPARACIÓN TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1
49	3	SECA DETECTO OHAUS	GRAMERA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDAS DE CARGA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATILLO DE PESAJE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE CORRIENTE	1

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANALOGA CAMBIO DE CUCHILLAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COJINETES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRAPESAS	1
50	2	CHATTANOOGA	HIDROCOLECTOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACERO INOXIDABLE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLEADO INTERNO DEL EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE PLASTICO PARA TAPA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1
51	6	MEMMERT LW CIENTIFIC	HORNO DE ESTERILIZACIÓN Y SECADO E INCUBADORA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO INTERNO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOCUPLAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE PUERTA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1
52	1	NSK	I CARE I2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE PANEL DE CONTRO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE FILTROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO TARJETA ELECTRONICA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLES DE SALIDA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MAGUERAS INTERNAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS PARA UNIDAD DE SOPORTE ELECTRICO	1
				SUMINISTRO DE FILTRO PARA IMPRESORA	1
53	1	FANEM	INCUBADORA CERRADA NEONATAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANAS DE ACCESO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLCHONETA	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEKIT DE ASTA VERTICAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERVO SISTEMA DE OXIGENO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUPULA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA FILTRO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATUA AIRE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA PIEL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE BASCULA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR DE ELEVACION	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDAL DE ELEVACION	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE MOTOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE RESISTENCIA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE SOPORTE	1

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE FRENOSY RUEDAS	1
54	2	ATTEST NACIONAL	INCUBADORA DE BIOLOGICOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ADAPTADOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTA TUBOS	1
55	1	CARESTREAM	IMPRESORA DE RAYOS X	BATERIAS PARA UNIDAD DE SOPORTE ELECTRICO	1
				SUMINISTRO DE FILTRO PARA IMPRESORA	1
56	2	NACIONAL	LAMPARA AGLUTINOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				CAMBIO BOMBILLO FLUORECENTE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A C	1
				CAMBIO PANTALLA DE LECTURA EN ACRILICO	1
57	6	WELCH ALLYN ILUMITEC HARAEUS	LÁMPARA CIELITICAS/AUXILIARAES	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO PROTECTOR DE CALOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE BOMBILLO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ON/OFF	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRASFORMADOR INTERNO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO DE LAMPARA	1
58	1	DAVID MEDICAL	LAMPARA DE FOTOTERAPIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLEADO INTERNO DEL EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO TARJETA ELECTRONICA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1
59	25	WOODPEKER GNATUS FROGENT COLTOLUX RTA	LAMPARA DE FOTOCURADO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN PROTECTOR DE LUZ ÓPTICA	1
				SUMINISTRO DE BATERIA RECARGABLE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA ÓPTICA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBILLO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO INTERNO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR DE REFRIGERACIÓN	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CARCASAS EXTERNAS DEL EQUIPO	1
60	1	CARL ZEISS	LÁMPARA DE HENDIDURA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO DE BOMBILLO PARA EQUIPO	1
				REVISIÓN DEL SISTEMA MECÁNICO DEL EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO	1
				CAMBIO DE BOTÓN DE ENCENDIDO	1
				CAMBIO DE CABLES DE CONEXIÓN	1
				CAMBIO DE SOPORTE DE BOMBILLO	1
				CAMBIO DE CABLE A C	1
				REPARACIÓN DE MENTONERA	1
				CAMBIO FUSIBLES	1
				CAMBIO DE OCULARES DE CAUCHO	1
				REPARACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1
				REPARACIÓN DE MESA DE SOPORTE	1

				REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRAULICO	1
61	1	NACIONAL	LAMPARA ULTRAVIOLETA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				CAMBIO DE SWITCH	1
				CAMBIO DE TUBO UV	1
				CAMBIO DE STARTER	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A C	1
62	12	WELCH ALLYN NACIONAL	LARINGOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILAS RECARGABLES AJUSTABLES	1
				SUMINISTRO DE MANGO PORTA PILAS	1
63	2	BIOSONIC MATACHANNA	LAVADORA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO VALVULA DESAGUE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A C	1
64	1	TOPCON	LENSOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE BOMBILLO	1
				SISTEMA MECANICO	1
				REPARACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA HOSPITALARIA	1
65	2	NSK PROPEX	LOCALIZADOR APICAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SONDA	1
66	2	OHMEDA DRAGER	MAQUINA DE ANESTESIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO DE TRAMPAS DE AGUA X12	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESERVORIO DE CAL SODADA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUELLE	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT SELLADO EXTERNO CON MANGUERAS DE RETORNO, EMPAQUETADURA DOMOS CALCOMANIAS PINES DE DOMOS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE OXIGENO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VAPORIZADOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIFOLD	1
				REPARACIÓN VENTILADOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DEL VENTILADOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOSTING DE OXIGENO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS INTERNOS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANOMETRO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA APL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE FLUJO INSPIRATORIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA INSPIRATORIA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA EXPIRATORIA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS	1
67	1	NACIONAL	MEDIDOR DE GRASA CORPORAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
68	3	AMTAI MEDICA MAQUET	MESA QUIRURGICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				ARREGLO DEL HIDRAULICO	1
				ARREGLO DE PULSADOR ELECTRICO	1
				SUMINISTRO DE CONTROL Y PANEL DE CONTROL	1

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE POTENCIA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR ELÉCTRICO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLCHONETA	1
69	1	CLAY ADAMS	MICROCENTRIFUGA/SEROFUGA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRILICO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE FRENO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE VELOCIDAD - TIMER	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ENCENDIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA HOSPITALARIA	1
				SUMINISTRO DE ESCOBILLAS ORIGINALES DEL EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES DE CAUCHO EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE SEGURIDAD DE LA PUERTA	1
70	1	NACIONAL	MICROFONO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MICROFONO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLUG	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALMOHADILLA	1
71	30	NSK KAVO START DENTAL	MICROMOTOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO DE MICRO MOTOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOPLE PARA PIEZA DE BAJA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN PIÑONES Y RODAMIENTO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZAS RECTA Y ANGULO RECTO	1
72	12	BOECO BIOHEAT	MICROPIPETAS MANUALES Y AUTOMATICAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTADOR	1
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESORTE DE SUCCIÓN	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE DISPARO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ÉMBOLOS	1
73	1	BIANO	MICROPIPETEADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MICROSWITCH	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS CILICONADAS	1
74	2	LEICA OLYMPUS	MICROSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				REPARACIÓN DE CONDENSADOR Y BOTÓN DEL MISMO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POTENCIÓMETRO DE LUZ	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CADA UNO DE LOS OBJETIVOS ORIGINAL DEL EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS DE SOPORTE DEL EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES INTERNOS DE LA TARJETA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO U V	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIÑONERIA INTERNA DE MOVIMIENTO DEL CONDENSADOR	1

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN AC GRADO HOSPITALARIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS DE LOS OCULARES	1
75	1	CARL ZEISS	MICROSCOPIO QUIRÚRGICO OTORRINO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE OCULARES DE CAUCHO	1
				SUMINISTRO DE FIBRA OPTICA	1
				REPARACIÓN FUENTE DE PODER	1
				SUMINISTRO DE BOMBILLO ACORDE AL EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUENTE DE PODER	1
				REPARACIÓN DE PEDAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODACHINES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AC GRADO HOSPITALARIO	1
				REPARACIÓN MODULO DE AJUSTE DE INTENSIDAD DE LUZ	1
76	17	COMEN EDAN PHILLIPS CRITICARE DRAGER	MONITOR DE SIGNOS VITALES O MULTIPARAMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZALETE DE UNA VÍA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA RECARGABLE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR SPO2 ADULTO O PEDIÁTRICO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE INTERFAZ DE OXIMETRIA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE UNA VÍA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C GRADO HOSPITALARIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE TEMPERATURA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ECG DE TRES O CINCO VÍAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE SALIDA DE ECG SPO2 TEMPERATURA Y NIBP	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA DE CRISTAL LIQUIDO	1
77	1	GENERAL ELECTRIC	MONITOR FETAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSDUCTORES Y TOCO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTA FUSIBLES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPEL TERMICO EN Z	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIA	1
				SUMINISTRO DE CABEZAL TERMICO	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE RODILLO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1
78	3	NSK AESCULAP	MOTOR NEUMATICO ORTOPEDIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO DE ACEITE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLE RAPIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO INTERNO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANDRIL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE ACCIONAMIENTO	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIAS	1
				SUMINISTRO DE BROCAS	1
79	1	NE	NASOFARINGOLARINGOSCOPIO Y RINOLARINGOFIBROSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				PARTES	1
80	25	THOMAS DEVILBIS	NEBULIZADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR DE TRABAJO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE SALIDA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA EXTERNAS DEL EQUIPO	1

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS INTERNAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1
81	15	NACIONAL	NEGATOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AC	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO FLUORECENTE O LED	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALASTRO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACRILICO	1
82	15	DONETIC HACEB ICASA B MEDICAL SYSTEM	NEVERAS PARA MEDICAMENTOS/VACUNAS/ BANCO DE SANGRE	VERIFICACION DE PARAMETROS	1
83	60	NSK KAVO START DENTAL	PIEZA DE ALTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOPLE RÁPIDO - ROTOR QUIT - PARA PIEZA DE ALTA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN POR DESGASTE DE EMPAQUES TRASEROS INTERNOS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLES BORDEN	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE TURBINA PUSH BOTON	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA ESTANDAR	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE LLAVES CAMBIA FRESAS	1
84	5	NSK KAVO START DENTAL	PIEZA DE MANO DE PUNTA RECTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALINEROS	1
				SUMINISTRO DEL ANGULO RECTO	1
85	5	NSK	PROPHY JET	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORRINGS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS	1
86	1	TOPCON	PROYECTOR DE OPTOTIPOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO DE BOMBILLO PARA EQUIPO	1
				SUMINISTRO DE CABLE A C	1
87	2	EDAN NACIONAL	PULSIOXIMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PINZA TIPO ADULTO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1
				SUMINISTRO DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE ENTRADA DEL SENSOR	1
88	1	TOPCON	QUERATOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR A C GRADO HOSPITALARIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE BOMBILLO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LENTES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO	1
89	1	TOPCON	RETINOSCOPIO BINOCULAR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1
90	10	NSK	SCALER EQUIPO DE ULTRASONIDO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO DE PUNTA INSERTORA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONECTORES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPLAY	1

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASAS EXTERIORES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE SALIDA DE ½, ¼, ¾	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE DESAGÜE DE 1/4	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C	1
91	2	LEFT	SELLADORA DE PAQUETES	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWICH	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA TEFLON	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELEVO DE ESTADO SOLIDO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA	1
92	1	STORZ	SHAVER	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE SALIDA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE PIEZA DE MANO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO DE PIEZA DE MANO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUCHILLAS	1
93	1	TUV SUDWEST	SIERRA CORTA YESO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCOBILLAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1
				REPARACION DE MOTOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISCO	1
				SUMINISTRO DE LLAVE DE AJUSTE	1
94	1	NACIONAL	SILLA ODONTOLOGICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1
				REPARACION DE MOTOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR CABLEADO INTERNO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1
95	6	NACIONAL	SILLAS DE RUEDAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				RETOQUE DE SOLDADURA	1
				SUMINISTRO SISTEMA DE FRENOS	1
				SUMINISTRO RESPALDOS	1
				SUMINISTROS MANGOS DE EMPUJE	1
				SUMINISTRO AROS PROPULSORES	1
				SUMINISTRO RUEDAS AUXILIARES	1
				CAMBIO DE NEUMATICOS	1
				SUMINISTRO DE REPOSAPIES	1

				SUMINISTRO DE ASIENTO	1
				SUMINISTROS CORAZAS	1
96	1	LINDE	SISTEMA DE AIRE MEDICINAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO DE MANÓMETRO DE O2	1
				SUMINISTRO DE MANÓMETRO DE AIRE	1
				SUMINISTRO DE RACOR MACHO	1
				SUMINISTRO DE FILTROS OLOR	1
				SUMINISTRO TOMA DE PARED TIPO CHEMETRON	1
				SUMINISTRO FILTRO BACTERIOLOGICO	1
				SUMINISTRO FITRO OLOR	1
				SUMINISTRO DE SENSOR O2	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE ALTA PRESION	1
				SUMINISTRO DE MANGUERA DE BAJA PRESIÓN	1
				REPARACIÓN TARJETA ELECTRÓNICA	1
				SUMINISTRO REGULADOR DE PRESIÓN A B	1
97	1	CMT	SISTEMA DE TIMBRE HOSPITALARIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE Y PULSADOR DE CAMA	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA BICOLOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE CONMUTACIÓN	1
				REPARACIÓN DE MODULO DE CONMUTACIÓN	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE CIRCUITO ELÈCTRICO	1
98	1	SHULZ	SISTEMA DE VACÍO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				REPARACIÓN MOTOR	1
				RELLENO ACEITE DE MOTOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANÓMETRO DE VACIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CIRCUITO ELECTRICO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AC	1
				CAMBIO DE PROTECTOR DE VOLTAJE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE AIRE	1
99	15	THOMAS	SUCCIONADOR PORTATIL/ QUIRÚRGICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN MOTOR DE TRABAJO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE SALIDA	1
				SUMINISTRO E INSTALACION BOTELLA EXTERNA CON TAPA	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE CARCASA EXTERNAS DEL EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANÓMETRO ACORDE AL EQUIPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRILICO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS INTERNAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1
100	57	WELCH ALLYN RIESTER NACIONAL ALPK2 LORD BOAKANG	TENSIOMETRO DE PARED DIGITAL, MANUAL Y RODABLE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZALETE DE DOS VÍAS Y UNA VÍA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN REGULADOR ON/OFF	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS INTERNOS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA EXTERIOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERA INSUFLADORA	1

101	10	TERMOHIGRO METER	TERMO HIGROMETROS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO DE BATERIAS	1
				SUMINISTRO SENSOR DE TEMPERATURA	1
				SUMINISTRO SENSOR DE HUMEDAD	1
102	6	ALLA FRANCE BECTON DICKINSON	TERMOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO SENSOR DE TEMPERATURA	1
				SUMINISTRO DE BATERIAS	1
103	1	CARL ZEISS	TONOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PRISMA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERILLA DE MEDIDA	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE CUERPO	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE BARILLA	1
104	1	VBM	TORNIQUETE NEUMATICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZALETE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERA	1
				SUMINISTRO DE CABLE AC GRADO HOSPITALARIO	1
105	1	STORZ	TORRE DE LAPAROSCOPIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				PARTES	1
106	1	ATOM MEDICAL	UNIDAD CALOR RADIANTE O INCUBADORA ABIERTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBOS DE LUZ INCANDESCENTE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODACHINES	1
				SUMINISTRO DE FUENTE DE PODER DE 2KVA	1
				SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR DE VENTANA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLES DE TEMPERATURA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLCHONETA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE OXIGENO	1
				ARREGLO CARRO DE TRANSPORTE	1
				SUMINISTRO DE CAMARA DE HOOD DIFERENTE TAMAÑO	1
				ARREGLO DE CAMARA	1
				PINTURA GENERAL	1
107	1	FRASTEMA	UNIDAD DE OPTOMETRIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR A C GRADO HOSPITALARIO	1
				REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRAULICO	1
				TAPIZADO GENERAL DE LA UNIDAD	1
108	15	NACIONAL GANTUS KROMADENT BELMONT	UNIDAD ODONTOLÓGICA FIJA CON ACCESORIOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA REGULADORA DE AGUA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA REGULADORA DE AIRE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CAMBIA VÍA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA EYECTOR	1
				SUMINISTRO Y CAMBIO METRO DE MANGUERAS AGUA 1/ 16 - 1/4	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSFORMADOR DE SALIDA DE 12 V 50W	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBILLO HALÓGENO 12V- 50W	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBILLO HALÓGENO 24V - 150W	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULAS ON / OFF	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE DE BOMBILLO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A C CON CLAVIJA HOSPITALARIA	1

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN MOTOR HIDRAULICO	1
				RELEVO PARA TARJETA ELECTRÒNICA 110V	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE PEDAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN PEDAL DE PIE COMPLETO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA DE DESAGUE DE ESCUPIDERA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTROS DE ESCUPIDERA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESCUPIDERA DE LOSA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE DE LÁMPARA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN PORTA LÁMPARA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVES DE PASO DE AIRE Y AGUA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVES DE PASO DE ESCUPIDERA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN HOLDER AUTOMATICO PARA PIEZA DE ALTA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN HOLDER CON PI AMIGÓ PARA PIEZA DE ALTA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN MANGUERAS LISAS PARA PIEZA DE ALTA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN TERMINAL BORDENT	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA ELECTRO HIDRÁULICO DE CONTROL DE MOVIMIENTO DE LA BASE DEL SILLÓN	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA DE DESAGUE DE LA ESCUPIDERA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPIZADO GENERAL DE LA UNIDAD CON LA SILLA AUXILIAR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN REFLECTOR LÁMPARA ODONTOLÓGICA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACRILICO TRASPARENTE DE LAMPARA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA VENTURY	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA TE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA PILOTO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA INYECTORA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA PARA PIEZA DE MANO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA TRIPLE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO MANGUERA DE CORAZAS	1
				SUMINISTRO JERINGA TRIPLE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN MANÓMETROS DE AIRE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGULADOR DE AIRE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOPLES METÁLICOS DE 1/4	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLES METÁLICOS DE 1/4 - 1/ 16	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS EYECTORAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DE LÁMPARA DE TRES Y DOS POSICIONES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS LISAS PARA PIEZAS DE ALTA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTORES DE LÁMPARA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE MODULO PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTORES DE MOVIMIENTO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PORTA BOMBILLO PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE Y EMPAQUE AUXILIAR DE AGUA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE AIRE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO AGUA	1
109	5	KROMADENT	UNIDAD ODONTOLÓGICA PORTÁTIL CON ACCESORIOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTORES DE LÁMPARA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLES METALICOS DE 1/4	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA TRIPLE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JERINGA TRIPLE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS EYECTORAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINAL BORDENT	1

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO MANGUERA DE CORAZAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS EYECTORAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA PARA PIEZA DE MANO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA INYECTORA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS LISAS PARA PIEZAS DE ALTA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDAL DE PIE COMPLETO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR DE AIRE 1 HP	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCUPIDERA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. CON CLAVIJA HOSPITALARIA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO HALOGENO 120V- 30W	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOLDER AUTOMÁTICO PARA PIEZA DE ALTA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR DE SALIDA DE 12 V-50W	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CAMBIA VIA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA REGULADORA DE AGUA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA UNIDAD PORTATIL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LONA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPIZADO Y PINTURA DE SILLA	1
110	5	OHIO	VACUOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANOMETRO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA REGULADORA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLE	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLE CHEMETRON	1
				SUMINISTRO DE LINERS	1
111	1	RAPHAEL	VENTILADOR RESPIRADOR HOSPITALARIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1
				SUMINISTRO DE SENSOR DE FLUJO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIA	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIA	1
				SUMINISTRO DE CELDAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DEL PANEL FRONTAL	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS INTERNAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULAS INTERNAS	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIRCUITO DE PACIENTE REUSABLE	1
112	7	NACIONAL	VIBRADOR MASAJEADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRASFORMADOR DEL VIBRADOR	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ON/OFF	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA EXTERIORES	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A. C	1
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE CORRIENTE	1

PERSONAL SOPORTE TECNICO O EQUIPO DE TRABAJO

(1)Una Ingeniero Biomédico
(2) Tecnólogos y/o Tecnicos en Mantenimiento de equipos Biomedicos, Electrónicos, electromecánicos y/o mecanicos

ANEXO No. 2
LISTADO DE PRECIOS

ITEM	CANT.	MARCAS	EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	VALOR INCLUIDO IVA
1	2	BOECO NACIONAL VORTEX MIXER	AGITADOR BORTEX	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 110.400
				REPARACIÓN DE MOTOR	1	$ 284.125
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	$ 48.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN AC	1	$ 47.351
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRO DE INTENSIDAD	1	$ 117.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAMBIO DE CABEZAL DE GOMA	1	$ 165.600
2	1	SHAKER	AGITADOR DE MANZZINI	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 93.047
				REPARACIÓN DE MOTOR	1	$ 284.125
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ENCENDIDO	1	$ 35.515
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	$ 147.970
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	$ 710.282
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE EXTERNO O INTERNO	1	$ 23.677
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE VOLTAJE	1	$ 59.190
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN AC	1	$ 47.351
				REPARACIÓN EMBOBINADO DE MOTOR	1	$ 213.083
3	1	HELMER	AGITADOR DE PLAQUETAS	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 110.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	$ 207.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	$ 48.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJAS	1	$ 303.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA DE AGITACION	1	$ 269.100
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAMBIO SISTEMA DE AGITACION	1	$ 386.400

4	5	DENTSPLY DPM NACI NACIONAL	AMALGAMADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	$ 93.047
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN MOTOR	1	$ 331.465
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	$ 41.432
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPLAY DEL EQUIPO	1	$ 118.381
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN TARJETA ELECTRÓNICA	1	$ 441.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS INTERNAS	1	$ 89.700
				SUMINISTRO E INSTALACION DE CUCHATILLAS	1	$ 102.991
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANDAS O CORREAS INTERNAS	1	$ 108.910
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE CONEXIÓN A C	1	$ 44.984
5	2	AMBU	AMBU	SUMINISTRO AMBU ADULTO	1	$ 441.600
				SUMINISTRO AMBU PEDIATRICO	1	$ 441.600
6	1	HEMOCUE	ANALIZADOR DE HEMOGLOBINA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA	1	$ 89.700
				SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL DE CONTROL	1	$ 303.600
				SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPLAY	1	$ 345.000
				SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA PRINCIPAL	1	$ 579.600
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	$ 441.600
7	1	NACIONAL	AUDIFONOS DE CABINA DE AUDIOMETRIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	$ 110.400
				CAMBIO DE CABLES	1	$ 441.600
				CAMBIO DE DIADEMA	1	$ 1.311.000
				CAMBIO DE BOCINA	1	$ 303.600
				CAMBIO DE ALMOHADILLAS	1	$ 165.600
8	2	INTERACUSTIC	AUDIÓMETRO/ IMPEDANCIOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	$ 441.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AUDIOCUTS	1	$ 524.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE TRABAJO	1	$ 579.600

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA DE LCD	1	$ 1.380.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALETÍN DE TRASPORTE	1	$ 717.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	$ 1.173.000
				REPARACIÓN TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	$ 552.000
				SUMINISTRO DE AUDIFONOS	1	$ 897.000
				SUMINISTRO DE MICROFONO	1	$ 662.400
				SUMINISTRO DE CABLE SONIDO	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A C GRADO HOSPITALARIO	1	$ 48.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES A EQUIPO	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARLANTES DE SALIDA AUDIC	1	$ 248.400
9	6	TUTTANAUER ICANCLAVE GNATUS	AUTOCLAVE ESTERILIZADOR ELÉCTRICO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 298.944
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 441.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTRO VÁLVULAS	1	$ 492.140
				REFUERZO DE CAMARA	1	$ 1.863.422
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEGURO DE PUERTA	1	$ 445.638
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	$ 478.285
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE TÉRMICO	1	$ 484.393
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE Y PORTA FUSIBLE	1	$ 67.816
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁMARA	1	$ 794.402
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANDEJAS DE ACERO	1	$ 256.981
				CAMBIO DE INSTALACIÓN INTERNAS	1	$ 255.760
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS SOLENOIDES	1	$ 565.770
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN RELEVO	1	$ 271.258
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN EMPAQUE DE LA PUERTA	1	$ 613.093

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	$ 503.766
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	$ 58.126
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	$ 125.943
10	1	MATACHANA	AUTOCLAVE SALAS DE CIRUGIA	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 283.794
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRO VÁLVULAS	1	$ 236.761
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	$ 284.125
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE TÉRMICO	1	$ 171.653
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE Y PORTA FUSIBLE	1	$ 41.432
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁMARA	1	$ 591.901
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJAS DE ACERO	1	$ 177.572
				SUMINISTRO DE HIDROSAL X 50 KILOS	1	$ 251.764
				SUMINISTRO E INSTALACION FILTRO DE AIRE	1	$ 2.302.192
				SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AGUA	1	$ 177.572
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INSTALACIÓN INTERNAS	1	$ 142.056
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS SOLENOIDES	1	$ 272.176
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELEVO	1	$ 159.417
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE LA PUERTA PARA MATACHANA ORIGNAL	1	$ 2.593.888
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	$ 532.710
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	$ 47.351
				INSTALACION Y PUESTA EN MARCA AUTOCLAVE A VAPOR	1	$ 6.813.909
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C	1	$ 47.351
11	1	NACIONAL	AUTOFLEX III EQUIPO TERAPEUTICO RODILLA	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 207.000
				MANTENIMIENTO DE MOTOR	1	$ 303.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWTICH DE ENCENDIDO	1	$ 110.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZA EN ACERO INOXIDABLE	1	$ 621.000

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASADORES DE AJUSTE	1	$	524.400
12	30	WELCH ALLYN HEALTH O METER NACIONAL SECA	BALANZA CON TALLIMETRO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$	93.047
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$	248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE PIE Y CABEZA	1	$	49.720
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNILLO CALIBRADOR	1	$	23.677
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NUMERACIÓN Y TALLIMETRO	1	$	248.601
				NIVEL CALIBRACIÓN DE CEROS	1	$	112.462
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES LATERALES	1	$	65.110
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE CABEZA	1	$	65.110
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA DEL PIECERO	1	$	136.139
13		WELCH ALLYN HEALTH O METER NACIONAL SECA GMD	BALANZA DE PISO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$	939.343
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$	248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE PIE	1	$	35.515
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIÑÓN INTERNO	1	$	41.432
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPETE EXTERNO	1	$	49.720
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPIZ O PIECERO	1	$	49.720
14	15	WELCH ALLYN HEALTH O METER NACIONAL DETECTO	BALANZA PESA BEBE DIGITAL ANALOGA	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$	93.047
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$	248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	$	452.037
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GALGAS DE TRABAJO	1	$	140.304
				SUMINISTRO DE ADAPTADOR DE CARGA	1	$	189.410
				SUMINISTRO DE PORTA PILAS	1	$	41.432
				SUMINISTRO DE BANDEJA	1	$	124.298

				SUMINISTRO DE CARGADOR ELÉCTRICO	1	$ 76.946
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES DE CAUCHO	1	$ 53.273
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	$ 177.572
				SUMINISTRO PAR DE PILAS RECARGABLES AA	1	$ 65.110
				SUMINISTRO DE CARGADOR DE PILAS RECARGABLES	1	$ 82.868
15	2	MEMMERT	BAÑO SEROLÓGICO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 111.656
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 279.515
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	$ 279.515
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA INTERNAS	1	$ 224.923
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOSTATO	1	$ 224.923
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	$ 71.028
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN D CABLE DE ALIMENTACIÓN AC	1	$ 47.351
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	$ 890.044
16	3	ATLETIC INTERFISICA	BICICLETA ESTÁTICA	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 111.656
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CALA PIE	1	$ 82.868
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CADENA DE MOVIMIENTO	1	$ 76.946
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIÑÓN TRASERO	1	$ 76.946
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLA	1	$ 82.868
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDALES Y CORREAS DE AMARRE	1	$ 82.868
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS O DISPLAY DE LECTURA	1	$ 260.435
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES DE CAUCHO	1	$ 153.897
				CAMBIO DE PINTURA EN GENERAL	1	$ 232.375
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUAYAS DE FRENO DELANTERO Y TRASERO	1	$ 76.946
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE SILLA	1	$ 71.028

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUAYAS DE FRENO	1	$ 71.028
17	1	METROACUSTIK	CABINA DE AUDIOMETRÍA	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 232.618
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO EN GENERAL DE LA CABINA	1	$ 260.435
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO PARA LA CABINA SEGÚN DIÁMETRO	1	$ 94.706
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUZ INTERNA DE LA CABINA	1	$ 94.706
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHO AJUSTE PUERTA DE ENTRADA	1	$ 378.817
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AUDÍFONOS DE CABINA	1	$ 146.122
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONSOLA DE MANEJO DE ENTRADA Y SALIDA DE AUDIO	1	$ 24.903
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE CIERRE PUERTA DE ENTRADA	1	$ 71.028
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADORES REFRIGERACIÓN	1	$ 177.572
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS AUXILIARES	1	$ 177.572
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO INTERNO INCLUIDO CAUCHOS	1	$ 331.465
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES A.C	1	$ 47.351
18	1	HOT LINER	CALENTADOR DE FLUIDOS	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 386.400
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 545.100
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A C.	1	$ 48.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA DE RECIRCULACION	1	$ 1.380.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	$ 1.380.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	$ 2.484.000
19	1	HEAL FORCE	CAMARA DE FLUJO LAMINAR	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 248.400
				SUMINISTRO FILTRO HEPA	1	$ 1.035.000
				SUMINISTRO LAMPARA UV	1	$ 343.302
				SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA PRINCIPAL	1	$ 6.520.500

				SUMINISTRO TUBOS FLUORESCENTES	1	$ 48.300
20		HILLROOM LOS PINOS	CAMAS Y CUNAS HOSPITALARIAS ELÉCTRICAS-MECANICAS	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 186.093
				SUMINISTRO LAMINA DE TERMOFORMADO CAMA COMPLETA	1	$ 3.948.978
				CONTROL MANUAL	1	$ 1.490.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A C	1	$ 48.300
				PINTURA TOTAL	1	$ 662.400
				SUMINISTRO DE PANEL DE CONTROL PIES	1	$ 771.456
				SUMINISTRO DE PANEL DE CONTROL LATERAL	1	$ 771.456
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE LLANTAS Y RODACHINES	1	$ 579.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR ELÉCTRICO	1	$ 524.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	$ 355.140
				SUMINISTRO DE MICROPROCESADOR DE TARJETA	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEGUROS Y PASTAS DE BARANDAS	1	$ 165.732
				SUMINISTRO E INSTALACION DE COLCHON / COLCHONETA	1	$ 690.000
				SUMINISTRO Y CAMBIO DE TENSORES A MOTOR	1	$ 232.375
21		LOS PINOS STRIKER NACIONAL	CAMILLAS OBSERVACION Y DE TRANSPORTE	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 360.161
				SUMINISTRO Y TAPIZADO EN CORDOBÁN Y CAMBIO DE ESPUMA	1	$ 652.050
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE LLANTAS Y RODACHINES PARA ATRIL, MESAS DE MAYO Y MUEBLE EN GENERAL	1	$ 656.880
22	1	JOHNSON FITNESS	CAMINADORA-TROTADORA	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 167.482
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDA TROTADORA (REPUESTO BANDA DE APOYO)	1	$ 307.787
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODILLO	1	$ 153.897
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE DE 2HP	1	$ 651.091
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1	$ 35.515
				SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR DE VOLTAJE	1	$ 35.515

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE INTERNOS	1	$ 35.515
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETAS PRINCIPALES	1	$ 651.091
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS DE MOVIMIENTO	1	$ 142.056
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOLDADURAS EN BARANDAS DE SOPORTE	1	$ 35.515
				PINTURA EN GENERAL DEL EQUIPO	1	$ 276.331
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE DISPLAY	1	$ 142.056
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A C	1	$ 47.351
23	16	DENTSPLY BIOSONIC NSK COLTENE	CAVITRON	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 111.656
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C	1	$ 41.432
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EL PEDAL DE EQUIPO	1	$ 142.056
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE ENTRADA DEL PEDAL	1	$ 35.515
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN PULSADOR DE ENCENDIDO DEL EQUIPO	1	$ 35.515
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE Y LÁPIZ DEL EQUIPO	1	$ 947.042
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE REGULACIÓN	1	$ 201.247
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN TARJETA PRINCIPAL	1	$ 1.089.220
				CAMBIO DE INSTALACIÓN DE MANGUERA CON CONECTORES DE SALIDA Y ENTRADA	1	$ 100.623
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CARCASAS EXTERNAS DEL EQUIPO	1	$ 378.817
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONECTORES DE SALIDA Y ENTRADA	1	$ 76.946
24	3	HETTICH CLAY ADAMS	CENTRIFUGA DE TUBO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 219.006
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 469.929
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	$ 469.929
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCOBILLAS DE MOTOR ORIGINAL DEL EQUIPO	1	$ 577.173
				SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH ON/OFF	1	$ 69.659
				SUMINISTRO DE FUSIBLE	1	$ 577.173

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	$ 1.592.202
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATO GIRATORIO (24 TUBOS)	1	$ 945.374
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C GRADO HOSPITALARIO	1	$ 129.366
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1	$ 278.635
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE FRENO	1	$ 99.514
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE VELOCIDAD - TIMER	1	$ 390.681
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ENCENDIDO	1	$ 59.710
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	$ 1.194.153
				REPARACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	$ 577.173
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHO DEL EQUIPO BASE	1	$ 79.609
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE SEGURIDAD DE PUERTA	1	$ 139.321
25	4	NACIONAL	CILINDROS DE GASES MEDICINALES Y REGULADORES	**VERIFICACION DE PARAMETROS DE MANOMETROS**	1	$ 279.515
				REPARACION DE MANOMETRO	1	$ 186.343
				SUMINISTRO ACOPLE AGA	1	$ 177.025
				SUMINISTRO ACOPLE CHEMETRON	1	$ 177.025
				SUMINISTRO MANGUERA CON ACOPLE	1	$ 465.750
				SUMINISTRO CONECTOR BALA	1	$ 521.759
26	1	ECLERIS	COLPOSCOPIO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 248.400
				PARTES	1	$ 3.450.000
27	8	FIAC SHULZ ELECTROMEC AIR	COMPRESOR ODONTOLÓGICO DE 1 Y 2 HP	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 276.985
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 248.400
				REPARACIÓN DE MOTOR	1	$ 542.518
				SUMINISTRO DE CABEZAL COMPRESOR	1	$ 10.004.077
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISTONES	1	$ 337.136

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLOS INTERNOS	1	$ 337.136
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AUTOMÁTICO	1	$ 232.507
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE PASO O LLAVE DE BOLA DE AIRE DE 1/2, 1/4,	1	$ 131.753
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE SEGURIDAD	1	$ 135.631
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS	1	$ 280.948
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA CHEQUE	1	$ 337.136
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS EXTERNOS	1	$ 222.820
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS DE MOVIMIENTO	1	$ 280.948
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE SALIDA DE AIRE	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CULATA	1	$ 561.892
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C.	1	$ 116.254
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA HOSPITALARIA	1	$ 67.816
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN O APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO Y PINTURA	1	$ 251.865
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BIELAS	1	$ 406.890
28	40	NSK KAVO START DENTAL	CONTRAANGULO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 93.857
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS DE CONTRAANGULO	1	$ 517.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABEZA DE CONTRAANGULO	1	$ 618.240
29	1	LW SCIENTIFIC	CUENTA CÉLULAS Y GLOBULOS	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 55.827
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESORTES Y PESTAÑAS	1	$ 71.028
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PULSADORES	1	$ 71.028
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY VISUALIZADORES	1	$ 71.028
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS DEL EQUIPO	1	$ 53.273
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	$ 71.028
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRASFORMADOR DE VOLTAJE	1	$ 102.156

30	1	BARKEY	DESCONGELADOR DE PLASMA	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 165.600
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 207 000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWTCH	1	$ 117.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	$ 48.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJAS EN ACERO INOXIDABLE	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	$ 386.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	$ 441.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	$ 345.000
31	5	NIHON KOHDEN INNOMED	DESFIBRILADOR	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 519.760
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA RECARGABLE	1	$ 1.465.876
				SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE SPO2	1	$ 2.766.918
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE EKG DE TRES DERIVADAS	1	$ 1.237.854
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALETAS DE DESFIBRILADOR Y CABLE RESORTADO	1	$ 2.703.735
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGULADOR DE POTENCIA	1	$ 684.079
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA O DISPLAY	1	$ 4.235.938
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	$ 7.492 528
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	$ 211.739
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALETIN DE TRASPORTE	1	$ 602.638
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPEL ROLLO O ZETA	1	$ 195.449
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECLADO	1	$ 814.377
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IMPRESORA	1	$ 735.117
32	9	EDAN	DOPPLER FETAL	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 156.680
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 165.600

				SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSDUCTOR	1	$ 521.640
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILA RECARGABLE CON CARGADOR	1	$ 146.263
				SUMINISTRO DE CONECTOR ELÉCTRICO COMPATIBLE	1	$ 146.263
33	1	HITACHI	ECOGRAFO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 552.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIO	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	$ 9.660.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECLADO	1	$ 4.830.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COOLER	1	$ 1.380.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETAS INTERNAS	1	$ 6.900.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUENTE DE ALIMENTACION	1	$ 8.970.000
				REPARACION DE IMPRESORA	1	$ 2.760.000
				SUMINISTRO DE PAPEL PARA IMPRESORA ECOGRAFO	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSDUCTORES	1	$ 16.560.000
				REPARACIÓN DE TRANSDUCTORES	1	$ 4.140.000
34	7	VALLEYLAB ERBE ALSA WEM	ELECTROBISTURÍ MONO POLAR Y BIPOLAR	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 167.482
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDAL	1	$ 497.197
				SUMINISTRO CABLE PLACA	1	$ 1.000.408
				SUMINISTRO CABLE BIPOLAR	1	$ 1.579.219
				SUMINISTRO DE PINZA RECTA BAYONETA	1	$ 3.948.978
				REPARACIÓN TARJETA PRINCIPAL	1	$ 1.302.184
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	$ 2.323.759
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA 7 SEGMENTOS	1	$ 354.996
				SUMINISTRO DE CONECTORES DE PLACA	1	$ 118.381

				SUMINISTRO DE PLACA PACIENTE ACORDE AL EQUIPO	1	$ 186.764
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR	1	$ 355.140
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIO	1	$ 118.381
35	8	TRISMED BURDICK COMEN	ELECTROCARDIÓGRAFO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 148.885
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 248.400
				SUMINISTRO MODULO DE IMPRESIÓN	1	$ 1.863.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	$ 1.124.611
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA	1	$ 544.550
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE EKG DE 10 DERIVADAS	1	$ 627.414
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZA TÉRMICA	1	$ 1.028.746
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA PAPEL	1	$ 165.732
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECLADO DE MEMBRANA	1	$ 319.627
				SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE PARA PORTA PAPEL	1	$ 106.542
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIO	1	$ 76.946
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRODOS Y CHUPAS PARA ADULTO	1	$ 232.375
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPEL TIPO ROLLO O ZETA	1	$ 94.706
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	$ 372.897
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASAS PARA EL EQUIPO	1	$ 331.465
36	1	NACIONAL	ELECTROCAUTERIO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 167.482
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C	1	$ 48.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWTCH DE ENCENDIDO	1	$ 110.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOBINA DE ALTA	1	$ 303.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SELECTOR DE INTENSIDAD	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE SALIDA	1	$ 241.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PIEZA DE MANO	1	$ 579.600

				SUMINISTRO DE PUNTAS	1	$	310.500
37	12	METTLER ELECTRONICS TENS 7000 TENS 3000 TENS 210	ELECTROESTIMULADOR	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$	111.656
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN ON/OFF	1	$	23.677
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A C GRADO HOSPITALARIO ACORDE A EQUIPO	1	$	76.946
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASAS EXTERIORES	1	$	355.140
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRODOS DE CARBÓN DE ACUERDO AL EQUIPO	1	$	65.110
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA EN LCD	1	$	355.140
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE CONEXIÓN DE ELECTRODOS	1	$	100.623
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIA RECARGABLE (PAR)	1	$	160.511
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSISTORES DE POTENCIA DE LA TARJETA	1	$	224.923
38	2	NSK	ENDOGRIPER	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$	138.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS DE ENDOGRIPER	1	$	662.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABEZA DE ENDOGRIPER	1	$	938.400
39	31	WELCH ALLYN RIESTER	EQUIPO DE ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS DE PARED /ESTUCHE	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$	83.743
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO PARA RETINOSCOPIO	1	$	130.219
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO PARA OTOSCOPIO	1	$	130.219
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO PARA OFTALMOSCOPIO	1	$	130.219
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	$	47.351
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	$	355.140
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSISTORES DE VOLTAJE	1	$	82.868
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ESPIRAL COMPLETO PARA EQUIPO DE ÓRGANOS	1	$	710.282
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZA PARA OTOSCOPIO RETINOSCOPIO O OFTALMOSCOPIO	1	$	591.901
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONEXIÓN INTERNAS	1	$	118.381

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES INTERNOS	1	$ 35.515
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C GRADO HOSPITALARIO	1	$ 76.946
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE INFRARROJO	1	$ 142.056
40	2	FIAC	EQUIPO DE RX ODONTOLOGICO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 188.883
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE DISPARO	1	$ 142.056
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE EXTENSOR RESORTADO	1	$ 153.897
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO O TEMPORIZADOR	1	$ 94.706
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PULSADOR DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	$ 29.595
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONSOLA DE CONTROL	1	$ 288.271
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLIMADOR O TUBO DE RX	1	$ 2.323.759
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZOS EXTENSOR Y RESORTE	1	$ 947.042
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE PARED	1	$ 295.951
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE CABLES DE INSTALACIÓN	1	$ 1.657.321
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONEXIÓN A.C	1	$ 2.323.759
41	6	METTLER ELECTRONICS IBRAMED INTERFISICA	EQUIPO DE ULTRASONIDO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 232.618
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	$ 1.183.802
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE ON/OFF	1	$ 23.677
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL FRONTAL	1	$ 189.410
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A. C GRADO HOSPITALARIO	1	$ 71.028
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTA FUSIBLES Y FUSIBLES C/U	1	$ 23.677
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZOTE COMPLETO PARA EQUIPO DE ULTRASONIDO	1	$ 1.785.098
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELÉCTRODOS DE CARBONO DE 5 O	1	$ 59.190
42	1	E&Q	ESTERILIZADO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 138.000

			R DE ASAS	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWTCH DE ENCENDIDO	1	$ 110.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA EN ACERO	1	$ 579.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	$ 386.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL	1	$ 924.600
43	3	NACIONAL	FILTRO DE AGUA PARA AUTOCLAVE	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 117.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA SELENOIDE	1	$ 303.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	$ 117.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS SILICONADAS	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C	1	$ 48.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA TERMICA	1	$ 579.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE CARBON ACTIVADO	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS DE SUMINISTRO DE AGUA	1	$ 117.300
44	1	WELCH ALLYN	FOTOSFORO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 110.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C	1	$ 48.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	$ 96.600
				REPARACION DE ESTRUCTURA	1	$ 165.600
45	1	WELCH ALLYN	FOTOSFORO FRONTAL	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 110.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C	1	$ 48.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIADEMA	1	$ 1.656.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	$ 96.600
				REPARACION DE ESTRUCTURA	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES	1	$ 200.100
46	28	AIR IMETAN	FLUJOMETROS	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 82.800

		SUNMED OI OXYGEN OHIO		VERIFICACION DE PARAMETROS	1	$ 279.515
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE EMPAQUES	1	$ 96.600
				SUMINISTRO DE CONEXIÓN TIPO CHEMETRON	1	$ 139.757
47	62	WELCH ALLYN RIESTER LORD LITTMAN NACIONAL	FONENDOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	$ 114.095
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA FONENDO ADULTO	1	$ 35.515
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMPANA ADULTO Y PEDIÁTRICA	1	$ 59.121
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE CAUCHO DE CAMPANA	1	$ 29.595
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE OLIVAS	1	$ 29.595
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE METÁLICO DE FONENDOSCOPIO	1	$ 82.868
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA PEDIÁTRICA	1	$ 29.595
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1	$ 94.706
48	2	STORZ	FUENTE AUTOMÁTICA DE LUZ DE XENÓN	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	$ 204.703
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	$ 3.036.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DE ENCENDIDO	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIAFRAGMA DE CONTROL DE LUZ	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	$ 4.416.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIA	1	$ 76.946
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	$ 3.795.000
				REPARACIÓN TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	$ 1.725.000
49	3	SECA DETECTO OHAUS	GRAMERA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	$ 89.700
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	$ 96.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA	1	$ 96.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDAS DE CARGA	1	$ 165.600

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATILLO DE PESAJE	1	$ 89.700
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR DE CORRIENTE	1	$ 117.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANALOGA CAMBIO DE CUCHILLAS	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COJINETES	1	$ 110.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRAPESAS	1	$ 165.600
50	2	CHATTANOOGA	HIDROCOLECTOR	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 55.827
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	$ 1.302.184
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACERO INOXIDABLE	1	$ 147.976
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C	1	$ 47.351
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	$ 213.083
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLEADO INTERNO DEL EQUIPO	1	$ 153.897
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE PLASTICO PARA TAPA	1	$ 59.190
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	$ 47.351
51	5	MEMMERT LW CIENTIFIC	HORNO DE ESTERILIZACIÓN Y SECADO E INCUBADORA	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 156.431
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 441.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO INTERNO	1	$ 597.075
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	$ 796.102
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	$ 79.609
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOCUPLAS	1	$ 368.198
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE PUERTA	1	$ 298.538
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	$ 577.173
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C.	1	$ 79.609
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1	$ 109.463

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	$ 9.844.306
52	1	NSK	I CARE I2	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C	1	$ 117.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE PANEL DE CONTRO	1	$ 828.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE FILTROS	1	$ 303.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO TARJETA ELECTRONICA	1	$ 3.036.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLES DE SALIDA	1	$ 483.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MAGUERAS INTERNAS	1	$ 441.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS PARA UNIDAD DE SOPORTE ELECTRICO	1	$ 303.600
				SUMINISTRO DE FILTRO PARA IMPRESORA	1	$ 207.000
53	1	FANEM	INCUBADORA CERRADA NEONATAL	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 207.000
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANAS DE ACCESO	1	$ 441.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	$ 110.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLCHONETA	1	$ 303.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1	$ 89.700
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C	1	$ 110.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEKIT DE ASTA VERTICAL	1	$ 2.484.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERVO SISTEMA DE OXIGENO	1	$ 1.656.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUPULA	1	$ 2.760.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA FILTRO	1	$ 579.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATUA AIRE	1	$ 524.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA PIEL	1	$ 524.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE BASCULA	1	$ 1.104.000

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR DE ELEVACION	1	$ 1.656.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDAL DE ELEVACION	1	$ 1.104.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGAS	1	$ 62.100
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE MOTOR	1	$ 2.484.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE RESISTENCIA	1	$ 1.656.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE SOPORTE	1	$ 2.760.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE FRENOSY RUEDAS	1	$ 2.484.000
54	2	ATTEST NACIONAL	INCUBADORA DE BIOLOGICOS	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 117.300
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 207.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	$ 117.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ADAPTADOR,	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTA TUBOS	1	$ 828.000
55	1	CARESTREAM	IMPRESORA DE RAYOS X	BATERIAS PARA UNIDAD DE SOPORTE ELECTRICO	1	$ 3.948.978
				SUMINISTRO DE FILTRO PARA IMPRESORA	1	$ 2.484.000
56	2	NACIONAL	LAMPARA AGLUTINOSCOPIO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 465.857
				CAMBIO BOMBILLO FLUORECENTE	1	$ 186.343
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A C	1	$ 48.300
				CAMBIO PANTALLA DE LECTURA EN ACRILICO	1	$ 372.685
57	6	WELCH ALLYN ILUMITEC HARAEUS	LÁMPARA CIELITICAS/AUXILIARAES	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 111.656
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	$ 82.868
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO PROTECTOR DE CALOR	1	$ 65.110
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE BOMBILLO	1	$ 35.515
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ON/OFF	1	$ 35.515

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRASFORMADOR INTERNO	1	$ 213.083
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO DE LÁMPARA	1	$ 207.166
58	1	DAVID MEDICAL	LAMPARA DE FOTOTERAPIA	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 158.355
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A C	1	$ 48.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1	$ 89.700
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	$ 117.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLEADO INTERNO DEL EQUIPO	1	$ 303.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO TARJETA ELECTRONICA	1	$ 1.656.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	$ 338.100
59	25	WOODPEKER GNATUS FROGENT COLTOLUX RTA	LÁMPARA DE FOTOCURADO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 93.047
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 186.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN PROTECTOR DE LUZ ÓPTICA	1	$ 71.028
				SUMINISTRO DE BATERIA RECARGABLE	1	$ 1.316.326
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA ÓPTICA	1	$ 205.981
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBILLO	1	$ 130.219
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO INTERNO	1	$ 100.623
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR DE REFRIGERACIÓN	1	$ 100.623
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	$ 56.823
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A C	1	$ 47.351
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CARCASAS EXTERNAS DEL EQUIPO	1	$ 165.732
60	1	CARL ZEISS	LÁMPARA DE HENDIDURA	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 97.181
				SUMINISTRO DE BOMBILLO PARA EQUIPO	1	$ 201.247
				REVISIÓN DEL SISTEMA MECANICO DEL EQUIPO	1	$ 355.140
				SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO	1	$ 596.160
				CAMBIO DE BOTÓN DE ENCENDIDO	1	$ 414.331

				CAMBIO DE CABLES DE CONEXION	1	$ 130.219
				CAMBIO DE SOPORTE DE BOMBILLO	1	$ 94.706
				CAMBIO DE CABLE A.C.	1	$ 47.351
				REPARACIÓN DE MENTONERA	1	$ 165.732
				CAMBIO FUSIBLES	1	$ 23.677
				CAMBIO DE OCULARES DE CAUCHO	1	$ 118.381
				REPARACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	$ 390.656
				REPARACIÓN DE MESA DE SOPORTE	1	$ 331.465
				REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRÁULICO	1	$ 260.435
61	1	NACIONAL	LAMPARA ULTRAVIOLETA	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 117.300
				CAMBIO DE SWITCH	1	$ 48.300
				CAMBIO DE TUBO UV	1	$ 117.300
				CAMBIO DE STARTER	1	$ 6.900
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A C	1	$ 48.300
62	12	WELCH ALLYN NACIONAL	LARINGOSCOPIO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 41.871
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	$ 94.706
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILAS RECARGABLES AJUSTABLES	1	$ 6.510
				SUMINISTRO DE MANGO PORTA PILAS	1	$ 106.565
63	2	BIOSONIC MATACHANNA	LAVADORA	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 191.486
				SUMINISTRO VALVULA DESAGUE	1	$ 521.759
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTON DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	$ 47.351
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A C	1	$ 47.351
64	1	TOPCON	LENSOMETRO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 148.874
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	$ 189.410

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	$ 71.028
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE BOMBILLO	1	$ 71.028
				SISTEMA MECÁNICO	1	$ 284.125
				REPARACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	$ 999.655
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA HOSPITALARIA	1	$ 76.946
65	2	NSK PROPEX	LOCALIZADOR APICAL	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 117.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	$ 386.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	$ 1.380.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA	1	$ 1.104.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SONDA	1	$ 897.000
66	2	OHMEDA DRAGER	MAQUINA DE ANESTESIA	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 309.120
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 248.400
				SUMINISTRO DE TRAMPAS DE AGUA X12	1	$ 3.084.101
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESERVORIO DE CAL SODADA	1	$ 4.262.640
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUELLE	1	$ 2.484.000
				SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT SELLADO EXTERNO CON MANGUERAS DE RETORNO, EMPAQUETADURA, DOMOS, CALCOMANIAS, PINES DE DOMOS	1	$ 3.803.366
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE OXIGENO	1	$ 1.656.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VAPORIZADOR	1	$ 8.719.033
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIFOLD	1	$ 6.200.202
				REPARACIÓN VENTILADOR	1	$ 3.450.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DEL VENTILADOR	1	$ 5.520.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOSTING DE OXIGENO	1	$ 6.900.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS INTERNOS	1	$ 1.380.000

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANOMETRO	1	$ 1.173.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA APL	1	$ 2.760.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE FLUJO INSPIRATORIO	1	$ 3.036.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA INSPIRATORIA	1	$ 3.450.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA EXPIRATORIA	1	$ 3.450.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS	1	$ 1.380.000
67	1	NACIONAL	MEDIDOR DE GRASA CORPORAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	$ 158.355
68	3	AMTAI MEDICA MAQUET	MESA QUIRÚRGICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	$ 248.400
				ARREGLO DEL HIDRÁULICO	1	$ 690.000
				ARREGLO DE PULSADOR ELÉCTRICO	1	$ 290.633
				SUMINISTRO DE CONTROL Y PANEL DE CONTROL	1	$ 4.658.557
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE POTENCIA	1	$ 3.450.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR ELÉCTRICO	1	$ 22.294.280
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C	1	$ 117.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLCHONETA	1	$ 621.000
69	1	CLAY ADAMS	MICROCENTRIFUGA/SEROFUGA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	$ 111.656
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	$ 279.515
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1	$ 65.110
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	$ 295.951
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C	1	$ 47.351
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1	$ 165.732
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE FRENO	1	$ 65.110
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE VELOCIDAD - TIMER	1	$ 201.247
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ENCENDIDO	1	$ 35.515

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	$ 509.034
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA HOSPITALARIA	1	$,65.110
				SUMINISTRO DE ESCOBILLAS ORIGINALES DEL EQUIPO	1	$ 331.465
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES DE CAUCHO EQUIPO	1	$ 47.351
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE SEGURIDAD DE LA PUERTA	1	$ 65.110
70	1	NACIONAL	MICROFONO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 117.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MICROFONO	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLUG	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE	1	$ 386.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALMOHADILLA	1	$ 172.500
71	30	NSK KAVO START DENTAL	MICROMOTOR	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 93.857
				SUMINISTRO DE MICRO MOTOR	1	$ 796.099
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOPLE PARA PIEZA DE BAJA	1	$ 115.433
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN PIÑONES Y RODAMIENTO	1	$ 298.538
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZAS RECTA Y ANGULO RECTO	1	$ 437.857
72	12	BOECO BIOHEAT	MICROPIPETAS MANUALES Y AUTOMATICAS	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 96.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTADOR	1	$ 153.897
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	$ 279.515
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESORTE DE SUCCIÓN	1	$ 82.868
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE DISPARO	1	$ 124.298
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ÉMBOLOS	1	$ 124.298
73	1	BIANIO	MICROPIPETEADOR	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 96.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS	1	$ 386.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR	1	$ 165.600

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MICROSWITCH	1	$ 172.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA	1	$ 303.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS CILICONADAS	1	$ 248.400
74	2	LEICA OLYMPUS	MICROSCOPIO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 213.209
				REPARACIÓN DE CONDENSADOR Y BOTÓN DEL MISMO	1	$ 368.137
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C GRADO HOSPITALARIO	1	$ 129.530
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POTENCIÓMETRO DE LUZ	1	$ 174.380
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CADA UNO DE LOS OBJETIVOS ORIGINAL DEL EQUIPO	1	$ 2.906.345
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	$ 106.565
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS DE SOPORTE DEL EQUIPO	1	$ 106.565
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES INTERNOS DE LA TARJETA	1	$ 81.390
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO U.V.	1	$ 251.885
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIÑONERIA INTERNA DE MOVIMIENTO DEL CONDENSADOR	1	$ 348.762
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN AC GRADO HOSPITALARIO	1	$ 129.530
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS DE LOS OCULARES	1	$ 207.000
75	1	CARL ZEISS	MICROSCOPIO QUIRÚRGICO OTORRINO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE OCULARES DE CAUCHO	1	$ 3.036.000
				SUMINISTRO DE FIBRA OPTICA	1	$ 6.512.571
				REPARACIÓN FUENTE DE PODER	1	$ 2.070.000
				SUMINISTRO DE BOMBILLO ACORDE AL EQUIPO	1	$ 1.380.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUENTE DE PODER	1	$ 4.140.000
				REPARACIÓN DE PEDAL	1	$ 1.380.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODACHINES	1	$ 1.104.000

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AC GRADO HOSPITALARIO	1	$ 76.946
				REPARACIÓN MODULO DE AJUSTE DE INTENSIDAD DE LUZ	1	$ 1.104.000
76	17	COMEN EDAN PHILLIPS CRITICARE DRAGER	MONITOR DE SIGNOS VITALES O MULTIPARAMETRO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 298.944
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZALETE DE UNA VÍA	1	$ 232.507
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA RECARGABLE	1	$ 871.902
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR SPO2 ADULTO O PEDIÁTRICO	1	$ 523.143
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	$ 4.843.908
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE INTERFAZ DE OXIMETRÍA	1	$ 1.259.415
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE UNA VÍA	1	$ 339.073
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A C GRADO HOSPITALARIO	1	$ 125.943
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE TEMPERATURA	1	$ 484.393
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ECG DE TRES O CINCO VÍAS	1	$ 620.022
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE SALIDA DE ECG,SPO2, TEMPERATURA Y NIBP	1	$ 290.633
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA DE CRISTAL LIQUIDO	1	$ 4.262.640
77	1	GENERAL ELECTRIC	MONITOR FETAL	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 317.559
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSDUCTORES Y TOCO	1	$ 6.055.100
				SUMINISTRO E INSTALACION DE PORTA FUSIBLES	1	$ 109.463
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPEL TÉRMICO EN Z	1	$ 119.416
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIA	1	$ 129.366
				SUMINISTRO DE CABEZAL TERMICO	1	$ 909.648
				SUMINISTRO E INSTALACION DE RODILLO	1	$ 909.648
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1	$ 109.463
78	3	NSK	MOTOR NEUMATICO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 248.400

		AESCULAP	ORTOPEDIA	SUMINISTRO DE ACEITE	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1	$ 1.104.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLE RAPIDO	1	$ 1.380.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO INTERNO	1	$ 2.484.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANDRIL,	1	$ 1.173.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE ACCIONAMIENTO,	1	$ 1.380.000
				SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIAS	1	$ 165.600
				SUMINISTRO DE BROCAS	1	$ 386.400
79	1	NE	NASOFARINGOLARINGOSCOPIO Y RINOLARINGOFIBROSCOPIO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 248.400
				PARTES	1	$ 2.484.000
80	25	THOMAS DEVILBIS	NEBULIZADOR	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 156.431
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 138.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR DE TRABAJO	1	$ 437.857
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO	1	$ 169.171
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIO	1	$ 129.366
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE SALIDA	1	$ 109.463
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA EXTERNAS DEL EQUIPO	1	$ 187.967
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	$ 716.490
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1	$ 557.273
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS INTERNAS	1	$ 115.433
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	$ 89.564
81	15	NACIONAL	NEGATOSCOPIO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 89.700
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH	1	$ 27.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA	1	$ 34.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AC	1	$ 48.300

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO FLUORECENTE O LED.	1	$ 41.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR	1	$ 62.100
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALASTRO.	1	$ 55.200
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACRILICO	1	$ 82.800
82	15	DONETIC HACEB ICASA B MEDICAL SYSTEM	NEVERAS PARA MEDICAMENTOS/VACUNAS/ BANCO DE SANGRE	VERIFICACION DE PARAMETROS	1	$ 521.759 $ - $ - $ -
83	60	NSK KAVO START DENTAL	PIEZA DE ALTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	$ 93.857
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOPLE RÁPIDO - ROTOR QUIT - PARA PIEZA DE ALTA	1	$ 159.222
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN POR DESGASTE DE EMPAQUES TRASEROS INTERNOS	1	$ 79.609
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLES BORDEN	1	$ 199.026
				SUMINISTRO E INSTALACION DE TURBINA PUSH BOTON	1	$ 855.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA ESTANDAR	1	$ 800.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVES CAMBIA FRESAS	1	$ 129.366
84	5	NSK KAVO START DENTAL	PIEZA DE MANO DE PUNTA RECTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	$ 237.770
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALINEROS	1	$ 338.345
				SUMINISTRO DEL ANGULO RECTO	1	$ 908.148
85	5	NSK	PROPHY JET	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	$ 89.700
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORRINGS	1	$ 62.100
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA	1	$ 138.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS	1	$ 165.600
86	1	TOPCON	PROYECTOR DE OPTOTIPOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	$ 489.599
				SUMINISTRO DE BOMBILLO PARA EQUIPO	1	$ 355.140

				SUMINISTRO DE CABLE A C	1	$ 76.946
87	2	EDAN NACIONAL	PULSÍOXIMETRO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 93.857
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 117.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE PINZA TIPO ADULTO	1	$ 636.881
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA	1	$ 328.389
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	$ 537.369
				SUMINISTRO DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIO	1	$ 129.366
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE ENTRADA DEL SENSOR	1	$ 199.026
88	1	TOPCON	QUERATOMETRO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 375.846
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	$ 100.623
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR A C GRADO HOSPITALARIO	1	$ 76.946
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE BOMBILLO	1	$ 100.623
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LENTES	1	$ 497.197
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	$ 66.294
89	1	TOPCON	RETINOSCOPIO BINOCULAR	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 351.209
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	$ 201.247
90	10	NSK	SCALER EQUIPO DE ULTRASONIDO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 93.857
				SUMINISTRO DE PUNTA INSERTORA	1	$ 631.838
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	$ 318.443
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONECTORES	1	$ 139.321
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPLAY	1	$ 238.828
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASAS EXTERIORES	1	$ 358.244
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES	1	$ 129.366
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE SALIDA DE ½, ¼, ¾	1	$ 139.321

				SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA DE DESAGUE DE 1/4	1	$ 143.298
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C	1	$ 79.609
91	2	LEFT	SELLADORA DE PAQUETES	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 117.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWICH	1	$ 34.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C	1	$ 48.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA TEFLON	1	$ 55.200
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREA	1	$ 124.200
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	$ 303.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA	1	$ 117.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELEVO DE ESTADO SOLIDO	1	$ 131.100
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA	1	$ 386.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA	1	$ 621.000
92	1	STORZ	SHAVER	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH	1	$ 303.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETAS	1	$ 4.140.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	$ 2.484.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C	1	$ 117.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE SALIDA	1	$ 1.380.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	$ 1.656.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE PIEZA DE MANO	1	$ 4.140.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO DE PIEZA DE MANO	1	$ 4.140.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUCHILLAS	1	$ 897.000
93	1	TUV SUDWEST	SIERRA CORTA YESO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 117.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C	1	$ 62.100
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	$ 62.100

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCOBILLAS	1	$ 110.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	$ 621.000
				REPARACION DE MOTOR	1	$ 345.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO	1	$ 303.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISCO	1	$ 248.400
				SUMINISTRO DE LLAVE DE AJUSTE	1	$ 124.200
94	1	NACIONAL	SILLA ODONTOLOGICA	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 138.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	$ 621.000
				REPARACION DE MOTOR	1	$ 303.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL.	1	$ 1.104.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR CABLEADO INTERNO	1	$ 386.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJES	1	$ 124.200
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO	1	$ 165.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	$ 48.300
95	6	NACIONAL	SILLAS DE RUEDAS	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 139.757
				RETOQUE DE SOLDADURA	1	$ 46.586
				SUMINISTRO SISTEMA DE FRENOS	1	$ 83.854
				SUMINISTRO RESPALDOS	1	$ 130.440
				SUMINISTROS MANGOS DE EMPUJE	1	$ 55.903
				SUMINISTRO AROS PROPULSORES	1	$ 223.610
				SUMINISTRO RUEDAS AUXILIARES	1	$ 149.075
				CAMBIO DE NEUMATICOS	1	$ 74.537
				SUMINISTRO DE REPOSAPIES	1	$ 130.440
				SUMINISTRO DE ASIENTO	1	$ 130.440

				SUMINISTROS CORAZAS	1	$ 74.537
96	1	LINDE	SISTEMA DE AIRE MEDICINAL	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 279.140
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 414.000
				SUMINISTRO DE MANÓMETRO DE O2	1	$ 295.951
				SUMINISTRO DE MANÓMETRO DE AIRE	1	$ 295.951
				SUMINISTRO DE RACOR MACHO	1	$ 106.542
				SUMINISTRO DE FILTROS OLOR	1	$ 2.530.759
				SUMINISTRO TOMA DE PARED TIPO CHEMETRON	1	$ 521.759
				SUMINISTRO FILTRO BACTERIOLOGICO	1	$ 4.223.979
				SUMINISTRO FITRO OLOR	1	$ 1.475.490
				SUMINISTRO DE SENSOR O2	1	$ 5.051.703
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE ALTA PRESIÓN	1	$ 414.331
				SUMINISTRO DE MANGUERA DE BAJA PRESIÓN	1	$ 414.331
				REPARACIÓN TARJETA ELECTRÓNICA	1	$ 710.280
				SUMINISTRO REGULADOR DE PRESIÓN A B	1	$ 414.331
97	1	CMT	SISTEMA DE TIMBRE HOSPITALARIO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 7.366.951
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE Y PULSADOR DE CAMA	1	$ 118.381
				SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA BICOLOR	1	$ 357.778
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE CONMUTACIÓN	1	$ 1.894.083
				REPARACIÓN DE MODULO DE CONMUTACIÓN	1	$ 710.282
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE CIRCUITO ELÉCTRICO	1	$ 295.951
98	1	SHULZ	SISTEMA DE VACÍO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 279.140
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 414.000
				REPARACIÓN MOTOR	1	$ 1.065.420
				RELLENO ACEITE DE MOTOR	1	$ 284.114

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANÓMETRO DE VACÍO	1	$ 473.519
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1	$ 142.056
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CIRCUITO ELÉCTRICO	1	$ 165.732
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AC	1	$ 76.946
				CAMBIO DE PROTECTOR DE VOLTAJE	1	$ 142.056
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE AIRE	1	$ 71.028
99	15	THOMAS	SUCCIONADOR PORTÁTIL/ QUIRÚRGICO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 156.431
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 117.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN MOTOR DE TRABAJO	1	$ 378.147
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS	1	$ 139.321
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIO	1	$ 129.366
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE SALIDA	1	$ 119.416
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTELLA EXTERNA CON TAPA	1	$ 119.416
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA EXTERNAS DEL EQUIPO	1	$ 308.488
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANÓMETRO ACORDE AL EQUIPO	1	$ 417.955
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	$ 736.392
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1	$ 597.075
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS INTERNAS	1	$ 169.171
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	$ 39.807
100	57	WELCH ALLYN RIESTER NACIONAL ALPK2 LORD	TENSIOMETRO DE PARED, DIGITAL, MANUAL Y RODABLE	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 74.439
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 186.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZALETE DE DOS VÍAS Y UNA VÍA	1	$ 94.700
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN REGULADOR ON/OFF	1	$ 17.757
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS INTERNOS	1	$ 17.757

		BOAKANG		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA EXTERIOR	1	$ 82.868
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERA INSUFLADORA	1	$ 41.432
101	10	TERMOHIG ROMETER	TERMO HIGROMETROS	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 83.835
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	$ 279.515
				SUMINISTRO DE BATERIAS	1	$ 14.907
				SUMINISTRO SENSOR DE TEMPERATURA	1	$ 65.219
				SUMINISTRO SENSOR DE HUMEDAD	1	$ 65.219
102	6	ALLA FRANCE BECTON DICKINSON	TERMOMETRO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 62.100
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	$ 172.500
				SUMINISTRO SENSOR DE TEMPERATURA	1	$ 110.400
				SUMINISTRO DE BATERIAS	1	$ 8.280
103	1	CARL ZEISS	TONOMETRO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 138.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PRISMA	1	$ 1.380.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERILLA DE MEDIDA	1	$ 621.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUERPO	1	$ 1.380.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARILLA	1	$ 1.173.000
104	1	VBM	TORNIQUETE NEUMÁTICO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 187.721
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	$ 200.100
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZALETE	1	$ 298.538
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERA	1	$ 158.743
				SUMINISTRO DE CABLE AC GRADO HOSPITALARIO	1	$ 129.366
105	1	STORZ	TORRE DE LAPAROSCOPIA	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 441.600
				PARTES	1	$ 6.900.000
106	1	ATOM	UNIDAD CALOR	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 253.422

		MEDICAL	RADIANTE O INCUBADORA ABIERTA	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$	248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBOS DE LUZ INCANDESCENTE	1	$	378.147
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODACHINES	1	$	278.635
				SUMINISTRO DE FUENTE DE PODER DE 2KVA	1	$	473.877
				SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR DE VENTANA	1	$	1.316.326
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLES DE TEMPERATURA	1	$	288.588
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLCHONETA	1	$	298.538
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C GRADO HOSPITALARIO	1	$	129.366
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE OXIGENO	1	$	736.392
				ARREGLO CARRO DE TRANSPORTE	1	$	736.392
				SUMINISTRO DE CÁMARA DE HOOD DIFERENTE TAMAÑO	1	$	378.147
				ARREGLO DE CAMARA	1	$	1.151.201
				PINTURA GENERAL	1	$	358.244
107	1	FRASTEMA	UNIDAD DE OPTOMETRÍA	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$	395.422
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	$	236.761
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR A C GRADO HOSPITALARIO	1	$	76.946
				REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRÁULICO	1	$	254.519
				TAPIZADO GENERAL DE LA UNIDAD	1	$	473.519
108	15	NACIONAL GANTUS KROMADENT BELMONT	UNIDAD ODONTOLÓGICA FIJA CON ACCESORIOS	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$	243.691
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA REGULADORA DE AGUA	1	$	135.988
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA REGULADORA DE AIRE	1	$	135.988
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA CAMBIA VIA	1	$	135.988
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA EYECTOR	1	$	135.088
				SUMINISTRO Y CAMBIO METRO DE MANGUERAS AGUA 1/ 16 - 1/4	1	$	48.437

SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSFORMADOR DE SALIDA DE 12 V-50W	1	$	222.820
SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBILLO HALÓGENO 12V- 50W	1	$	184.069
SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBILLO HALÓGENO 24V - 150 W	1	$	174.380
SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULAS ON / OFF,	1	$	135.631
SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE DE BOMBILLO,	1	$	96.881
SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A C CON CLAVIJA HOSPITALARIA	1	$	135.631
SUMINISTRO E INSTALACIÓN MOTOR HIDRÁULICO	1	$	1.046.285
RELEVO PARA TARJETA ELECTRÓNICA 110V	1	$	125.943
SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PEDAL	1	$	116.254
SUMINISTRO E INSTALACIÓN PEDAL DE PIE COMPLETO	1	$	310.011
SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA DE DESAGUE DE ESCUPIDERA	1	$	116.254
SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTROS DE ESCUPIDERA	1	$	112.379
SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESCUPIDERA DE LOSA	1	$	319.696
SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE DE LÁMPARA	1	$	203.444
SUMINISTRO E INSTALACIÓN PORTA LÁMPARA	1	$	229.638
SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVES DE PASO DE AIRE Y AGUA,	1	$	87.190
SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVES DE PASO DE ESCUPIDERA	1	$	67.816
SUMINISTRO E INSTALACIÓN HOLDER AUTOMÁTICO PARA PIEZA DE ALTA	1	$	224.757
SUMINISTRO E INSTALACIÓN HOLDER CON PI AMIGO PARA PIEZA DE ALTA	1	$	224.757
SUMINISTRO E INSTALACIÓN MANGUERAS LISAS PARA PIEZA DE ALTA	1	$	141.442
SUMINISTRO E INSTALACIÓN TERMINAL BORDENT	1	$	112.379
SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA ELECTRO HIDRÁULICO DE CONTROL DE MOVIMIENTO DE LA BASE DEL SILLÓN	1	$	503.766
SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA DE DESAGUE DE LA ESCUPIDERA	1	$	358.449
SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPIZADO GENERAL DE LA UNIDAD CON LA SILLA AUXILIAR	1	$	1.055.972

SUMINISTRO E INSTALACIÓN REFLECTOR LÁMPARA ODONTOLÓGICA	1	$	300.323
SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACRÍLICO TRASPARENTE DE LÁMPARA	1	$	155.000
SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA VENTURY	1	$	112.379
SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA TE	1	$	62.002
SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA PILOTO	1	$	67.816
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA INYECTORA	1	$	56.191
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA PARA PIEZA DE MANO	1	$	56.191
SUMINISTRO E INSTALACION DE METRO DE MANGUERA TRIPLE	1	$	56.191
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO MANGUERA DE CORAZAS	1	$	56.191
SUMINISTRO JERINGA TRIPLE	1	$	164.694
SUMINISTRO E INSTALACIÓN MANÓMETROS DE AIRE	1	$	203.444
SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGULADOR DE AIRE	1	$	290.633
SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOPLES METÁLICOS DE 1/4	1	$	38.750
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLES METÁLICOS DE 1/4 - 1/ 16	1	$	38.750
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS EYECTORAS	1	$	58.126
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DE LÁMPARA DE TRES Y DOS POSICIONES	1	$	58.126
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS LISAS PARA PIEZAS DE ALTA	1	$	30.983
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTORES DE LÁMPARA	1	$	380.335
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE MÓDULO PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	1	$	1.085.035
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTORES DE MOVIMIENTO	1	$	344.886
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PORTA BOMBILLO PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	1	$	238.320
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	1	$	871.902
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE Y EMPAQUE AUXILIAR DE AGUA	1	$	271.258
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE AIRE	1	$	96.881

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO AGUA	1	$ 100.754
109	5	KROMADENT	UNIDAD ODONTOLÓGICA PORTÁTIL CON ACCESORIOS	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 148.874
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTORES DE LÁMPARA	1	$ 213.083
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLES METÁLICOS DE 1/4	1	$ 35.515
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA TRIPLE	1	$ 35.515
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JERINGA TRIPLE	1	$ 108.910
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS EYECTORAS	1	$ 39.900
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINAL BORDENT	1	$ 54.457
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO MANGUERA DE CORAZAS	1	$ 35.515
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS EYECTORAS	1	$ 35.515
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA PARA PIEZA DE MANO	1	$ 35.515
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA INYECTORA	1	$ 35.515
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS LISAS PARA PIEZAS DE ALTA	1	$ 35.515
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDAL DE PIE COMPLETO	1	$ 165.732
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR DE AIRE 1 HP	1	$ 662.929
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCUPIDERA	1	$ 876.015
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. CON CLAVIJA HOSPITALARIA	1	$ 71.028
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO HALÓGENO 120V- 30W	1	$ 94.706
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOLDER AUTOMÁTICO PARA PIEZA DE ALTA	1	$ 76.946
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR DE SALIDA DE 12 V-50W	1	$ 76.946
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CAMBIA VÍA	1	$ 54.457
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA REGULADORA DE AGUA	1	$ 54.457
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA UNIDAD PORTATIL	1	$ 165.732
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LONA	1	$ 331.465

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPIZADO Y PINTURA DE SILLA	1	$ 497.197
110	5	OHIO	VACUOMETRO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 117.300
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 138.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANOMETRO	1	$ 303.600
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA REGULADORA	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO	1	$ 248.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLE	1	$ 117.300
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLE CHEMETRON	1	$ 117.300
				SUMINISTRO DE LINERS	1	$ 62.100
111	1	RAPHAEL	VENTILADOR RESPIRADOR HOSPITALARIO	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 309.152
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	$ 441.600
				SUMINISTRO DE SENSOR DE FLUJO	1	$ 4.658.557
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA	1	$ 871.902
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A C GRADO HOSPITALARIA	1	$ 96.881
				SUMINISTRO DE CELDAS	1	$ 871.902
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1	$ 96.881
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	$ 6.200.262
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DEL PANEL FRONTAL	1	$ 1.937.563
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS INTERNAS	1	$ 251.685
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS	1	$ 871.902
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS INTERNAS	1	$ 639.397
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIRCUITO DE PACIENTE REUSABLE	1	$ 968.781
112	7	NACIONAL	VIBRADOR MASAJEADOR	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	1	$ 55.827
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRASFORMADOR DEL VIBRADOR	1	$ 100.623
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ON/OFF	1	$ 23.677

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA EXTERIORES	1	$ 142.056
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A C	1	$ 47.351
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE CORRIENTE	1	$ 71.028