

Página 1 de 66	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICIA NACIONAL
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016		
VERSIÓN: 7		

SECCIONAL SANIDAD SANTANDER

Bucaramanga, 26 de Noviembre de 2019.

1. DEFINICIÓN O IDENTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y ANÁLISIS DEL SECTOR

1.1 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL OBJETO	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.				
	CLASIFICACIÓN UNSPSC	SEGMENTOS	FAMILIA	CLASE	
	85161500	SERVICIOS DE SALUD	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, RENOVACIÓN Y REPARACIÓN DE EQUIPO MÉDICO QUIRÚRGICO	REPARACION DE EQUIPO MEDICO QUIRURGICO	
1.2 VALOR ESTIMADO	El valor estimado de la contratación que se pretende adelantar para la presente vigencia, asciende a la suma de TREINTAY DOS MILLONES QUINIENTOS (32.500.000). , distribuidos por vigencias así: VIGENCIA 2019: DIEZ MILLONES PESOS M/CTE. (\$10.000.000). VIGENCIA 2020: VEINTIDÓS MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS M/CTE. (\$22.500.000)				
1.3 CERTIFICACIÓN PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES, GASTOS DE FUNCIONAMIENTO Y/O INVERSIÓN Y/O VIGENCIAS FUTURAS.	PLAN DE COMPRAS				
	N° PAA	RUBRO	REC	VALOR VIGENCIA 2019	VALOR VIGENCIA 2020
		02-02-02-008-07-01-05 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE OTRA MAQUINARIA Y OTRO EQUIPO	16	\$10.000.000	\$22.500.000
	VALOR TOTAL:				\$32.500.000
1.4 CLASE DE CONTRATO	Prestación de servicios				
1.5 PERFIL Y CALIDAD DE LOS	Podrán participar en el presente proceso todas las personas naturales o jurídicas nacionales o extranjeras con representación en Colombia, en forma individual o conjunta, (consorcio o unión temporal) que tengan				

PROPONENTES	<p>dentro de su objeto social o su actividad comercial, sea directamente relacionado o sea similar con el objeto del presente proceso y cumplan con todos los requisitos exigidos para el mismo.</p> <p>Así mismo en el caso de consorcio o unión temporal deberá haberse constituido y/o formado con anterioridad a la presentación de la oferta definitiva, para participar en este proceso de contratación. Además, en este caso se deberá indicar el nombre de la unión temporal y el porcentaje o forma en que participan en la unión temporal o consorcio cada uno de los socios que lo componen</p> <p>De igual forma, pueden participar entidades Mypes y/o Mipymes de conformidad con lo establecido en el decreto 1082 de 2015</p>
-------------	--

1.6 IDENTIFICACION DE LA NECESIDAD Y JUSTIFICACION

El servicio de mantenimiento preventivo, correctivo y verificación de parámetros de funcionamiento a los equipos biomédicos incluido repuestos, se hace necesario porque la tecnología biomédica constituye uno de los ejes más importantes en la prestación de los servicios de salud, los mismos guardan relación directa con el correcto diagnóstico, tratamiento y restauración o mejoramiento de la salud.

La Clínica Regional del Oriente está catalogada como una entidad de segundo nivel de atención donde se prestan servicios de salud básicos y especializados los 7 días de la semana 24 horas, por lo mismo debe contar permanentemente con la disponibilidad personal que realice los mantenimientos de los equipos biomédicos y simuladores que permitan verificar los parámetros de los equipos en la realización de su mantenimiento preventivo o correctivo.

En estos momentos la Seccional Sanidad Santander ofrece para sus usuarios en la Clínica Regional del Oriente los servicios de Laboratorio, Salud Oral y Odontología general, Hospitalización, Urgencias, Cirugía, Salas de cirugía, Consulta externa, Imagenología, Fisioterapia Fonoaudiología, Nutrición, Farmacia, Transporte TAB, Optometría, Fisiatría, Terapia Ocupacional, Ginecología, Pediatría, Dermatología, Ortopedia, Otorrinolaringología, Salud operacional y niveles básicos de atención en el Centro Medicina Preventiva de Bucaramanga, con programas de promoción y prevención P & P al igual que en los establecimientos de Sanidad Policial de los Distritos de Barrancabermeja, Málaga, Socorro, San Gil y Aguachica, pero no se cuenta con el personal, herramientas y simuladores que cubran las necesidades generadas para los equipos biomédicos de la Seccional Sanidad Santander, en lo que refiere al cumplimiento del cronograma de mantenimiento preventivo establecido, los mantenimientos correctivos, y verificar los parámetros cuando por algún motivo se tenga duda del diagnóstico que del equipo brinda, así como la calidad y seguridad en la atención de los pacientes.

Así mismo efectuando el mantenimiento a los equipos biomédicos se da cumplimiento a la normatividad de habilitación que se cita a continuación:

- Resolución de Habilitación 2003 de 2014: Por la cual se definen los procedimientos y condiciones de inscripción de los Prestadores de Servicios de Salud y de habilitación de servicios de salud
- Decreto 4725 del 2005: Artículo 38 POSVENTA DE LOS DISPOSITIVOS MÉDICOS CONSIDERADOS EQUIPOS BIOMÉDICOS Y SU MANTENIMIENTO.

El tenedor será responsable del correcto funcionamiento del dispositivo médico considerado equipo biomédico, el cual deberá garantizarlo de manera directa o contratando los servicios del fabricante o el importador o con un tercero según los parámetros establecidos en el presente

decreto. El propietario o tenedor del equipo biomédico deberá asegurarse que su uso y funcionamiento estén de acuerdo con lo establecido en los manuales entregados por el fabricante en el momento de la venta del mismo, así como de su calibración y mantenimiento

-Instructivo No. 000050 DISAN -- AGESA del 7 de diciembre de 2010. Lineamientos para la Elaboración del Plan de Gestión de Mantenimiento del Equipo Biomédico en los Establecimientos de Sanidad Policial del Subsistema de Salud de la Policía Nacional".

Los mantenimientos se desarrollaran de acuerdo a un cronograma establecido, de acuerdo al instructivo anteriormente mencionado y el presupuesto destinado para el desarrollo del presente proceso de contratación.

El presente proceso de selección no está cubierto por ningún Acuerdo Internacional o Tratado de Libre Comercio por estar dentro de la exclusión prevista para los contratos con valor hasta por US\$125.000 que se encuentran para beneficio de las micro, pequeñas y medianas empresas equivalente a 272.541.000 hasta el 31 de Diciembre de 2016.(Manual explicativo de los capítulos de contratación pública de los acuerdos comerciales negociados por Colombia para entidades Estatales, del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo y el Departamento Nacional de Planeación, versión del 15 de Mayo de 2012).

2. ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS DEL PROCESO

ENTIDAD Y UNIDAD	NÚMERO Y FECHA DEL CONTRATO	OBJETO	ACIERTOS	PROBLEMAS
SOLUMED INGENIERIA LTDA- SECCIONAL SANIDAD SANTANDER	68-7-20555-16 De fecha 05/12/2016	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y VERIFICACION DE PARAMETROS DE FUNCIONAMIENTO A LOS EQUIPOS BIOBIOMEDICOS INCLUIDO REPUESTOS, DE LA CLÍNICA REGIONAL DEL ORIENTE, CENTRO DE MEDICINA PREVENTIVA SPREB, ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD POLICIAL DE LOS DISTRITOS DE BARRANCABERMEJA, MÁLAGA, SAN GIL, SOCORRO Y AGUACHICA	SE CUMPLIÓ CON LOS REQUERIMIENTOS PLASMADOS EN EL PRESENTE.	NO SE PLASMARON OBSERVACIONES EN EL PRESENTE CONTRATO
SOLUMED INGENIERIA LTDA- SECCIONAL SANIDAD SANTANDER	68-7-20445-17 De fecha 27/10/2017	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y VERIFICACION DE PARAMETROS DE FUNCIONAMIENTO A LOS EQUIPOS BIOBIOMEDICOS INCLUIDO REPUESTOS, DE LA CLÍNICA REGIONAL DEL ORIENTE, CENTRO DE MEDICINA PREVENTIVA SPREB, ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD POLICIAL DE LOS DISTRITOS DE BARRANCABERMEJA, MÁLAGA, SAN GIL, SOCORRO Y AGUACHICA	SE CUMPLIÓ CON LOS REQUERIMIENTOS PLASMADOS EN EL PRESENTE.	NO SE PLASMARON OBSERVACIONES EN EL PRESENTE CONTRATO
SOLUMED INGENIERIA LTDA- SECCIONAL SANIDAD SANTANDER	68-7-20270-18 De fecha 06/07/2018	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y VERIFICACION DE PARAMETROS DE FUNCIONAMIENTO A LOS EQUIPOS BIOBIOMEDICOS INCLUIDO REPUESTOS, DE LA CLÍNICA REGIONAL DEL ORIENTE, CENTRO DE MEDICINA PREVENTIVA SPREB, ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD POLICIAL DE LOS DISTRITOS DE BARRANCABERMEJA, MÁLAGA, SAN GIL,	SE CUMPLIÓ CON LOS REQUERIMIENTOS PLASMADOS EN EL PRESENTE.	NO SE PLASMARON OBSERVACIONES EN EL PRESENTE CONTRATO

		SOCORRO Y AGUACHICA		
SOLUMED INGENIERIA LTDA- SECCIONAL SANIDAD SANTANDER	68-7-20158- 19 De fecha 23/04/2019	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y VERIFICACION DE PARAMETROS DE FUNCIONAMIENTO A LOS EQUIPOS BIOBIOMEDICOS INCLUIDO REPUESTOS, DE LA CLÍNICA REGIONAL DEL ORIENTE, CENTRO DE MEDICINA PREVENTIVA SPREB, ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD POLICIAL DE LOS DISTRITOS DE BARRANCABERMEJA, MÁLAGA, SAN GIL, SOCORRO Y AGUACHICA	SE CUMPLIÓ CON LOS REQUERIMIENTOS PLASMADOS EN EL PRESENTE.	NO SE PLASMARON OBSERVACIONES EN EL PRESENTE CONTRATO

3. FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN LA MODALIDAD DE SELECCIÓN

3.1 MÍNIMA CUANTÍA

Teniendo en cuenta que el presupuesto para la presente contratación no supera el 10% de la menor cuantía de la Entidad, se debe realizar este proceso de contratación mediante la modalidad de **MINIMA CUANTIA**, en los términos indicados en el Decreto 1082 de 2015 artículo 2.2.1.2.1.5.2 "Procedimiento para contratación mínima cuantía": *Las siguientes reglas son aplicables a la contratación cuyo valor no excede del 10% de la menor cuantía de Entidad Estatal, independientemente de su objeto.*

4. CRITERIOS DE SELECCIÓN

4.1.ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

Los factores de verificación técnicas están descritos en el Anexo No. 2 del presente estudio previo, los cuales se verificará como **CUMPLE o NO CUMPLE**.

4.1.1 EXPERIENCIA PROPONENTE EN PRODUCIR O COMERCIALIZAR EL BIEN Y/O OFRECER EL SERVICIO.

Con el fin de garantizar la calidad de los bienes o servicios a contratar y evitar incumplimientos en la ejecución del futuro contrato, se requiere acreditar experiencia en proyectos similares al objeto del presente estudio previo, la cual deberá ser demostrada por los oferentes adjuntando a su propuesta las copias de contratos celebrados y ejecutados de proyectos iguales o similares al presente proceso contractual cuya suma supere el setenta por ciento (70%) del presupuesto asignado al presente proceso, con empresas públicas o privadas, para lo cual el oferente deberá presentar máximo tres (03) certificaciones (certificación por contrato) con concepto favorable de la recepción de los contratos. Las certificaciones deben contener la siguiente información:

- ☐ Fecha de inicio de la contratación
- ☐ Fecha de término de la contratación
- ☐ Valor de la contratación
- ☐ Objeto contractual
- ☐ Número del contrato
- ☐ Firma del representante legal contratante
- ☐ NIT del contratante
- ☐ Dirección del contratante
- ☐ Teléfono del contratante
- ☐ Membrete de la entidad que lo expide
- ☐ Cumplimiento.

No serán tenidas en cuenta las Certificaciones que presenten incumplimiento. En el evento que el oferente haya celebrado contratos con la Seccional Sanidad Santander, no es obligatorio que anexe certificaciones, solamente con enunciarlos, la Seccional verificará la información, según lo señalado en el Decreto 019 de 2012.

Este aspecto se verificara en el Anexo 2 Condiciones técnicas

4.1.2.1 NIVEL DE EDUCACION O NIVEL ACADEMICO

Es obligación del CONTRATISTA suministrar y mantener todo el personal idóneo y calificado que sea necesario para el normal desarrollo del Contrato, en los casos que de manera justificada aprobados por el supervisor del Contrato, se realicen reemplazos temporal o definitivo de integrante (s) del personal técnico, deberán cumplir los mismos perfiles para la ejecución del Contrato, como se relaciona a continuación:

PERSONAL SOPORTE TECNICO O EQUIPO DE TRABAJO	
CARGO Y NUMERO DE PERSONAS REQUERIDOS	REQUISITOS MÍNIMOS PARA DESEMPEÑAR CADA CARGO
(1)Uno Ingeniero Biomédico	<p>Requisito: Profesional en Ingeniería biomédica o electrónico, con título expedido por una institución con registro vigente aprobada por el Ministerio de Educación del país, o título del extranjero (Debidamente homologado). Deberá presentar la certificación expedida por el INVIMA.</p> <p>Experiencia Requerida: Certificar mínimo Dos (02) años contados a partir de la fecha de expedición de la Tarjeta Profesional, en mantenimiento de equipo biomédico, y de los cuales un (01) año como mínimo de experiencia en instituciones de segundo y tercer nivel de atención en salud.</p> <p>Deberá tener disponibilidad las veinticuatro horas (24) horas del día los siete (7) días de la semana, para atender las actividades del mantenimiento de conformidad con los requerimientos y cronograma de trabajo pactado y encontrarse vinculado a la empresa desde un periodo no menor a 6 meses. Se debe anexar la planilla del pago de seguridad social de los últimos seis (06) meses de cada empleado.</p>
(2) Tecnólogos y/o Técnicos en Mantenimiento de equipos Biomédicos, Electrónicos, electromecánicos y/o mecánicos	<p>Requisito: Tener título de técnico o tecnólogo Biomédico, electromecánico y/o electrónico, expedido por una institución con registro vigente aprobada por el Ministerio de Educación.</p> <p>Experiencia Requerida: Mínimo un (1) año contado a partir de la fecha del acta de grado en actividades de mantenimiento de equipos biomédicos.</p> <p>Deberá presentar la certificación expedida por el INVIMA.</p> <p>Los mismos deberán estar con disponibilidad para realizar las jornadas de mantenimiento preventivo o realizar mantenimientos correctivos de gran complejidad en las diferentes sedes de la Seccional Sanidad Santander.</p> <p>NOTA: Se aclara que en caso de no tener los dos técnicos o tecnólogos, se podrá igualmente presentar la información de los profesionales en ingeniería biomédica y electrónica que cumpla los mismos requisitos anteriormente anunciados. En todo caso estos profesionales deberán ser diferentes al Ingeniero Biomédico requerido en el primer ítem y encontrarse vinculado a la empresa desde un periodo no menor a 6 meses. Se debe anexar la planilla del pago de seguridad social de los últimos seis (06) meses de cada empleado.</p>

Las certificaciones laborales, deben proceder posteriormente a la fecha de expedición de la tarjeta profesional del empleado y contener nombre, cédula, cargo desempeñado en la empresa, actividades desarrolladas con fecha de inicio y terminación, así como el NIT de la institución, nombre, cargo de quien certifica.

La entidad oferente deberá tener al personal incluido dentro de la oferta; debidamente registrado ante el INVIMA de acuerdo al decreto 4725 del 2005 en su artículo 39 que a la letra dice "RECURSO HUMANO PARA EL

MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS MÉDICOS CONSIDERADOS EQUIPOS BIOMÉDICOS. Toda persona jurídica o natural que preste servicios de mantenimiento y verificación de la calibración para equipos biomédicos de Clases II b y III, deberá contar con un responsable técnico, el cual deberá ser profesional en ingeniería biomédica o ingenierías afines o personal técnico debidamente acreditado, los cuales deberán registrarse ante el Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos - INVIMA -

Con el fin de garantizar la idoneidad del recurso humano que se requiere para el cumplimiento del objeto del contrato, el proponente deberá presentar CERTIFICACIÓN firmada por el Representante Legal de la entidad donde conste que el personal que labora ha pasado por un proceso de selección en el cual le han sido verificados sus diplomas, actas de grado, tarjetas profesionales y demás documentos que acreditan su idoneidad para desempeñarse en los distintos cargos y donde conste que este personal cuenta con experiencia laboral en el ejercicio profesional. Así mismo deberá anexar el respectivo listado de relación de talento humano de los profesionales que prestan los servicios en la entidad, especificando nombre, documento de identidad y profesión. Por lo cual deberá diligenciar el Anexo No 9 Formato de idoneidad del recurso humano.

NOTA: No se aceptarán certificaciones con enmendaduras o que no contengan la información exigida, que sean anteriores a la fecha de expedición de la tarjeta profesional del empleado y se deja en claro que el personal ofertado será quien ejecute en forma directa el objeto de la presente contratación.

Este aspecto se verificara en el Anexo No 2 Especificaciones Técnicas Mínimas

4.1.2 CAPACIDAD OPERATIVA

El Oferente deberá certificar que cuenta en Bucaramanga o su Área Metropolitana con la infraestructura administrativa y operativa, equipos, materiales, herramientas, transporte, personal idóneo y recursos necesarios para cumplir con el objeto del presente proceso.

Para lo anterior, deberá diligenciar y presentar Anexo No 8 del presente estudio "certificación de capacidad administrativa y operacional" firmada por el Representante Legal de la entidad oferente.

Nota: Se realizara visita técnica con el fin de comprobar la capacidad operativa en lo referente a equipos mínimos para verificación de parámetros y equipos biomédicos mínimos para sustitución temporal debido a mantenimiento correctivo. Lo anterior teniendo en cuenta factores cruciales como trazabilidad registrada en hojas de vida, documentación de compra legal, estado físico y funcional de los elementos, estado de almacenamiento y estado de instalaciones en los casos que se requiere. La verificación será realizada por la Ingeniera Biomédica de la Seccional Santander y la información será plasmada mediante un acta firmada por la profesional y cada oferente, en donde quedara sentado si cumplen o no con los requerimientos adicionando registro fotográfico y documentación necesaria escaneada de los originales.

Lo anterior se verificará como CUMPLE o NO CUMPLE.

4.1.3 RELACIÓN DE EQUIPOS

Equipos utilizados: El Oferente deberá diligenciar y adjuntar a su propuesta el ANEXO No. 10 HOJA DE VIDA EQUIPOS del presente proceso que corresponde a CERTIFICACIÓN FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL relacionada con la Hoja de vida de todos los equipos utilizados para el manejo de los diferentes mantenimientos.

El CONTRATISTA deberá tener disponibilidad permanente durante la ejecución del contrato basado en los equipos y herramientas mínimas necesarias para la ejecución de la labor a ejecutar; de igual forma anexará los certificados de calibración de los equipos incluidos dentro de la oferta para validación de los equipos biomédicos. Serán de obligatoriedad presentar los certificados de calibración de emitidos con un tiempo inferior a TRES (03) años. Estos certificados deben ser expedidos por la empresa fabricante o un ente certificado para este fin.

Los costos que demanden el transporte, 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.

• **EQUIPOS DE VERIFICACIÓN BIOMÉDICA PARA EL SOPORTE DE LOS MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS INCLUIDO EL CORRECTIVO**

Teniendo en cuenta las necesidades de la Seccional, se solicita los equipos que se relacionan a continuación como equipos mínimos como prioritarios para la ejecución del objeto de la presente contratación.

El Decreto 4725 de 2005 en su artículo 38, establece:

Parágrafo 1°. Las Entidades Promotoras de Salud no podrán contratar con Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud que no lleven control de registros del mantenimiento, verificación de calibración y demás requerimientos establecidos por el fabricante para el funcionamiento seguro del equipo biomédico con el cual se prestará el servicio de salud. La autoridad sanitaria competente verificará que las Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud cumplan con esta obligación.

Parágrafo 2°. Las Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud sólo podrán contratar el mantenimiento de los EQUIPOS médicos considerados equipos biomédicos de tecnología controlada con terceros, cuando estos demuestran capacidad técnica para la prestación de este tipo de servicios. En este caso, los terceros serán los responsables del funcionamiento del equipo.

Por lo anterior se solicitan los siguientes equipos para verificación y trazabilidad así:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD
1	ANALIZADOR DE ELECTROBISTURÍ	1
2	MASAS PATRON DE 1 G HASTA 500 KG	1
3	SIMULADOR/ANALIZADOR DESFIBRILADOR	1
4	MULTIMETRO	1
5	BALANZA ANALITICA	1
6	TERMOMETRO DIGITAL	1
7	TACOMETRO DIGITAL	1
8	TERMOHIGROMETRO	1
9	SIMULADOR MULTIPARAMETRO (ECG, NIBP,IBP, SPO2, T°)	1
10	SIMULADOR FETAL	1
11	ANALIZADOR DE EQUIPOS DE VENTILACIÓN MECÁNICA Y MAQUINAS DE ANESTESIA	1
12	CAMARA CLIMATICA	1
13	TERMOCUPLA Y DATALOGER DE T Y P	1
14	REACTIVOS DE PRUEBA ANALIZADOR DE HEMOGLOBINA	1
15	SIMULADOR DE SEGURIDAD ELÉCTRICA	1

EQUIPOS DE CONTINGENCIA

El oferente CONTRATISTA deberá contar con el siguiente listado de equipos para contingencia, en caso que la entidad los requiera en calidad de préstamo, estos deberán ser verificados en la VISITA TÉCNICA:

COMPRESOR
MONITOR DE SIGNOS VITALES
VENTILADOR MECANICO
DEFIBRILADOR
ELECTROCARDIOGRAFO
UNIDAD ODONTOLOGICA
PIEZAS DE ODONTOLOGIA
CENTRIFUGA
MICROSCOPIO
PIPETAS
EQUIPO DE ORGANOS
BASCULA
TENSIOMETRO
TERMOHIGROMETRO
TERMOMETRO
CAMILLA
SILLA DE RUEDAS

Se verificara junto con el formato ANEXO No. 10 HOJA DE VIDA EQUIPOS.

Lo anterior se verificará como CUMPLE o NO CUMPLE.

4.1.4 OTRAS CONDICIONES TÉCNICAS VERIFICABLES

Las siguientes condiciones se verificaran como cumple o no cumple por parte del comité evaluador.

•GARANTÍA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUIDO EL CORRECTIVO PARA EQUIPOS BIOMÉDICOS Y MÉDICOS.

El oferente CONTRATISTA, deberá anexar CERTIFICACION escrita donde manifieste la calidad del servicio de mantenimiento preventivo incluido el correctivo para los equipos biomédicos de la Seccional Sanidad Santander no podrá ser menor al tiempo de ejecución del contrato y tres meses más culminado el mismo. De igual forma se deberá certificar que los repuestos son nuevos no repotenciados de acuerdo al equipo y a lo ofertado dentro de la propuesta económica, así como garantía de 4 meses por actividad realizada.

4.1.4.1 El Oferente deberá adjuntar a su propuesta los siguientes documentos relacionados con el Sistema de Gestión en Seguridad y Salud en el trabajo (SG-SST).

- Presentar 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 (SG-SST) de acuerdo a los establecido en la Resolución 312/2019. El certificado no debe tener una fecha de expedición superior a treinta (30) días
- 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. El certificado no debe tener una fecha de expedición superior a treinta (30) días
- El Oferente deberá allegar certificación suscrita por el Representante Legal donde conste que la entidad cuenta con la persona capacitada en el curso virtual sobre el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el trabajo, de conformidad a lo establecido en el decreto 1072 de 2015.
- Presentar la matriz de peligros y riesgos.
- Plan de Emergencias actualizado.

Lo anterior se verificará como CUMPLE o NO CUMPLE.

4.2 EVALUACIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA

4.2.1. EVALUACIÓN ECONÓMICA

El único factor de evaluación económica es el precio, teniendo en cuenta que este proceso de contratación se realizará mediante la modalidad de **Mínima Cuantía**, siempre y cuando cumpla con las condiciones técnicas exigidas. Al momento de la entrega de la propuesta se determinará el orden de elegibilidad comenzando por la oferta con **mayor porcentaje de descuento total incluido IVA**, y oferte todos los ítems que se relacionan en las Especificaciones Técnicas Mínimas la cual deberá ser presentada en el formato dispuesto para la Oferta Económica. Ver **Anexo No 07 Oferta Económica**.

5. CONDICIONES DEL CONTRATO.

5.1 LUGAR DE PRESTACIÓN 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 el establecimiento de sanidad policial ambulatorio de baja complejidad - ESPAB SABUC de la seccional sanidad Santander ubicado en 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.

5.2 FORMA DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

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 ELABORACIÓN DEL PLAN DE GESTION DE MANTENIMIENTO 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.

5.3 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.

5.3.1 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 anomalía 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 4. 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 víricidas no residuales ni corrosivas en equipos como centrifugas, microcentrifugas, 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.

5.3.2 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.

5.3.3 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.

5.3.4 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.

5.3.5 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 los cuales deben ser **completamente nuevos** 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 2 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:

Confiability. 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 número 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.

5.4 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 relacionen 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.

5.5 PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO

El plazo de ejecución es desde la entrega de la carta de inicio de ejecución hasta el 31 de Marzo de 2019 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.

5.6 FORMA DE PAGO

El pago se realizará dentro de los SESENTA DIAS (60) días calendario siguientes a la radicación de la factura, con la certificación 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 programación 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 biomédicos mantenimiento y capacitación, donde se pueda verificar como mínimo: Ítem, 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 satisfacción y valor del Ítem según 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 asignación 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 aprobación 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 términos anteriores sólo empezarán a contarse desde la fecha en que quede 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 predicará 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 están incluidos los costos proyectados al plazo de ejecución del presente contrato y la utilidad razonable que el CONTRATISTA pretende obtener, en consecuencia, no se aceptarán solicitudes de reajustes, fundamentados en estas circunstancias.

5.7 AUDITORIA DE CUENTAS

La facturación presentada estará sujeta a la auditoria de cuentas la cual contara con 20 días 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 vía correo electrónico o en físico las glosas presentadas durante la auditoria.

5.8 SUPERVISOR DEL CONTRATO

La supervisión del contrato estará a cargo de la Ingeniera Biomédica de la Seccional Sanidad Santander de la Policía Nacional o quien haga sus veces, o quien con posterioridad designe la Jefatura de la Seccional Sanidad Santander, conforme a lo establecido en la resolución 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"*, emanada por la Dirección General de la Policía Nacional *"Por medio de la cual se reglamenta la actividad de los interventores, supervisores y coordinadores de los contratos y / o convenios en la Policía Nacional"*.

El supervisor del contrato emitirá el respectivo recibido a satisfacción del contrato, para que sea anexado por el oferente favorecido al trámite de la factura presentada.

5.9 OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

Las obligaciones del contratista se encuentran descritas en el **Anexo No. 4**

5.10 OBLIGACIONES DE LA SECCIONAL SANIDAD SANTANDER

Las obligaciones del contratante se encuentran descritas en el **Anexo No. 5**

6. FORMA Y PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN

La adjudicación será en forma total al oferente con mayor porcentaje de descuento que cumpla con las condiciones requeridas en el presente proceso, en caso que este no cumpla con los requisitos habilitantes exigidos, vencido el plazo para subsanar los mismos, se procederá a verificar la oferta del ofrecimiento económico con el segundo mayor porcentaje de descuento y así sucesivamente hasta obtener un oferente habilitado.

No se aceptarán propuestas ALTERNATIVAS, de hacerse de ésta manera no serán tenidas en cuenta y solo se evaluará y verificará aquella oferta básica que cumpla con los requisitos señalados en el estudio de conveniencia y oportunidad.

De no quedar ningún oferente habilitado se declarará desierto el proceso, mediante comunicación motivada que se publicará en el SECOPII.

7. ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN, ASIGNACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE GARANTÍAS.

Como quiera que en la ejecución de los contratos celebrados en los años anteriores no se han presentado inconvenientes en los mismos, la estimación del riesgo (probabilidad de ocurrencia del riesgo) corresponde a los porcentajes mínimos indicados dentro de la normatividad vigente, el Manual de Contratación para la Policía Nacional y las necesidades de la Institución, los cuales se relacionan en el ANEXO No 6 – ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN, ASIGNACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE GARANTÍAS, del presente estudio de conveniencia y oportunidad.

*

Patrullero. EDGAR TORRES JAIMES
Coordinador Servicios Generales CLIOR

*

ESTUDIO DE MERCADO

1. ANALISIS DE LA DEMANDA

IDENTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y JUSTIFICACIÓN

El servicio de mantenimiento preventivo, correctivo y verificación de parámetros de funcionamiento a los equipos biomédicos incluido repuestos, se hace necesario porque la tecnología biomédica constituye uno de los ejes más importantes en la prestación de los servicios de salud, los mismos guardan relación directa con el correcto diagnóstico, tratamiento y restauración o mejoramiento de la salud.

La Clínica Regional del Oriente está catalogada como una entidad de segundo nivel de atención donde se prestan servicios de salud básicos y especializados los 7 días de la semana 24 horas, por lo mismo debe contar permanentemente con la disponibilidad personal que realice los mantenimientos de los equipos biomédicos y simuladores que permitan verificar los parámetros de los equipos en la realización de su mantenimiento preventivo o correctivo.

En estos momentos la Seccional Sanidad Santander ofrece para sus usuarios en la Clínica Regional del Oriente los servicios de Laboratorio, Salud Oral y Odontología general, Hospitalización, Urgencias, Cirugía, Salas de cirugía, Consulta externa, Imagenología, Fisioterapia Fonoaudiología, Nutrición, Farmacia, Transporte TAB, Optometría, Fisiatría, Terapia Ocupacional, Ginecología, Pediatría, Dermatología, Ortopedia, Otorrinolaringología, Salud operacional y niveles básicos de atención en el Centro Medicina Preventiva de Bucaramanga, con programas de promoción y prevención P & P al igual que en los establecimientos de Sanidad Policial de los Distritos de Barrancabermeja, Málaga, Socorro, San Gil y Aguachica, pero no se cuenta con el personal, herramientas y simuladores que cubran las necesidades generadas para los equipos biomédicos de la Seccional Sanidad Santander, en lo que refiere al cumplimiento del cronograma de mantenimiento preventivo establecido, los mantenimientos correctivos, y verificar los parámetros cuando por algún motivo se tenga duda del diagnóstico que del equipo brinda, así como la calidad y seguridad en la atención de los pacientes.

Así mismo efectuando el mantenimiento a los equipos biomédicos se da cumplimiento a la normatividad de habilitación que se cita a continuación:

- Resolución de Habilitación 2003 de 2014: Por la cual se definen los procedimientos y condiciones de inscripción de los Prestadores de Servicios de Salud y de habilitación de servicios de salud

- Decreto 4725 del 2005: Artículo 38 POSVENTA DE LOS DISPOSITIVOS MÉDICOS CONSIDERADOS EQUIPOS BIOMÉDICOS Y SU MANTENIMIENTO.

El tenedor será responsable del correcto funcionamiento del dispositivo médico considerado equipo biomédico, el cual deberá garantizarlo de manera directa o contratando los servicios del fabricante o el importador o con un tercero según los parámetros establecidos en el presente decreto. El propietario o tenedor del equipo biomédico deberá asegurarse que su uso y funcionamiento estén de acuerdo con lo establecido en los manuales entregados por el fabricante en el momento de la venta del mismo, así como de su calibración y mantenimiento

- Instructivo No. 000050 DISAN – AGESA del 7 de diciembre de 2010. Lineamientos para la Elaboración del Plan de Gestión de Mantenimiento del Equipo Biomédico en los Establecimientos de Sanidad Policial del Subsistema de Salud de la Policía Nacional”.

Los mantenimientos se desarrollaran de acuerdo a un cronograma establecido, de acuerdo al instructivo anteriormente mencionado y el presupuesto destinado para el desarrollo del presente proceso de contratación.

2. ANALISIS DE LA OFERTA DEL MERCADO

DESCRIPCIÓN MERCADO

- A. **ANÁLISIS DEL SECTOR:** En el mercado hay variedad de empresas que pueden prestar los servicios para 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; teniendo en cuenta que por ser una zona de alto comercio tecnológico hay pluralidad de oferentes para llevar a cabo la prestación de este servicio objeto del presente proceso de selección y satisfacer las necesidades de la Seccional.
- B. **IDENTIFICACIÓN DEL PROVEEDOR:** Para la elaboración del estudio de mercado, se solicitó la cotización a las firmas SOLUMED INGENIERIA LTDA, BIOASESORES S.A.S, INBIOMECS, con experiencia en el mercado para la prestación del servicio y suministro de repuestos que cuentan con la capacidad para ofrecer el objeto del presente contrato. Son entidades de carácter privado, las cuales deben contar con los profesionales y personal técnico especializado para ofertar el servicio. El servicio de mantenimiento de equipos biomédicos, es igualmente requeridos por diferentes instituciones de salud en la ciudad, teniendo así una demanda considerable ya que en Bucaramanga y su área metropolitana existen diferentes IPS que ofrecen servicios médicos, por lo que requieren la revisión de los equipos dispuestos para ello. En las contrataciones de la Seccional en vigencias anteriores, no se han presentado novedades en la ejecución de los contratos
- C. **PRECIOS DE MERCADO:** La entidad estatal elevó solicitudes de cotización a varios oferentes con la capacidad de suplir la necesidad de la unidad en el cual se les hace saber la forma de ejecución, los plazos, los impuestos que aplican para el proceso contractual, de tal forma que se obtuvo una cotización de una empresa local con establecimiento en el área metropolitana de la ciudad de Bucaramanga, cuyo análisis se detallará más adelante.
- D. **ANÁLISIS DE LA ESTRUCTURA DE COSTO:** en el área metropolitana de la ciudad de Bucaramanga, se tiene gran disponibilidad de oferentes, sin embargo actualmente las empresas se muestran renuentes a cotizar debido a inconformidad por los precios históricos. Se tiene claramente definido y comprendido por parte del oferente que los precios a ofertar incluye el repuesto, la instalación y la verificación de funcionamiento.
- E. **COSTOS DE OPORTUNIDAD:** Se requiere oportunidad casi que inmediata de los elementos a adquirir, ya que estos están tendientes a suplir necesidades inmediatas para los diferentes servicios y así no interrumpir la eficiente prestación de los servicios de salud que presta la institución.
- F. **VALORACIÓN DE BENEFICIOS:** Con la contratación de este servicio, se busca mejorar la oportunidad en la atención de nuestros usuarios y beneficiarios del subsistema de Salud de Policía Nacional en la Seccional Sanidad Santander.
- G. **CONDICIONES DEL CONTRATO:** las descritas en el presente estudio de conveniencia y oportunidad
- H. **COSTOS INDIRECTOS** Pólizas, certificaciones, gastos administrativos en los que se incurre al desarrollar el proceso de contratación y la ejecución del contrato.

Los posibles oferentes que pueden presentar oferta dentro del proceso de selección son:

1. SOLUMED INGENIERIA LTDA
2. BIOASESORES

3. INBIOMECS

PROCEDENCIA Y DISPONIBILIDAD DE LOS BIENES

Los bienes son de origen nacional e importado y en relación a los servicios existe disponibilidad en el mercado local.

MONEDA A CONTRATAR

La moneda en la cual se debe presentar la oferta para celebrar el presente contrato es moneda Nacional o sea pesos colombianos

3. ANALISIS DE PRECIOS

Para realizar el análisis de precios se tuvieron en cuenta los precios referencia de los siguientes aspectos teniendo en cuenta los costos asociados al mismo así:

- ☐ Precios referencia SECOP.
- ☐ Precios históricos.
- ☐ Precios del mercado (cotizaciones).

3.1. PRECIOS REFERENCIA SECOP

Se consultó en la página web SECOP contratos de similar objeto al que se pretende contratar llevados a cabo por otras entidades similares y pertinentes con objeto y especificaciones técnicas similares al presente proceso:

ENTIDAD	OBJETO	NÚMERO DE CONTRATO	FECHA	VALOR
HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL CARIBE	EL CONTRATISTA SE COMPROMETE A PRESTAR LOS SERVICIOS NTEGRALES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS BIOMEDICOS DE LA ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL CARIBE	0000043	01/01//2018	23.000.000
ESE HOSPITAL REGIONAL DE SAN GIL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS BIOMEDICOS DE LA ESE HOSPITAL REGIONAL DE SAN GIL	041-18	17/01/2018	150.000.000
HOSPITAL NUESTRA SEÑORA DE GUADALUPE	PRESTACION DE SERVICIOS TECNICOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS BIOMEDICOS HOSPITALARIOS Y EQUIPO INDUSTRIAL DE LA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL NUESTRA SEÑORA DE GUADALUPE DEL MUNICIPIO DE SANTANDER	013-2018	18/01/2018	9.600.000

Los contratos anteriormente relacionados no pueden ser tomados como referencia debido a que la forma de contratación es diferente, además la cantidad y clase de equipos no son los mismos que se encuentran en esta Seccional.

3.2. ANÁLISIS DE PRECIOS HISTÓRICOS

Para realizar el análisis de precios históricos se tomaron como referencia los tres (03) últimos contratos realizados por parte de la Seccional Sanidad Santander, con objeto prestación de servicio de mantenimiento preventivo, correctivo y verificación de parámetros de funcionamiento a los equipos biomédicos incluido repuestos:

NUMERO DEL CONTRATO	CANTIDAD EQUIPOS	FECHA	CONTRATISTA	VALOR
68-7-20555-16	926	05-12-2016 al 30/08/2017	* SOLUMED INGENIERIA LTDA	\$68.000.000
68-7-206445-17	926	27/10/2017 al 31/05/2017	SOLUMED INGENIERIA LTDA	\$71.000.000
68-7-200270-18	850	06/07/2018 Al 28/02/2019	SOLUMED INGENIERIA LTDA	\$57.231.566
68-7-20158-19		06/07/2018 Al 31/12/2019	SOLUMED INGENIERIA LTDA	\$80.000.000

Con el fin de realizar un análisis objetivo del servicio y bienes adquiridos en anteriores vigencias, se tomó el valor del contrato del año 2016- 2017 y 2018 y se le aumentara el porcentaje anual del IPC acumulado:

3.3. ANÁLISIS DE PRECIOS HISTÓRICOS

Estos son los precios tomados de contratos de 2016, 2017, 2018 y 2019 con un incremento del IPC de los años 2016, 2017 y 2018 en el país, el cual se tomó como precio techo el valor contratado en vigencia 2019 debido a que es el precio más reciente adjudicado.

ITEM	CANT.	MARCA	EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	VALOR HISTORICO VIG 2016	PROYECTADO	VALOR HISTORICO VIG 2017	PROYECTADO	VALOR HISTORICO VIG 2018	PROYECTADO	VALOR HISTORICO VIG 2019	VALOR HISTORICO A TOMAR
1	2	BOECO NACIONAL VORTEX MIXER	AGITADOR BORTEX	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				REPARACIÓN DE MOTOR	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN AC.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRO DE INTENSIDAD.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAMBIO DE CABEZAL DE GOMA.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2	1	SHAKER	AGITADOR DE MANZZINI	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 167.247	\$ 189.951	\$ 50.507	\$ 54.245	\$ 49.944	\$ 51.532	\$ 42.478	\$ 42.478
				REPARACIÓN DE MOTOR	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 154.222	\$ 165.635	\$ 152.504	\$ 157.354	\$ 129.704	\$ 129.704
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ENCENDIDO	1	\$ 87.107	\$ 98.933	\$ 19.278	\$ 20.705	\$ 19.063	\$ 19.669	\$ 16.213	\$ 16.213
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 418.116	\$ 474.877	\$ 80.323	\$ 86.267	\$ 79.429	\$ 81.955	\$ 67.554	\$ 67.554
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 13.937	\$ 15.830	\$ 385.554	\$ 414.085	\$ 381.257	\$ 393.381	\$ 324.259	\$ 324.259
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE EXTERNO O INTERNO	1	\$ 34.843	\$ 39.573	\$ 12.852	\$ 13.803	\$ 12.709	\$ 13.113	\$ 10.809	\$ 10.809
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE VOLTAJE	1	\$ 27.874	\$ 31.658	\$ 32.129	\$ 34.507	\$ 31.771	\$ 32.781	\$ 27.021	\$ 27.021
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN AC.	1	\$ 125.434	\$ 142.463	\$ 25.703	\$ 27.605	\$ 25.416	\$ 26.224	\$ 21.617	\$ 21.617

				REPARACIÓN EMBOBINADO DE MOTOR	1	\$ 65.728	\$ 74.651	\$ 115.665	\$ 124.225	\$ 114.376	\$ 118.013	\$ 97.277	\$ 97.277
3	1	HELMER	AGITADOR DE PLAQUETAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA DE AGITACION	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAMBIO SISTEMA DE AGITACION	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	5	DENTSP LY DPM NACIONAL	AMALGAMADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 54.773	\$ 62.209	\$ 50.507	\$ 54.245	\$ 49.944	\$ 51.532	\$ 42.478	\$ 42.478
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN MOTOR	1	\$ 195.121	\$ 221.609	\$ 179.925	\$ 193.240	\$ 17.792	\$ 183.578	\$ 151.321	\$ 151.321
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 24.390	\$ 27.701	\$ 22.490	\$ 24.154	\$ 22.240	\$ 22.947	\$ 18.914	\$ 18.914
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPLAY DEL EQUIPO	1	\$ 69.686	\$ 79.147	\$ 64.259	\$ 69.014	\$ 63.543	\$ 65.564	\$ 54.043	\$ 54.043
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 108.013	\$ 122.676	\$ 99.601	\$ 106.972	\$ 98.491	\$ 101.623	\$ 83.767	\$ 83.767
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS INTERNAS	1	\$ 27.874	\$ 31.658	\$ 25.703	\$ 27.605	\$ 25.416	\$ 26.224	\$ 21.617	\$ 21.617
				SUMINISTRO E INSTALACION DE CUCHATILLAS	1	\$ 60.627	\$ 68.858	\$ 55.905	\$ 60.042	\$ 55.282	\$ 57.040	\$ 47.018	\$ 47.018
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANDAS O CORREAS INTERNAS	1	\$ 64.111	\$ 72.814	\$ 59.118	\$ 63.493	\$ 58.459	\$ 60.318	\$ 49.720	\$ 49.720
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE CONEXIÓN A.C.	1	\$ 26.480	\$ 30.075	\$ 24.418	\$ 26.225	\$ 24.146	\$ 24.914	\$ 20.536	\$ 20.536
5	2	AMBU	AMBU	SUMINISTRO AMBU ADULTO	1	\$ 181.183	\$ 205.780	N/E	N/E	\$ 190.628	\$ 196.690	\$ 162.129	\$ 162.129
				SUMINISTRO AMBU PEDIATRICO	1	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 165.211	\$ 170.465	\$ 140.511	\$ 140.511
6	1	HEMOCUE	ANALIZADOR DE HEMOGLOBINA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL DE CONTROL	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPLAY	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA PRINCIPAL	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	1	NACIONAL	AUDIFONOS DE CABINA DE AUDIOMETRIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				CAMBIO DE CABLES	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				CAMBIO DE DIADEMA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				CAMBIO DE BOCINA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				CAMBIO DE ALMOHADILLAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
8	2	INTERACUSTIC	AUDIÓMETRO/IMPEDANCIOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 111.189	\$ 126.283	\$ 102.530	\$ 110.117	\$ 101.387	\$ 104.611	\$ 86.229	\$ 86.229
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AUDIOCUTS	1	\$ 125.434	\$ 142.463	\$ 115.665	\$ 124.225	\$ 114.376	\$ 118.013	\$ 97.277	\$ 97.277
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE TRABAJO	1	\$ 167.247	\$ 189.951	\$ 154.222	\$ 165.635	\$ 152.504	\$ 157.354	\$ 129.704	\$ 129.704
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA DE LCD	1	\$ 174.215	\$ 197.865	\$ 160.647	\$ 172.535	\$ 158.857	\$ 163.909	\$ 135.108	\$ 135.108
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALETÍN DE TRANSPORTE	1	\$ 118.466	\$ 134.548	\$ 109.240	\$ 117.324	\$ 108.023	\$ 111.458	\$ 91.874	\$ 91.874
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	\$ 836.231	\$ 949.754	\$ 771.108	\$ 828.169	\$ 762.513	\$ 786.761	\$ 648.517	\$ 648.517

				REPARACIÓN TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	\$ 383.273	\$ 435.304	\$ 353.424	\$ 379.578	\$ 349.485	\$ 360.599	\$ 297.237	\$ 297.237
				SUMINISTRO DE AUDIFONOS	1	\$ 953.143	\$ 1.082,537	\$ 878.914	\$ 943.954	\$ 869.118	\$ 896.756	\$ 739.185	\$ 739.185
				SUMINISTRO DE MICROFONO	1	\$ 247.036	\$ 280.573	\$ 227.797	\$ 244.655	\$ 225.258	\$ 232.421	\$ 191.582	\$ 191.582
				SUMINISTRO DE CABLE SONIDO	1	\$ 89.364	\$ 101.495	\$ 82.404	\$ 88.502	\$ 81.485	\$ 84.076	\$ 69.303	\$ 69.303
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 41.302	\$ 42.615	\$ 35.128	\$ 35.128
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES A EQUIPO	1	\$ 38.327	\$ 43.530	\$ 35.342	\$ 37.957	\$ 34.949	\$ 36.060	\$ 29.724	\$ 29.724
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARLANTES DE SALIDA AUDIO	1	\$ 89.559	\$ 101.718	\$ 82.584	\$ 88.696	\$ 81.664	\$ 84.261	\$ 69.455	\$ 69.455
9	6	TUTTAN AUER ICANCL AVE GNATUS	AUTOCLAVE ESTERILIZADOR ELÉCTRICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 107.517	\$ 122.113	\$ 162.272	\$ 174.280	\$ 160.464	\$ 165.567	\$ 136.474	\$ 136.474
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTRO VÁLVULAS	1	\$ 177.002	\$ 201.031	\$ 267.143	\$ 286.912	\$ 264.166	\$ 272.566	\$ 224.672	\$ 224.672
				REFUERZO DE CAMARA	1	N/E	N/E	\$ 1.011.500	\$ 1.086,352	\$ 1.000.227	\$ 1.032.034	\$ 850.693	\$ 850.693
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEGURO DE PUERTA	1	\$ 160.277	\$ 182.036	\$ 241.901	\$ 259.801	\$ 239.204	\$ 246.813	\$ 203.443	\$ 203.443
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 172.018	\$ 195.371	\$ 259.621	\$ 278.834	\$ 256.728	\$ 264.892	\$ 218.347	\$ 218.347
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE TÉRMICO	1	\$ 174.215	\$ 197.865	\$ 262.936	\$ 282.394	\$ 260.006	\$ 268.274	\$ 221.136	\$ 221.136
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE Y PORTA FUSIBLE	1	\$ 24.390	\$ 27.701	\$ 36.812	\$ 39.536	\$ 36.401	\$ 37.559	\$ 30.959	\$ 30.959
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁMARA	1	\$ 285.713	\$ 324.500	\$ 431.216	\$ 463.126	\$ 426.410	\$ 439.970	\$ 362.662	\$ 362.662
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANDEJAS DE ACERO	1	\$ 92.425	\$ 104.972	\$ 139.494	\$ 149.816	\$ 137.939	\$ 142.325	\$ 117.317	\$ 117.317
				CAMBIO DE INSTALACIÓN INTERNAS	1	\$ 91.986	\$ 104.473	\$ 138.831	\$ 149.104	\$ 137.284	\$ 141.650	\$ 116.760	\$ 116.760
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS SOLENOIDES	1	\$ 203.483	\$ 231.107	\$ 307.110	\$ 329.836	\$ 303.687	\$ 313.344	\$ 258.286	\$ 258.286
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN RELEVO	1	\$ 97.560	\$ 110.805	\$ 147.244	\$ 158.140	\$ 145.603	\$ 150.233	\$ 123.835	\$ 123.835
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN EMPAQUE DE LA PUERTA	1	\$ 219.511	\$ 249.311	\$ 331.300	\$ 355.817	\$ 327.608	\$ 338.026	\$ 278.630	\$ 278.630
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 181.183	\$ 205.780	\$ 273.454	\$ 293.689	\$ 270.406	\$ 279.005	\$ 229.980	\$ 229.980
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 31.552	\$ 33.887	\$ 31.200	\$ 32.192	\$ 26.536	\$ 26.536
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 68.364	\$ 73.423	\$ 67.602	\$ 69.752	\$ 57.496	\$ 57.496
10	1	MATAC HANA	AUTOCLAVE SALAS DE CIRUGIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 139.372	\$ 158.292	\$ 154.048	\$ 165.448	\$ 152.332	\$ 157.176	\$ 129.558	\$ 129.558
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRO VÁLVULAS	1	\$ 167.247	\$ 189.951	\$ 128.518	\$ 138.029	\$ 127.086	\$ 131.127	\$ 108.087	\$ 108.087
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 101.045	\$ 114.762	\$ 154.222	\$ 165.635	\$ 152.504	\$ 157.354	\$ 129.704	\$ 129.704
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE TÉRMICO	1	\$ 24.390	\$ 27.701	\$ 93.176	\$ 100.071	\$ 92.138	\$ 95.068	\$ 78.363	\$ 78.363
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE Y PORTA FUSIBLE	1	\$ 348.430	\$ 395.731	\$ 22.490	\$ 24.154	\$ 22.240	\$ 22.947	\$ 18.914	\$ 18.914
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁMARA	1	\$ 104.529	\$ 118.719	\$ 321.295	\$ 345.071	\$ 317.714	\$ 327.817	\$ 270.216	\$ 270.216
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJAS DE ACERO	1	\$ 148.203	\$ 168.322	\$ 96.388	\$ 103.521	\$ 95.314	\$ 98.345	\$ 81.065	\$ 81.065

				SUMINISTRO DE HIDROSAL X 50 KILOS	1	\$ 104.529	\$ 118.719	\$ 136.661	\$ 146.774	\$ 135.138	139.435	\$ 114.935	\$ 114.935
				SUMINISTRO E INSTALACION FILTRO DE AIRE	1	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 1.051.020	\$ 1.051.020
				SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AGUA	1	\$ 83.623	\$ 94.975	\$ 96.388	\$ 103.521	\$ 95.314	98.345	\$ 81.065	\$ 81.065
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INSTALACIÓN INTERNAS	1	\$ 160.277	\$ 182.036	\$ 77.110	\$ 82.817	\$ 76.251	78.676	\$ 64.852	\$ 64.852
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS SOLENOIDES	1	\$ 90.592	\$ 102.890	\$ 147.795	\$ 158.731	\$ 146.147	150.794	\$ 124.298	\$ 124.298
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELEVO	1	\$ 229.964	\$ 261.183	\$ 83.537	\$ 89.719	\$ 82.606	85.233	\$ 70.257	\$ 70.257
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE LA PUERTA PARA MATACHANA ORIGINAL	1	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 1.184.166	\$ 1.184.166
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 27.874	\$ 31.658	\$ 289.165	\$ 310.563	\$ 285.942	295.035	\$ 243.194	\$ 243.194
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	\$ 4.011.091	\$ 4.555.619	\$ 25.703	\$ 27.605	\$ 25.416	26.224	\$ 21.617	\$ 21.617
				INSTALACION Y PUESTA EN MARCA AUTOCLAVE A VAPOR	1	\$ 27.874	\$ 31.658	\$ 3.698.715	\$ 3.972.422	\$ 3.657.492	3.773.800	\$ 3.110.697	\$ 3.110.697
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 32.863	\$ 37.325	\$ 25.703	\$ 27.605	\$ 25.416	26.224	\$ 21.617	\$ 21.617
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
11	1	NACION AL	AUTOFLEX III EQUIPO TERAPEUTICO RODILLA	MANTENIMIENTO DE MOTOR	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZA EN ACERO INOXIDABLE.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASADORES DE AJUSTE	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 54.773	\$ 62.209	\$ 50.507	\$ 54.245	\$ 49.944	\$ 51.532	\$ 42.478	\$ 42.478
12	30	WELCH ALLYN HEALTH O METER NACION AL SECA	BALANZA CON TALLIMETRO	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE PIE Y CABEZA	1	\$ 29.269	\$ 33.242	\$ 26.989	\$ 28.986	\$ 26.688	\$ 27.537	\$ 22.698	\$ 22.698
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNILLO CALIBRADOR	1	\$ 13.937	\$ 15.830	\$ 12.852	\$ 13.803	\$ 12.709	\$ 13.113	\$ 10.809	\$ 10.809
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NUMERACIÓN Y TALLIMETRO	1	\$ 146.341	\$ 166.207	\$ 134.944	\$ 144.930	\$ 133.441	\$ 137.684	\$ 113.491	\$ 113.491
				NIVEL CALIBRACIÓN DE CEROS	1	\$ 68.202	\$ 75.189	\$ 61.046	\$ 65.564	\$ 60.366	\$ 62.286	\$ 51.341	\$ 51.341
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES LATERALES	1	\$ 38.327	\$ 43.530	\$ 35.342	\$ 37.957	\$ 34.949	\$ 36.060	\$ 29.724	\$ 29.724
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE CABEZA	1	\$ 38.327	\$ 43.530	\$ 35.342	\$ 37.957	\$ 34.949	\$ 36.060	\$ 29.724	\$ 29.724
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA DEL PIECERO	1	\$ 80.139	\$ 91.018	\$ 73.898	\$ 79.367	\$ 73.075	\$ 75.399	\$ 62.150	\$ 62.150
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 49.296	\$ 55.988	\$ 45.457	\$ 48.821	\$ 44.950	\$ 46.379	\$ 38.230	\$ 38.230
13		WELCH ALLYN HEALTH O METER NACION AL SECA GMD	BALANZA DE PISO	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE PIE	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 19.278	\$ 20.705	\$ 19.063	\$ 19.669	\$ 16.213	\$ 16.213
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIÑÓN INTERNO	1	\$ 24.390	\$ 27.701	\$ 22.490	\$ 24.154	\$ 22.240	\$ 22.947	\$ 18.914	\$ 18.914
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPETE EXTERNO	1	\$ 29.269	\$ 33.242	\$ 26.989	\$ 28.986	\$ 26.688	\$ 27.537	\$ 22.698	\$ 22.698
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPIZ O PIECERO	1	\$ 29.269	\$ 33.242	\$ 26.989	\$ 28.986	\$ 26.688	\$ 27.537	\$ 22.698	\$ 22.698
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 54.773	\$ 62.209	\$ 50.507	\$ 54.245	\$ 49.944	\$ 51.532	\$ 42.478	\$ 42.478
14	15	WELCH ALLYN HEALTH O METER NACION AL DETECT O	BALANZA PESA BEBE DIGITAL ANALOGA	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 266.097	\$ 302.221	\$ 245.374	\$ 263.532	\$ 242.640	\$ 250.356	\$ 206.365	\$ 206.365
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GALGAS DE TRABAJO	1	\$ 82.591	\$ 93.803	\$ 76.159	\$ 81.795	\$ 75.310	\$ 77.705	\$ 64.051	\$ 64.051
				SUMINISTRO DE ADAPTADOR DE CARGA	1	\$ 111.498	\$ 126.634	\$ 102.815	\$ 110.424	\$ 101.669	\$ 104.902	\$ 86.469	\$ 86.469
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 54.773	\$ 62.209	\$ 50.507	\$ 54.245	\$ 49.944	\$ 51.532	\$ 42.478	\$ 42.478

				SUMINISTRO DE PORTA PILAS	1	\$ 24.390	\$ 27.701	\$ 22.490	\$ 24.154	\$ 22.240	\$ 22.947	\$ 18.914	\$ 18.914
				SUMINISTRO DE BANDEJA	1	\$ 73.170	\$ 83.103	\$ 67.471	\$ 72.464	\$ 66.719	\$ 68.841	\$ 56.745	\$ 56.745
				SUMINISTRO DE CARGADOR ELÉCTRICO	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 41.302	\$ 42.615	\$ 35.128	\$ 35.128
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES DE CAUCHO	1	\$ 31.359	\$ 35.616	\$ 28.917	\$ 31.057	\$ 28.595	\$ 29.504	\$ 24.320	\$ 24.320
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	\$ 104.529	\$ 118.719	\$ 96.388	\$ 103.521	\$ 95.314	\$ 98.345	\$ 81.065	\$ 81.065
				SUMINISTRO PAR DE PILAS RECARGABLES AA	1	\$ 38.327	\$ 43.530	\$ 35.342	\$ 37.957	\$ 34.949	\$ 36.060	\$ 29.724	\$ 29.724
				SUMINISTRO DE CARGADOR DE PILAS RECARGABLES	1	\$ 48.781	\$ 55.403	\$ 44.982	\$ 48.311	\$ 44.481	\$ 45.895	\$ 37.831	\$ 37.831
15	2	MEMME RT	BAÑO SEROLÓGICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	N/E	N/E	\$ 60.609	\$ 65.094	\$ 59.934	\$ 61.840	\$ 50.973	\$ 50.973
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 132.403	\$ 150.378	\$ 151.725	\$ 162.953	\$ 150.034	\$ 154.805	\$ 127.605	\$ 127.605
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA INTERNAS	1	\$ 132.403	\$ 150.378	\$ 122.091	\$ 131.126	\$ 120.731	\$ 124.570	\$ 102.682	\$ 102.682
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOSTATO	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 122.091	\$ 131.126	\$ 120.731	\$ 124.570	\$ 102.682	\$ 102.682
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	\$ 27.874	\$ 31.658	\$ 38.555	\$ 41.408	\$ 38.125	\$ 39.337	\$ 32.425	\$ 32.425
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN D CABLE DE ALIMENTACIÓN AC.	1	\$ 523.935	\$ 595.062	\$ 25.703	\$ 27.605	\$ 25.416	\$ 26.224	\$ 21.617	\$ 21.617
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 76.682	\$ 87.092	\$ 483.132	\$ 518.884	\$ 477.747	\$ 492.939	\$ 406.324	\$ 406.324
16	3	ATLETIC INTERFISICA	BICICLETA ESTÁTICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 48.781	\$ 55.403	\$ 60.609	\$ 65.094	\$ 59.934	\$ 61.840	\$ 50.973	\$ 50.973
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CALA PIE	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 44.982	\$ 48.311	\$ 44.481	\$ 45.895	\$ 37.831	\$ 37.831
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CADENA DE MOVIMIENTO	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 41.302	\$ 42.615	\$ 35.128	\$ 35.128
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIÑÓN TRASERO	1	\$ 48.781	\$ 55.403	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 41.302	\$ 42.615	\$ 35.128	\$ 35.128
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLA	1	\$ 48.781	\$ 55.403	\$ 44.982	\$ 48.311	\$ 44.481	\$ 45.895	\$ 37.831	\$ 37.831
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDALES Y CORREAS DE AMARRE	1	\$ 153.309	\$ 174.122	\$ 44.982	\$ 48.311	\$ 44.481	\$ 45.895	\$ 37.831	\$ 37.831
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS O DISPLAY DE LECTURA	1	\$ 90.592	\$ 102.890	\$ 141.369	\$ 151.831	\$ 139.793	\$ 144.238	\$ 118.894	\$ 118.894
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES DE CAUCHO	1	\$ 136.791	\$ 155.361	\$ 83.537	\$ 89.719	\$ 82.606	\$ 85.233	\$ 70.257	\$ 70.257
				CAMBIO DE PINTURA EN GENERAL	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 126.138	\$ 135.473	\$ 124.732	\$ 128.698	\$ 106.084	\$ 106.084
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUAYAS DE FRENO DELANTERO Y TRASERO	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 41.302	\$ 42.615	\$ 35.128	\$ 35.128
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE SILLA	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 38.555	\$ 41.408	\$ 38.125	\$ 39.337	\$ 32.425	\$ 32.425
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUAYAS DE FRENO.	1	\$ 98.591	\$ 111.975	\$ 38.555	\$ 41.408	\$ 38.125	\$ 39.337	\$ 32.425	\$ 32.425
17	1	METRO ACUSTIK	CABINA DE AUDIOMETRÍA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 136.933	\$ 155.522	\$ 126.269	\$ 135.613	\$ 124.862	\$ 128.833	\$ 106.195	\$ 106.195
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO EN GENERAL DE LA CABINA	1	\$ 153.309	\$ 174.122	\$ 141.369	\$ 151.831	\$ 139.793	\$ 144.238	\$ 118.894	\$ 118.894
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO PARA LA CABINA SEGÚN DIÁMETRO	1	\$ 55.749	\$ 63.317	\$ 51.407	\$ 55.211	\$ 50.835	\$ 52.452	\$ 43.235	\$ 43.235
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUZ INTERNA DE LA CABINA	1	\$ 55.749	\$ 63.317	\$ 51.407	\$ 55.211	\$ 50.835	\$ 52.452	\$ 43.235	\$ 43.235
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHO AJUSTE PUERTA DE ENTRADA	1	\$ 222.995	\$ 253.268	\$ 205.629	\$ 220.845	\$ 203.337	\$ 209.803	\$ 172.938	\$ 172.938
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AUDÍFONOS DE CABINA	1	\$ 86.075	\$ 97.760	\$ 79.371	\$ 85.245	\$ 78.487	\$ 80.983	\$ 66.754	\$ 66.754
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONSOLA DE MANEJO DE ENTRADA Y SALIDA DE AUDIO	1	\$ 146.341	\$ 166.207	\$ 134.944	\$ 144.930	\$ 133.441	\$ 137.684	\$ 113.491	\$ 113.491
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE CIERRE PUERTA DE ENTRADA	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 38.555	\$ 41.408	\$ 38.125	\$ 39.337	\$ 32.425	\$ 32.425
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADORES REFRIGERACIÓN	1	\$ 104.529	\$ 118.719	\$ 96.388	\$ 103.521	\$ 95.314	\$ 98.345	\$ 81.065	\$ 81.065

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS AUXILIARES	1	\$ 104.529	\$ 118.719	\$ 96.388	\$ 103.521	\$ 95.314	\$ 98.345	\$ 81.065	\$ 81.065
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO INTERNO INCLUIDO CAUCHOS	1	\$ 195.121	\$ 221.609	\$ 179.925	\$ 193.240	\$ 177.920	\$ 183.578	\$ 151.321	\$ 151.321
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES A.C.	1	\$ 27.874	\$ 31.658	\$ 25.703	\$ 27.605	\$ 25.416	\$ 26.224	\$ 21.617	\$ 21.617
18	1	HOT LINER	CALENTADOR DE FLUIDOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA DE RECIRCULACION	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
19	1	HEAL FORCE	CAMARA DE FLUJO LAMINAR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 404.178	\$ 459.048	\$ 80.812	\$ 86.792	\$ 79.911	\$ 82.452	\$ 67.964	\$ 67.964
				SUMINISTRO FILTRO HEPA	1	\$ 202.089	\$ 229.523	\$ 372.701	\$ 400.281	\$ 368.548	\$ 380.268	\$ 313.450	\$ 313.450
				SUMINISTRO LAMPARA UV	1	\$ 10.104	\$ 11.476	\$ 186.351	\$ 200.141	\$ 184.273	\$ 190.133	\$ 156.724	\$ 156.724
				SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA PRINCIPAL	1	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 2.976.750	\$ 2.976.750
				SUMINISTRO TUBOS FLUORESCENTES	1	\$ 98.591	\$ 111.975	\$ 9.317	\$ 10.006	\$ 9.213	\$ 9.506	\$ 7.836	\$ 7.836
20		HILLRO OM LOS PINOS	CAMAS Y CUNAS HOSPITALARIAS ELÉCTRICAS-MECANICAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 109.546	\$ 124.418	\$ 101.015	\$ 108.490	\$ 99.889	\$ 103.065	\$ 84.956	\$ 84.956
				SUMINISTRO LAMINA DE TERMOFORMADO CAMA COMPLETA	1	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 2.119.688	\$ 2.187.094	\$ 1.802.794	\$ 1.802.794
				CONTROL MANUAL	1	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 680.400	\$ 680.400
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				PINTURA TOTAL	1	\$ 160.277	\$ 182.036	N/E	N/E	\$ 146.147	\$ 150.794	\$ 124.298	\$ 124.298
				SUMINISTRO DE PANEL DE CONTROL PIES	1	N/E	N/E	\$ 418.761	\$ 449.750	\$ 414.094	\$ 427.262	\$ 352.186	\$ 352.186
				SUMINISTRO DE PANEL DE CONTROL LATERAL	1	N/E	N/E	\$ 418.761	\$ 449.750	\$ 414.094	\$ 427.262	\$ 352.186	\$ 352.186
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE LLANTAS Y RODACHINES	1	\$ 104.529	\$ 118.719	\$ 96.388	\$ 103.521	\$ 95.314	\$ 98.345	\$ 81.065	\$ 81.065
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR ELÉCTRICO	1	\$ 243.901	\$ 277.012	\$ 224.907	\$ 241.550	\$ 222.400	\$ 229.472	\$ 189.151	\$ 189.151
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 209.058	\$ 237.439	\$ 192.777	\$ 207.042	\$ 190.628	\$ 196.690	\$ 162.129	\$ 162.129
				SUMINISTRO DE MICROPROCESADOR DE TARJETA	1	N/E	N/E	\$ 42.483	\$ 45.627	\$ 42.010	\$ 43.346	\$ 35.729	\$ 35.729
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEGUROS Y PASTAS DE BARANDAS	1	\$ 97.560	\$ 110.805	\$ 89.962	\$ 96.620	\$ 88.960	\$ 91.789	\$ 75.660	\$ 75.660
				SUMINISTRO E INSTALACION DE COLCHON / COLCHONETA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO Y CAMBIO DE TENSORES A MOTOR	1	\$ 136.791	\$ 155.361	\$ 126.138	\$ 135.473	\$ 124.732	\$ 128.698	\$ 106.084	\$ 106.084
21		LOS PINOS STRIKER NACIONAL	CAMILLAS OBSERVACION Y DE TRANSPORTE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 212.013	\$ 240.795	\$ 195.502	\$ 209.969	\$ 193.323	\$ 199.471	\$ 164.421	\$ 164.421
				SUMINISTRO Y TAPIZADO EN CORDOBÁN Y CAMBIO DE ESPUMA	1	\$ 104.529	\$ 118.719	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 297.675	\$ 297.675
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE LLANTAS Y RODACHINES PARA ATRIL, MESAS DE MAYO Y MUEBLE EN GENERAL	1	\$ 76.655	\$ 87.061	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 299.880	\$ 299.880
22	1	JOHNSON	CAMINADORA-TROTADORA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 181.183	\$ 205.78	\$ 90.913	\$ 97.640	\$ 89.899	\$ 92.758	\$ 76.459	\$ 76.459

		FITNESS					0					
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDA TROTADORA (REPUESTO BANDA DE APOYO)	1	\$ 90.592	\$ 102.890	\$ 167.073	\$ 179.436	\$ 165.211	\$ 170.465	\$ 140.511	\$ 140.511
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODILLO	1	\$ 383.273	\$ 435.304	\$ 83.537	\$ 89.719	\$ 82.606	\$ 85.233	\$ 70.257	\$ 70.257
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE DE 2HP	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 353.424	\$ 379.578	\$ 349.485	\$ 360.599	\$ 297.237	\$ 297.237
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 19.278	\$ 20.705	\$ 19.063	\$ 19.669	\$ 16.213	\$ 16.213
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE VOLTAJE	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 19.278	\$ 20.705	\$ 19.063	\$ 19.669	\$ 16.213	\$ 16.213
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE INTERNOS	1	\$ 383.273	\$ 435.304	\$ 19.278	\$ 20.705	\$ 19.063	\$ 19.669	\$ 16.213	\$ 16.213
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETAS PRINCIPALES	1	\$ 83.623	\$ 94.975	\$ 353.424	\$ 379.578	\$ 349.485	\$ 360.599	\$ 297.237	\$ 297.237
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS DE MOVIMIENTO	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 77.110	\$ 82.817	\$ 76.251	\$ 78.676	\$ 64.852	\$ 64.852
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOLDADURAS EN BARANDAS DE SOPORTE	1	\$ 243.901	\$ 277.012	\$ 19.278	\$ 20.705	\$ 19.063	\$ 19.669	\$ 16.213	\$ 16.213
			PINTURA EN GENERAL DEL EQUIPO	1	\$ 83.623	\$ 94.975	\$ 224.907	\$ 241.550	\$ 222.400	\$ 229.472	\$ 189.151	\$ 189.151
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE DISPLAY	1	\$ 27.874	\$ 31.658	\$ 77.110	\$ 82.817	\$ 76.251	\$ 78.676	\$ 64.852	\$ 64.852
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 65.728	\$ 74.651	\$ 25.703	\$ 27.605	\$ 25.416	\$ 26.224	\$ 21.617	\$ 21.617
			MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 65.728	\$ 74.651	\$ 60.609	\$ 65.094	\$ 59.934	\$ 61.840	\$ 50.973	\$ 50.973
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 24.390	\$ 27.701	\$ 22.490	\$ 24.154	\$ 22.240	\$ 22.947	\$ 18.914	\$ 18.914
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EL PEDAL DE EQUIPO	1	\$ 83.623	\$ 94.975	\$ 77.110	\$ 82.817	\$ 76.251	\$ 78.676	\$ 64.852	\$ 64.852
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE ENTRADA DEL PEDAL	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 19.278	\$ 20.705	\$ 19.063	\$ 19.669	\$ 16.213	\$ 16.213
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN PULSADOR DE ENCENDIDO DEL EQUIPO	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 19.278	\$ 20.705	\$ 19.063	\$ 19.669	\$ 16.213	\$ 16.213
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE Y LÁPIZ DEL EQUIPO	1	\$ 557.488	\$ 633.170	\$ 514.072	\$ 552.113	\$ 508.342	\$ 524.507	\$ 432.345	\$ 432.345
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE REGULACIÓN	1	\$ 118.466	\$ 134.548	\$ 109.240	\$ 117.324	\$ 108.023	\$ 111.458	\$ 91.874	\$ 91.874
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 641.110	\$ 728.145	\$ 591.182	\$ 634.930	\$ 584.593	\$ 603.183	\$ 497.196	\$ 497.196
			CAMBIO DE INSTALACIÓN DE MANGUERA CON CONECTORES DE SALIDA Y ENTRADA	1	\$ 59.233	\$ 67.275	\$ 54.620	\$ 58.662	\$ 54.011	\$ 55.729	\$ 45.936	\$ 45.936
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN CARCASAS EXTERNAS DEL EQUIPO	1	\$ 222.995	\$ 253.268	\$ 205.629	\$ 220.845	\$ 203.337	\$ 209.803	\$ 172.938	\$ 172.938
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONECTORES DE SALIDA Y ENTRADA	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 41.302	\$ 42.615	\$ 35.128	\$ 35.128
			MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	N/E	N/E	\$ 70.710	\$ 75.942	\$ 117.555	\$ 121.293	\$ 99.980	\$ 99.980
			VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
			VERIFICACION DE PARAMETROS *	1	\$ 202.089	\$ 229.523	\$ 151.725	\$ 162.953	\$ 252.243	\$ 260.264	\$ 214.533	\$ 214.533
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCOBILLAS DE MOTOR ORIGINAL DEL EQUIPO	1	\$ 24.390	\$ 27.701	\$ 186.351	\$ 200.141	\$ 309.808	\$ 319.660	\$ 263.492	\$ 263.492
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1	\$ 202.089	\$ 229.523	\$ 22.490	\$ 24.154	\$ 37.390	\$ 38.579	\$ 31.801	\$ 31.801
			SUMINISTRO DE FUSIBLE *	1	\$ 557.488	\$ 633.170	\$ 186.351	\$ 200.141	\$ 309.808	\$ 319.660	\$ 263.492	\$ 263.492
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 331.009	\$ 375.945	\$ 514.072	\$ 552.113	\$ 854.644	\$ 881.822	\$ 726.874	\$ 726.874
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATO GIRATORIO (24 TUBOS)	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 305.231	\$ 327.818	\$ 507.446	\$ 523.583	\$ 431.583	\$ 431.583
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 97.560	\$ 110.805	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 69.439	\$ 71.647	\$ 59.058	\$ 59.058
23	16	DENTSP LY BIOSONI C NSK COLTEN E	CAVITRON									
24	3	HETTIC H CLAY ADAMS	CENTRIFUGA DE TUBO									

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1	\$ 34.843	\$ 39.573	\$ 89.962	\$ 96.620	\$ 149.562	\$ 154.318	\$ 127.203	\$ 127.203
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE FRENO	1	\$ 136.791	\$ 155.361	\$ 32.129	\$ 34.507	\$ 53.415	\$ 55.114	\$ 45.429	\$ 45.429
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE VELOCIDAD - TIMER	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 126.138	\$ 135.473	\$ 209.705	\$ 216.374	\$ 178.354	\$ 178.354
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ENCENDIDO	1	\$ 418.116	\$ 474.877	\$ 19.278	\$ 20.705	\$ 32.050	\$ 33.069	\$ 27.259	\$ 27.259
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 202.089	\$ 229.523	\$ 385.554	\$ 414.085	\$ 640.984	\$ 661.367	\$ 545.157	\$ 545.157
				REPARACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 27.874	\$ 31.658	\$ 186.351	\$ 200.141	\$ 309.808	\$ 319.660	\$ 263.492	\$ 263.492
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHO DEL EQUIPO BASE	1	\$ 48.781	\$ 55.403	\$ 25.703	\$ 27.605	\$ 42.732	\$ 44.091	\$ 36.343	\$ 36.343
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE SEGURIDAD DE PUERTA	1	\$ 54.773	\$ 62.209	\$ 44.982	\$ 48.311	\$ 74.783	\$ 77.161	\$ 63.603	\$ 63.603
25	4	NACIONAL	CILINDROS DE GASES MEDICINALES Y REGULADORES	VERIFICACION DE PARAMETROS DE MANOMETROS	1	N/E	N/E	\$ 151.725	\$ 162.953	\$ 150.034	\$ 154.805	\$ 127.605	\$ 127.605
				REPARACION DE MANOMETRO	1	N/E	N/E	\$ 101.150	\$ 108.635	\$ 100.023	\$ 103.204	\$ 85.070	\$ 85.070
				SUMINISTRO ACOPLE AGA	1	N/E	N/E	\$ 96.093	\$ 103.203	\$ 95.022	\$ 98.044	\$ 80.816	\$ 80.816
				SUMINISTRO ACOPLE CHEMETRON	1	N/E	N/E	\$ 96.093	\$ 103.203	\$ 95.022	\$ 98.044	\$ 80.816	\$ 80.816
				SUMINISTRO MANGUERA CON ACOPLE	1	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 212.625	\$ 212.625
				SUMINISTRO CONECTOR BALA	1	N/E	N/E	\$ 283.220	\$ 304.178	\$ 280.064	\$ 288.970	\$ 238.194	\$ 238.194
26	1	ECLERIS	COLPOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				PARTES	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
27	8	FIAC SHULZ ELECTROMEC AIR	COMPRESOR ODONTOLÓGICO DE 1 Y 2 HP	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 109.546	\$ 124.418	\$ 165.334	\$ 177.569	\$ 163.492	\$ 168.691	\$ 139.050	\$ 139.050
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				REPARACIÓN DE MOTOR	1	\$ 195.121	\$ 221.609	\$ 294.488	\$ 316.281	\$ 291.206	\$ 300.466	\$ 247.671	\$ 247.671
				SUMINISTRO DE CABEZAL COMPRESOR	1	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 5,369.875	\$ 5,540.637	\$ 4,567.079	\$ 4,567.079
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISTONES	1	\$ 121.253	\$ 137.714	\$ 183.003	\$ 196.546	\$ 180.964	\$ 186.719	\$ 153.910	\$ 153.910
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLOS INTERNOS	1	\$ 121.253	\$ 137.714	\$ 183.003	\$ 196.546	\$ 180.964	\$ 186.719	\$ 153.910	\$ 153.910
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AUTOMÁTICO	1	\$ 83.623	\$ 94.975	\$ 126.209	\$ 135.548	\$ 124.802	\$ 128.771	\$ 106.144	\$ 106.144
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE PASO O LLAVE DE BOLA DE AIRE DE 1/2, 1/4	1	\$ 47.386	\$ 53.819	\$ 71.518	\$ 76.811	\$ 70.721	\$ 72.970	\$ 60.148	\$ 60.148
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE SEGURIDAD	1	\$ 47.386	\$ 53.819	\$ 73.623	\$ 79.071	\$ 72.802	\$ 75.117	\$ 61.918	\$ 61.918
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS	1	\$ 101.045	\$ 114.762	\$ 152.504	\$ 163.789	\$ 150.804	\$ 155.600	\$ 128.259	\$ 128.259
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA CHEQUE	1	\$ 121.253	\$ 137.714	\$ 183.003	\$ 196.546	\$ 180.964	\$ 186.719	\$ 153.910	\$ 153.910
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS EXTERNOS	1	\$ 80.139	\$ 91.018	\$ 120.951	\$ 129.901	\$ 119.603	\$ 123.406	\$ 101.722	\$ 101.722
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS DE MOVIMIENTO	1	\$ 101.045	\$ 114.762	\$ 152.504	\$ 163.789	\$ 150.804	\$ 155.600	\$ 128.259	\$ 128.259
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE SALIDA DE AIRE	1	\$ 40.418	\$ 45.905	\$ 61.001	\$ 65.515	\$ 60.321	\$ 62.239	\$ 51.303	\$ 51.303
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CULATA	1	\$ 202.089	\$ 229.523	\$ 305.006	\$ 327.576	\$ 301.606	\$ 311.197	\$ 256.516	\$ 256.516
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 63.105	\$ 67.775	\$ 62.402	\$ 64.386	\$ 53.072	\$ 53.072

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA HOSPITALARIA	1	\$ 24.390	\$ 27.701	\$ 36.812	\$ 39.536	\$ 36.401	\$ 37.559	\$ 30.959	\$ 30.959
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN O APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO Y PINTURA	1	\$ 90.592	\$ 102.890	\$ 136.728	\$ 146.846	\$ 135.204	\$ 139.503	\$ 114.991	\$ 114.991
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BIELAS	1	\$ 146.341	\$ 166.207	\$ 220.867	\$ 237.212	\$ 218.406	\$ 225.351	\$ 185.754	\$ 185.754
28	40	NSK KAVO START DENTAL	CONTRAANGULO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 32.863	\$ 37.325	\$ 30.303	\$ 32.546	\$ 50.379	\$ 51.981	\$ 42.848	\$ 42.848
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS DE CONTRAANGULO	1	\$ 216.026	\$ 245.353	\$ 199.203	\$ 213.944	\$ 331.175	\$ 341.706	\$ 281.664	\$ 281.664
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABEZA DE CONTRAANGULO	1	\$ 181.183	\$ 205.780	\$ 167.073	\$ 179.436	\$ 277.758	\$ 286.591	\$ 236.234	\$ 236.234
29	1	LW SCIENTIFIC	CUENTA CÉLULAS Y GLOBULOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 30.303	\$ 32.546	\$ 29.966	\$ 30.919	\$ 25.486	\$ 25.486
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESORTES Y PESTAÑAS	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 38.555	\$ 41.408	\$ 38.125	\$ 39.337	\$ 32.425	\$ 32.425
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PULSADORES	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 38.555	\$ 41.408	\$ 38.125	\$ 39.337	\$ 32.425	\$ 32.425
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY VISUALIZADORES	1	\$ 31.359	\$ 35.616	\$ 38.555	\$ 41.408	\$ 38.125	\$ 39.337	\$ 32.425	\$ 32.425
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS DEL EQUIPO	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 28.917	\$ 31.057	\$ 28.595	\$ 29.504	\$ 24.320	\$ 24.320
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 60.136	\$ 68.300	\$ 38.555	\$ 41.408	\$ 38.125	\$ 39.337	\$ 32.425	\$ 32.425
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	1	\$ 167.058	\$ 189.737	\$ 55.452	\$ 59.556	\$ 54.834	\$ 56.578	\$ 46.636	\$ 46.636
30	1	BARKEY	DESCONGELADOR DE PLASMA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWTCH	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJAS EN ACERO INOXIDABLE	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
31	5	NIHON KOHDE N INNOMED	DESFIBRILADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 111.189	\$ 126.283	\$ 167.814	\$ 180.232	\$ 278.990	\$ 287.862	\$ 237.281	\$ 237.281
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA RECARGABLE	1	\$ 313.586	\$ 356.158	\$ 473.285	\$ 508.308	\$ 786.837	\$ 811.858	\$ 669.204	\$ 669.204
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE SPO2	1	\$ 591.606	\$ 671.920	\$ 892.864	\$ 958.936	\$ 1.485.195	\$ 1.532.424	\$ 1.263.158	\$ 1.263.158
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE EKG DE TRES DERIVADAS	1	\$ 264.807	\$ 300.756	\$ 399.663	\$ 429.239	\$ 664.440	\$ 685.569	\$ 565.107	\$ 565.107
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALETAS DE DESFIBRILADOR Y CABLE RESORTADO	1	\$ 578.393	\$ 656.913	\$ 872.948	\$ 937.547	\$ 1.451.280	\$ 1.497.431	\$ 1.234.314	\$ 1.234.314
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGULADOR DE POTENCIA	1	\$ 146.341	\$ 166.207	\$ 220.867	\$ 237.212	\$ 367.192	\$ 378.869	\$ 312.297	\$ 312.297
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA O DISPLAY	1	\$ 905.917	\$ 1.028.901	\$ 1.367.268	\$ 1.458.447	\$ 2.273.719	\$ 2.346.023	\$ 1.933.798	\$ 1.933.798
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 1.602.776	\$ 1.820.362	\$ 2.419.013	\$ 2.598.022	\$ 4.021.754	\$ 4.149.646	\$ 3.420.502	\$ 3.420.502
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 68.364	\$ 73.423	\$ 113.655	\$ 117.269	\$ 96.663	\$ 96.663
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALETÍN DE TRASPORTE	1	\$ 128.919	\$ 146.420	\$ 194.573	\$ 208.971	\$ 323.477	\$ 333.764	\$ 275.117	\$ 275.117
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPEL ROLLO O ZETA	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 63.105	\$ 67.775	\$ 104.911	\$ 108.247	\$ 89.227	\$ 89.227
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECLADO	1	\$ 174.215	\$ 197.865	\$ 262.936	\$ 282.394	\$ 437.132	\$ 451.033	\$ 371.781	\$ 371.781

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IMPRESORA	1	\$ 195.121	\$ 221.609	\$ 294.488	\$ 316.281	\$ 394.587	\$ 407.135	\$ 335.597	\$ 335.597
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 54.773	\$ 62.209	\$ 50.507	\$ 54.245	\$ 83.968	\$ 86.638	\$ 71.414	\$ 71.414
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
32	9	EDAN	DOPPLER FETAL	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSDUCTOR	1	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 238.140	\$ 238.140
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILA RECARGABLE CON CARGADOR	1	\$ 51.212	\$ 58.164	\$ 47.223	\$ 50.718	\$ 78.509	\$ 81.006	\$ 66.772	\$ 66.772
				SUMINISTRO DE CONECTOR ELÉCTRICO COMPATIBLE	1	\$ 51.212	\$ 58.164	\$ 47.223	\$ 50.718	\$ 78.509	\$ 81.006	\$ 66.772	\$ 66.772
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECLADO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COOLER	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETAS INTERNAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUENTE DE ALIMENTACION	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				REPARACION DE IMPRESORA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO DE PAPEL PARA IMPRESORA ECOGRAFO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSDUCTORES	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				REPARACIÓN DE TRANSDUCTORES	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 292.681	\$ 332.414	\$ 90.913	\$ 97.640	\$ 89.899	\$ 92.758	\$ 76.459	\$ 76.459
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDAL	1	N/E	N/E	\$ 269.888	\$ 289.860	\$ 266.880	\$ 275.367	\$ 226.981	\$ 226.981
				SUMINISTRO CABLE PLACA	1	N/E	N/E	\$ 706.849	\$ 759.156	\$ 536.988	\$ 554.064	\$ 456.708	\$ 456.708
				SUMINISTRO CABLE BIPOLAR	1	N/E	N/E	\$ 1.261.379	\$ 1.354.722	\$ 847.875	\$ 874.837	\$ 721.118	\$ 721.118
				SUMINISTRO DE PINZA RECTA BAYONETA	1	\$ 766.546	\$ 870.608	\$ 192.777	\$ 207.042	\$ 2.119.688	\$ 2.187.094	\$ 1.802.794	\$ 1.802.794
				REPARACIÓN TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 1.367.909	\$ 1.553.610	\$ 64.259	\$ 69.014	\$ 698.971	\$ 721.198	\$ 594.475	\$ 594.475
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 209.058	\$ 237.439	\$ 101.379	\$ 108.881	\$ 1.247.321	\$ 1.286.986	\$ 1.060.846	\$ 1.060.846
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA 7 SEGMENTOS	1	\$ 69.686	\$ 79.147	\$ 192.777	\$ 207.042	\$ 190.628	\$ 196.690	\$ 162.129	\$ 162.129
				SUMINISTRO DE CONECTORES DE PLACA	1	\$ 67.171	\$ 76.290	\$ 64.259	\$ 69.014	\$ 63.543	\$ 65.564	\$ 54.043	\$ 54.043
				SUMINISTRO DE PLACA PACIENTE ACORDE AL EQUIPO	1	\$ 209.058	\$ 237.439	\$ 192.777	\$ 207.042	\$ 100.249	\$ 103.437	\$ 85.262	\$ 85.262
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR	1	\$ 69.686	\$ 79.147	\$ 167.073	\$ 179.436	\$ 190.628	\$ 196.690	\$ 162.129	\$ 162.129
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 209.058	\$ 237.439	\$ 770.728	\$ 827.763	\$ 63.543	\$ 65.564	\$ 54.043	\$ 54.043
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 87.637	\$ 99.534	\$ 80.812	\$ 86.792	\$ 79.911	\$ 82.452	\$ 67.964	\$ 67.964
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO MODULO DE IMPRESIÓN	1	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 850.500	\$ 850.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 662.016	\$ 751.888	\$ 610.459	\$ 655.633	\$ 603.656	\$ 622.852	\$ 513.409	\$ 513.409
33	1	HITACHI	ECOGRAFO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECLADO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COOLER	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETAS INTERNAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUENTE DE ALIMENTACION	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				REPARACION DE IMPRESORA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO DE PAPEL PARA IMPRESORA ECOGRAFO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSDUCTORES	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				REPARACIÓN DE TRANSDUCTORES	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 292.681	\$ 332.414	\$ 90.913	\$ 97.640	\$ 89.899	\$ 92.758	\$ 76.459	\$ 76.459
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDAL	1	N/E	N/E	\$ 269.888	\$ 289.860	\$ 266.880	\$ 275.367	\$ 226.981	\$ 226.981
				SUMINISTRO CABLE PLACA	1	N/E	N/E	\$ 706.849	\$ 759.156	\$ 536.988	\$ 554.064	\$ 456.708	\$ 456.708
				SUMINISTRO CABLE BIPOLAR	1	N/E	N/E	\$ 1.261.379	\$ 1.354.722	\$ 847.875	\$ 874.837	\$ 721.118	\$ 721.118
				SUMINISTRO DE PINZA RECTA BAYONETA	1	\$ 766.546	\$ 870.608	\$ 192.777	\$ 207.042	\$ 2.119.688	\$ 2.187.094	\$ 1.802.794	\$ 1.802.794
				REPARACIÓN TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 1.367.909	\$ 1.553.610	\$ 64.259	\$ 69.014	\$ 698.971	\$ 721.198	\$ 594.475	\$ 594.475
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 209.058	\$ 237.439	\$ 101.379	\$ 108.881	\$ 1.247.321	\$ 1.286.986	\$ 1.060.846	\$ 1.060.846
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA 7 SEGMENTOS	1	\$ 69.686	\$ 79.147	\$ 192.777	\$ 207.042	\$ 190.628	\$ 196.690	\$ 162.129	\$ 162.129
				SUMINISTRO DE CONECTORES DE PLACA	1	\$ 67.171	\$ 76.290	\$ 64.259	\$ 69.014	\$ 63.543	\$ 65.564	\$ 54.043	\$ 54.043
				SUMINISTRO DE PLACA PACIENTE ACORDE AL EQUIPO	1	\$ 209.058	\$ 237.439	\$ 192.777	\$ 207.042	\$ 100.249	\$ 103.437	\$ 85.262	\$ 85.262
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR	1	\$ 69.686	\$ 79.147	\$ 167.073	\$ 179.436	\$ 190.628	\$ 196.690	\$ 162.129	\$ 162.129
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 209.058	\$ 237.439	\$ 770.728	\$ 827.763	\$ 63.543	\$ 65.564	\$ 54.043	\$ 54.043
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 87.637	\$ 99.534	\$ 80.812	\$ 86.792	\$ 79.911	\$ 82.452	\$ 67.964	\$ 67.964
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO MODULO DE IMPRESIÓN	1	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 850.500	\$ 850.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 662.016	\$ 751.888	\$ 610.459	\$ 655.633	\$ 603.656	\$ 622.852	\$ 513.409	\$ 513.409
34	7	VALLEY LAB ERBE ALSA WEM	ELECTROBISTURÍ MONO POLAR Y BIPOLAR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 87.637	\$ 99.534	\$ 80.812	\$ 86.792	\$ 79.911	\$ 82.452	\$ 67.964	\$ 67.964
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO MODULO DE IMPRESIÓN	1	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 850.500	\$ 850.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 662.016	\$ 751.888	\$ 610.459	\$ 655.633	\$ 603.656	\$ 622.852	\$ 513.409	\$ 513.409
35	8	TRISME D BURDIC K COMEN	ELECTROCAR DIÓGRAFO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 87.637	\$ 99.534	\$ 80.812	\$ 86.792	\$ 79.911	\$ 82.452	\$ 67.964	\$ 67.964
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO MODULO DE IMPRESIÓN	1	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 850.500	\$ 850.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 662.016	\$ 751.888	\$ 610.459	\$ 655.633	\$ 603.656	\$ 622.852	\$ 513.409	\$ 513.409

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA	1	\$ 320.556	\$ 364.073	\$ 295.592	\$ 317.466	\$ 292.297	\$ 301.592	\$ 248.599	\$ 248.599
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE EKG DE 10 DERIVADAS	1	\$ 369.335	\$ 419.475	\$ 340.572	\$ 365.775	\$ 336.776	\$ 347.485	\$ 286.428	\$ 286.428
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZA TÉRMICA	1	\$ 606.396	\$ 688.718	\$ 559.171	\$ 600.550	\$ 552.939	\$ 570.522	\$ 470.275	\$ 470.275
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA PAPEL	1	\$ 97.560	\$ 110.805	\$ 89.962	\$ 96.620	\$ 88.960	\$ 91.789	\$ 75.660	\$ 75.660
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECLADO DE MEMBRANA	1	\$ 188.152	\$ 213.695	\$ 173.499	\$ 186.339	\$ 171.566	\$ 177.022	\$ 145.917	\$ 145.917
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA PORTA PAPEL	1	\$ 62.717	\$ 71.231	\$ 57.832	\$ 62.112	\$ 57.188	\$ 59.007	\$ 48.639	\$ 48.639
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 41.302	\$ 42.615	\$ 35.128	\$ 35.128
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRODOS Y CHUPAS PARA ADULTO	1	\$ 136.791	\$ 155.361	\$ 126.138	\$ 135.473	\$ 124.732	\$ 128.698	\$ 106.084	\$ 106.084
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPEL TIPO ROLLO O ZETA	1	\$ 55.749	\$ 63.317	\$ 51.407	\$ 55.211	\$ 50.835	\$ 52.452	\$ 43.235	\$ 43.235
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	\$ 219.511	\$ 249.314	\$ 202.416	\$ 217.394	\$ 200.159	\$ 206.524	\$ 170.235	\$ 170.235
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASAS PARA EL EQUIPO	1	\$ 195.121	\$ 221.609	\$ 179.925	\$ 193.240	\$ 177.920	\$ 183.578	\$ 151.321	\$ 151.321
36	1	NACIONAL	ELECTROCAUTERIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOBINA DE ALTA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SELECTOR DE INTENSIDAD	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE SALIDA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PIEZA DE MANO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO DE PUNTAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
37	12	METTLER ELECTRONICS TENS 7000 TENS 3000 TENS 210	ELECTROESTIMULADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 65.728	\$ 74.651	\$ 60.609	\$ 65.094	\$ 59.934	\$ 61.840	\$ 50.973	\$ 50.973
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN ON/OFF	1	\$ 13.937	\$ 15.830	\$ 12.852	\$ 13.803	\$ 12.709	\$ 13.113	\$ 10.809	\$ 10.809
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C. GRADO HOSPITALARIO ACORDE A EQUIPO	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 41.302	\$ 42.615	\$ 35.128	\$ 35.128
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASAS EXTERIORES.	1	\$ 209.058	\$ 237.439	\$ 192.777	\$ 207.042	\$ 190.628	\$ 196.690	\$ 162.129	\$ 162.129
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRODOS DE CARBÓN DE ACUERDO AL EQUIPO	1	\$ 38.327	\$ 43.530	\$ 35.342	\$ 37.957	\$ 34.949	\$ 36.060	\$ 29.724	\$ 29.724
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA EN LCD	1	\$ 209.058	\$ 237.439	\$ 192.777	\$ 207.042	\$ 190.628	\$ 196.690	\$ 162.129	\$ 162.129
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE CONEXIÓN DE ELECTRODOS	1	\$ 59.233	\$ 67.275	\$ 54.620	\$ 58.662	\$ 54.011	\$ 55.729	\$ 45.936	\$ 45.936
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIA RECARGABLE (PAR)	1	\$ 94.487	\$ 107.314	\$ 87.128	\$ 93.576	\$ 86.157	\$ 88.897	\$ 73.277	\$ 73.277
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSISTORES DE POTENCIA DE LA TARJETA	1	\$ 132.403	\$ 150.378	\$ 122.091	\$ 131.126	\$ 120.731	\$ 124.570	\$ 102.682	\$ 102.682
38	2	NSK	ENDOGRIPER	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS DE ENDOGRIPER	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABEZA DE ENDOGRIPER	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
39	31	WELCH ALLYN RIESTER	EQUIPO DE ORGANOS DE LOS SENTIDOS DE PARED /ESTUCHE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 49.296	\$ 55.988	\$ 45.457	\$ 48.821	\$ 44.950	\$ 46.379	\$ 38.230	\$ 38.230
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO PARA RETINOSCOPIO	1	\$ 76.655	\$ 87.061	\$ 70.685	\$ 75.916	\$ 69.897	\$ 72.120	\$ 59.447	\$ 59.447
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO PARA OTOSCOPIO	1	\$ 76.655	\$ 87.061	\$ 70.685	\$ 75.916	\$ 69.897	\$ 72.120	\$ 59.447	\$ 59.447

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO PARA OFTALMOSCOPIO	1	\$ 76.655	\$ 87.061	\$ 70.685	\$ 75.916	\$ 69.897	\$ 72.120	\$ 59.447	\$ 59.447
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 27.874	\$ 31.658	\$ 25.703	\$ 27.605	\$ 25.416	\$ 26.224	\$ 21.617	\$ 21.617
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 209.058	\$ 237.439	\$ 192.777	\$ 207.042	\$ 190.628	\$ 196.690	\$ 162.129	\$ 162.129
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSISTORES DE VOLTAJE	1	\$ 48.781	\$ 55.403	\$ 44.982	\$ 48.311	\$ 44.481	\$ 45.895	\$ 37.831	\$ 37.831
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ESPIRAL COMPLETO PARA EQUIPO DE ÓRGANOS	1	\$ 418.116	\$ 474.877	\$ 385.554	\$ 414.085	\$ 381.257	\$ 393.381	\$ 324.259	\$ 324.259
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZA PARA OTOSCOPIO RETINOSCOPIO O OFTALMOSCOPIO	1	\$ 348.430	\$ 395.731	\$ 321.295	\$ 345.071	\$ 317.714	\$ 327.817	\$ 270.216	\$ 270.216
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONEXIÓN INTERNAS	1	\$ 69.686	\$ 79.147	\$ 64.259	\$ 69.014	\$ 63.543	\$ 65.564	\$ 54.043	\$ 54.043
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES INTERNOS	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 19.278	\$ 20.705	\$ 19.063	\$ 19.669	\$ 16.213	\$ 16.213
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 41.302	\$ 42.615	\$ 35.128	\$ 35.128
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE INFRARROJO	1	\$ 83.623	\$ 94.975	\$ 77.110	\$ 82.817	\$ 76.251	\$ 78.676	\$ 64.852	\$ 64.852
40	2	FIAC	EQUIPO DE RX ODONTOLÓGICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 111.189	\$ 126.283	\$ 102.530	\$ 110.117	\$ 101.387	\$ 104.611	\$ 86.229	\$ 86.229
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE DISPARO	1	\$ 83.623	\$ 94.975	\$ 77.110	\$ 82.817	\$ 76.251	\$ 78.676	\$ 64.852	\$ 64.852
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE EXTENSOR RESORTADO	1	\$ 90.592	\$ 102.890	\$ 83.537	\$ 89.719	\$ 82.606	\$ 85.233	\$ 70.257	\$ 70.257
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO O TEMPORIZADOR	1	\$ 55.749	\$ 63.317	\$ 51.407	\$ 55.211	\$ 50.835	\$ 52.452	\$ 43.235	\$ 43.235
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PULSADOR DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 17.421	\$ 19.786	\$ 16.064	\$ 17.253	\$ 15.885	\$ 16.390	\$ 13.510	\$ 13.510
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONSOLA DE CONTROL	1	\$ 174.215	\$ 197.865	\$ 160.647	\$ 172.535	\$ 158.857	\$ 163.909	\$ 131.602	\$ 131.602
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLIMADOR O TUBO DE RX	1	\$ 975.603	\$ 1,108.046	\$ 1,261.379	\$ 1,354.722	\$ 1,247.321	\$ 1,286.986	\$ 1,060.846	\$ 1,060.846
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZOS EXTENSOR Y RESORTE	1	\$ 557.488	\$ 633.170	\$ 514.072	\$ 552.113	\$ 508.342	\$ 524.507	\$ 432.345	\$ 432.345
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE PARED	1	\$ 125.434	\$ 142.463	\$ 160.647	\$ 172.535	\$ 158.857	\$ 163.909	\$ 135.108	\$ 135.108
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE CABLES DE INSTALACIÓN	1	\$ 236.932	\$ 269.097	\$ 899.625	\$ 966.197	\$ 889.598	\$ 917.887	\$ 756.603	\$ 756.603
41	6	METTLER ELECTRONICS IBRAMED INTERFISICA	EQUIPO DE ULTRASONIDO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONEXIÓN A.C.	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 1,261.379	\$ 1,354.722	\$ 1,247.321	\$ 1,286.986	\$ 1,060.846	\$ 1,060.846
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 136.933	\$ 155.522	\$ 126.269	\$ 135.613	\$ 124.862	\$ 128.833	\$ 106.195	\$ 106.195
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 696.859	\$ 791.462	\$ 642.589	\$ 690.141	\$ 635.427	\$ 655.634	\$ 540.431	\$ 540.431
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE ON/OFF	1	\$ 62.717	\$ 71.231	\$ 12.852	\$ 13.803	\$ 12.709	\$ 13.113	\$ 10.809	\$ 10.809
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL FRONTAL	1	\$ 111.498	\$ 126.634	\$ 102.815	\$ 110.424	\$ 101.669	\$ 104.902	\$ 86.469	\$ 86.469
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A. C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 38.125	\$ 39.337	\$ 32.425	\$ 32.425
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTA FUSIBLES Y FUSIBLES C/U	1	\$ 13.937	\$ 15.830	\$ 12.852	\$ 13.803	\$ 12.709	\$ 13.113	\$ 10.809	\$ 10.809
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZOTE COMPLETO PARA EQUIPO DE ULTRASONIDO	1	\$ 1,045.289	\$ 1,187.193	\$ 968.984	\$ 1,040.689	\$ 958.184	\$ 988.654	\$ 814.936	\$ 814.936
42	1	E&Q	ESTERILIZADOR DE ASAS	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRODOS DE CARBONO DE 5.0	1	\$ 278.743	\$ 316.584	\$ 32.129	\$ 34.507	\$ 31.771	\$ 32.781	\$ 27.021	\$ 27.021
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA EN ACERO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
43	3	NACIONAL	FILTRO DE AGUA PARA AUTOCLAVE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA SELENOIDE	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS SILICONADAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA TERMICA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE CARBON ACTIVADO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS DE SUMINISTRO DE AGUA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
44	1	WELCH ALLYN	FOTOFORO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				REPARACION DE ESTRUCTURA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
45	1	WELCH ALLYN	FOTOFORO FRONTAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIADEMA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				REPARACION DE ESTRUCTURA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
46	28	AIR IMETAN SUNME D OI OXYGEN OHIO	FLUJOMETROS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	N/E	N/E	\$ 151.725	\$ 162.953	\$ 150.034	\$ 154.805	\$ 127.605	\$ 127.605
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	N/E	N/E	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE EMPAQUES	1	N/E	N/E	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO DE CONEXIÓN TIPO CHEMETRON	1	N/E	N/E	\$ 424.830	\$ 456.268	\$ 75.017	\$ 77.403	\$ 63.802	\$ 63.802
47	62	WELCH ALLYN R LORD LITTMAN NACIONAL	FONENDOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 67.172	\$ 76.291	\$ 61.940	\$ 66.524	\$ 61.250	\$ 63.198	\$ 52.093	\$ 52.093
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA FONENDO ADULTO	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 19.278	\$ 20.705	\$ 19.063	\$ 19.669	\$ 16.213	\$ 16.213
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMPANA ADULTO Y PEDIÁTRICA	1	\$ 34.843	\$ 39.573	\$ 32.129	\$ 34.507	\$ 31.771	\$ 32.781	\$ 27.021	\$ 27.021
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE CAUCHO DE CAMPANA	1	\$ 17.421	\$ 19.786	\$ 16.064	\$ 17.253	\$ 15.885	\$ 16.390	\$ 13.510	\$ 13.510
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE OLIVAS	1	\$ 17.421	\$ 19.786	\$ 16.064	\$ 17.253	\$ 15.885	\$ 16.390	\$ 13.510	\$ 13.510
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE METÁLICO DE FONENDOSCOPIO	1	\$ 48.781	\$ 55.403	\$ 44.982	\$ 48.311	\$ 44.481	\$ 45.895	\$ 37.831	\$ 37.831
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA PEDIÁTRICA	1	\$ 17.421	\$ 19.786	\$ 16.064	\$ 17.253	\$ 15.885	\$ 16.390	\$ 13.510	\$ 13.510
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1	\$ 55.749	\$ 63.317	\$ 51.407	\$ 55.211	\$ 50.835	\$ 52.452	\$ 43.235	\$ 43.235
48	2	STORZ	FUENTE AUTOMÁTICA DE LUZ DE XENÓN	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 120.501	\$ 136.860	\$ 111.116	\$ 119.339	\$ 109.878	\$ 113.372	\$ 93.451	\$ 93.451
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 1.533.090	\$ 1.741.216	\$ 1.413.695	\$ 1.518.310	\$ 1.397.939	\$ 1.442.393	\$ 1.188.947	\$ 1.188.947
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DE ENCENDIDO	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 19.278	\$ 20.705	\$ 19.063	\$ 19.669	\$ 16.213	\$ 16.213
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIAFRAGMA DE CONTROL DE LUZ	1	\$ 111.498	\$ 126.634	\$ 102.815	\$ 110.424	\$ 101.689	\$ 104.902	\$ 86.469	\$ 86.469

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 1,045,289	\$ 1,187,193	\$ 983,884	\$ 1,035,212	\$ 953,142	\$ 983,452	\$ 810,647	\$ 810,647
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIA	1	\$ 45,296	\$ 51,445	\$ 41,768	\$ 44,859	\$ 41,302	\$ 42,615	\$ 35,128	\$ 35,128
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	\$ 696,859	\$ 791,462	\$ 642,589	\$ 690,141	\$ 635,427	\$ 655,634	\$ 540,431	\$ 540,431
				REPARACIÓN TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	\$ 696,859	\$ 791,462	\$ 642,589	\$ 690,141	\$ 635,427	\$ 655,634	\$ 540,431	\$ 540,431
49	3	SECA DETECTOR OHAUS	GRAMERA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDAS DE CARGA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATILLO DE PESAJE	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE CORRIENTE	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANALOGA CAMBIO DE CUCHILLAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COJINETES	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRAPESAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
50	2	CHAITTA NOOGA	HIDROCOLECTOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 32,863	\$ 37,325	\$ 30,303	\$ 32,546	\$ 29,966	\$ 30,919	\$ 25,486	\$ 25,486
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 766,546	\$ 870,608	\$ 706,849	\$ 759,156	\$ 698,971	\$ 721,198	\$ 594,475	\$ 594,475
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACERO INOXIDABLE	1	\$ 87,107	\$ 98,933	\$ 80,323	\$ 86,267	\$ 79,429	\$ 81,955	\$ 67,554	\$ 67,554
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 27,874	\$ 31,658	\$ 25,703	\$ 27,605	\$ 25,416	\$ 26,224	\$ 21,617	\$ 21,617
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	\$ 125,434	\$ 142,463	\$ 115,665	\$ 124,225	\$ 114,376	\$ 118,013	\$ 97,277	\$ 97,277
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLEADO INTERNO DEL EQUIPO	1	\$ 90,592	\$ 102,890	\$ 83,537	\$ 89,719	\$ 82,606	\$ 85,233	\$ 70,257	\$ 70,257
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE PLÁSTICO PARA TAPA	1	\$ 34,843	\$ 39,573	\$ 32,129	\$ 34,507	\$ 31,771	\$ 32,781	\$ 27,021	\$ 27,021
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 27,874	\$ 31,658	\$ 25,703	\$ 27,605	\$ 25,416	\$ 26,224	\$ 21,617	\$ 21,617
51	5	MEMBERTO LWCIENTIFIC	HORNO DE ESTERILIZACIÓN Y SECADO E INCUBADORA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 209,058	\$ 237,439	\$ 50,507	\$ 54,245	\$ 83,968	\$ 86,638	\$ 71,414	\$ 71,414
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO INTERNO	1	\$ 278,743	\$ 318,584	\$ 192,777	\$ 207,042	\$ 320,491	\$ 330,683	\$ 272,578	\$ 272,578
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	\$ 27,874	\$ 31,658	\$ 25,703	\$ 27,605	\$ 427,320	\$ 440,909	\$ 363,436	\$ 363,436
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	\$ 128,919	\$ 146,420	\$ 25,703	\$ 27,605	\$ 42,732	\$ 44,091	\$ 36,343	\$ 36,343
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOCUPLAS	1	\$ 104,529	\$ 118,719	\$ 118,879	\$ 127,676	\$ 197,637	\$ 203,922	\$ 168,090	\$ 168,090
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE PUERTA	1	\$ 202,089	\$ 229,523	\$ 96,388	\$ 103,521	\$ 160,246	\$ 165,342	\$ 136,289	\$ 136,289
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 27,874	\$ 31,658	\$ 186,351	\$ 200,141	\$ 309,808	\$ 319,660	\$ 263,492	\$ 263,492
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 38,327	\$ 43,530	\$ 25,703	\$ 27,605	\$ 42,732	\$ 44,091	\$ 36,343	\$ 36,343
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1	\$ 348,430	\$ 395,731	\$ 35,342	\$ 37,957	\$ 58,757	\$ 60,625	\$ 49,972	\$ 49,972
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 65,728	\$ 74,651	\$ 321,295	\$ 345,071	\$ 5,284,115	\$ 5,452,150	\$ 4,494,140	\$ 4,494,140

52	1	NSK	I CARE 12	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE PANEL DE CONTROL	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE FILTROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO TARJETA ELECTRONICA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLES DE SALIDA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MAGUERAS INTERNAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS PARA UNIDAD DE SOPORTE ELECTRICO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO DE FILTRO PARA IMPRESORA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
53	1	FANEM	INCUBADORA CERRADA NEONATAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS *	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANAS DE ACCESO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLCHONETA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEKIT DE ASTA VERTICAL	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERVO SISTEMA DE OXIGENO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUPULA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA FILTRO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATUA AIRE	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA PIEL	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE BASCULA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR DE ELEVACION	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDAL DE ELEVACION	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE MOTOR	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE RESISTENCIA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE SOPORTE	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE FRENOY RUEDAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
54	2	ATTEST NACION AL	INCUBADORA DE BIOLOGICOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ADAPTADOR,	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO *	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTA TUBOS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
55	1	CAREST REAM	IMPRESORA DE RAYOS X	BATERIAS PARA UNIDAD DE SOPORTE ELECTRICO	1	\$ 835.820	\$ 949.28	N/E	N/E	\$ 2.119.688	\$ 2.187.	1,802,794	1,802,794

				CAMBIO DE BOTÓN DE ENCENDIDO	1	\$ 243.901	\$ 277.012	\$ 224.907	\$ 241.550	\$ 222.400	\$ 229.472	\$ 189.151	\$ 189.151
				CAMBIO DE CABLES DE CONEXIÓN	1	\$ 76.655	\$ 87.061	\$ 70.685	\$ 75.916	\$ 69.897	\$ 72.120	\$ 59.447	\$ 59.447
				CAMBIO DE SOPORTE DE BOMBILLO	1	\$ 55.749	\$ 63.317	\$ 51.407	\$ 55.211	\$ 50.835	\$ 52.452	\$ 43.235	\$ 43.235
				CAMBIO DE CABLE A.C.	1	\$ 27.874	\$ 31.658	\$ 25.703	\$ 27.605	\$ 25.416	\$ 26.224	\$ 21.617	\$ 21.617
				REPARACIÓN DE MENTONERA	1	\$ 97.560	\$ 110.805	\$ 89.962	\$ 96.620	\$ 88.960	\$ 91.789	\$ 75.660	\$ 75.660
				CAMBIO FUSIBLES	1	\$ 13.937	\$ 15.830	\$ 12.852	\$ 13.803	\$ 12.709	\$ 13.113	\$ 10.809	\$ 10.809
				CAMBIO DE OCULARES DE CAUCHO	1	\$ 69.686	\$ 79.147	\$ 64.259	\$ 69.014	\$ 63.543	\$ 65.564	\$ 54.043	\$ 54.043
				REPARACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 229.964	\$ 261.183	\$ 212.055	\$ 227.747	\$ 209.692	\$ 216.360	\$ 178.343	\$ 178.343
				REPARACIÓN DE MESA DE SOPORTE	1	\$ 195.121	\$ 221.609	\$ 179.925	\$ 193.240	\$ 177.920	\$ 183.578	\$ 151.321	\$ 151.321
				REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRÁULICO	1	\$ 153.309	\$ 174.122	\$ 141.369	\$ 151.831	\$ 139.793	\$ 144.238	\$ 118.894	\$ 118.894
61	1	NACIONAL	LAMPARA ULTRAVIOLETA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				CAMBIO DE SWITCH	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				CAMBIO DE TUBO UV	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				CAMBIO DE STARTER	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
62	12	WELCH ALLYN NACIONAL	LARINGOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 24.648	\$ 27.994	\$ 22.728	\$ 24.410	\$ 22.475	\$ 23.190	\$ 19.115	\$ 19.115
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 55.749	\$ 63.317	\$ 51.407	\$ 55.211	\$ 50.835	\$ 52.452	\$ 43.235	\$ 43.235
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILAS RECARGABLES AJUSTABLES	1	\$ 3.832	\$ 4.353	\$ 3.533	\$ 3.795	\$ 3.494	\$ 3.605	\$ 2.972	\$ 2.972
				SUMINISTRO DE MANGO PORTA PILAS	1	N/E	N/E	\$ 57.845	\$ 62.126	\$ 57.200	\$ 59.019	\$ 48.649	\$ 48.649
63	2	BIOSONIC MATAHANNA	LAVADORA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 112.721	\$ 128.024	\$ 103.942	\$ 111.634	\$ 102.783	\$ 106.051	\$ 87.418	\$ 87.418
				SUMINISTRO VALVULA DESAGUE	1	N/E	N/E	\$ 283.220	\$ 304.178	\$ 280.064	\$ 288.970	\$ 238.194	\$ 238.194
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 27.874	\$ 31.658	\$ 25.703	\$ 27.605	\$ 25.416	\$ 26.224	\$ 21.617	\$ 21.617
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C.	1	\$ 27.874	\$ 31.658	\$ 25.703	\$ 27.605	\$ 25.416	\$ 26.224	\$ 21.617	\$ 21.617
64	1	TOPCON	LENSOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 87.637	\$ 99.534	\$ 80.812	\$ 86.792	\$ 78.911	\$ 82.452	\$ 67.964	\$ 67.964
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 111.498	\$ 126.634	\$ 102.815	\$ 110.424	\$ 101.669	\$ 104.902	\$ 86.469	\$ 86.469
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 38.555	\$ 41.408	\$ 38.125	\$ 39.337	\$ 32.425	\$ 32.425
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE BOMBILLO	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 38.555	\$ 41.408	\$ 38.125	\$ 39.337	\$ 32.425	\$ 32.425
				SISTEMA MECÁNICO	1	\$ 187.247	\$ 189.951	\$ 154.222	\$ 165.635	\$ 152.504	\$ 157.354	\$ 129.704	\$ 129.704
				REPARACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 588.459	\$ 668.345	\$ 542.631	\$ 582.786	\$ 536.583	\$ 553.646	\$ 456.364	\$ 456.364
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA HOSPITALARIA	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 41.302	\$ 42.615	\$ 35.128	\$ 35.128
65	2	NSK PROPEX	LOCALIZADOR APICAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SONDA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 111.189	\$ 126.283	\$ 167.814	\$ 180.232	\$ 165.943	\$ 171.220	\$ 141.134	\$ 141.134
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO DE TRAMPAS DE AGUA X12	1	N/E	N/E	\$ 1.674.033	\$ 1.797.912	\$ 1.655.375	\$ 1.708.016	\$ 1.407.896	\$ 1.407.896
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESERVORIO DE CAL SODADA	1	\$ 1.533.090	\$ 1.741.216	\$ 2.313.839	\$ 2.485.064	\$ 2.288.051	\$ 2.360.811	\$ 1.945.987	\$ 1.945.987
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUELLE	1	\$ 696.859	\$ 791.462	\$ 1.051.745	\$ 1.129.575	\$ 1.040.023	\$ 1.073.096	\$ 884.540	\$ 884.540
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT SELLADO EXTERNO CON MANGUERAS DE RETORNO, EMPAQUETADURA, DOMOS, CALCOMANÍAS, PINES DE DOMOS	1	\$ 1.367.909	\$ 1.553.610	\$ 2.064.536	\$ 2.217.313	\$ 2.041.527	\$ 2.106.448	\$ 1.736.319	\$ 1.736.319
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE OXIGENO	1	\$ 383.273	\$ 435.304	\$ 578.460	\$ 621.266	\$ 572.013	\$ 590.203	\$ 486.497	\$ 486.497
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VAPORIZADOR	1	\$ 3.135.866	\$ 3.561.578	\$ 4.732.852	\$ 5.083.086	\$ 4.680.104	\$ 4.828.931	\$ 3.980.428	\$ 3.980.428
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIFOLD	1	\$ 2.229.949	\$ 2.532.677	\$ 3.365.584	\$ 3.614.639	\$ 3.328.074	\$ 3.433.907	\$ 2.830.527	\$ 2.830.527
				REPARACIÓN VENTILADOR	1	\$ 557.488	\$ 633.170	\$ 841.396	\$ 903.660	\$ 832.019	\$ 858.477	\$ 707.632	\$ 707.632
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DEL VENTILADOR	1	\$ 940.760	\$ 1.068.474	\$ 1.419.856	\$ 1.524.926	\$ 1.404.032	\$ 1.448.680	\$ 1.194.129	\$ 1.194.129
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOSTING DE OXIGENO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS INTERNOS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANOMETRO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA APL	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE FLUJO INSPIRATORIO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA INSPIRATORIA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA EXPIRATORIA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
66	2	OHMED A DRAGER	MAQUINA DE ANESTESIA										
67	1	NACIONAL	MEDIDOR DE GRASA CORPORAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	\$ 72.293	\$ 72.293
68	3	AMTAI MEDICA MAQUET	MESA QUIRURGICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 160.277	\$ 182.036	\$ 81.822	\$ 87.877	\$ 80.910	\$ 83.483	\$ 68.814	\$ 68.814
				ARREGLO DEL HIDRÁULICO	1	N/E	N/E	\$ 241.901	\$ 259.801	\$ 239.204	\$ 246.813	\$ 203.443	\$ 203.443
				ARREGLO DE PULSADOR ELÉCTRICO	1	\$ 766.546	\$ 870.608	\$ 157.761	\$ 169.435	\$ 156.002	\$ 160.963	\$ 132.680	\$ 132.680
				SUMINISTRO DE CONTROL Y PANEL DE CONTROL	1	\$ 696.859	\$ 791.462	\$ 2.528.750	\$ 2.715.879	\$ 2.500.567	\$ 2.580.085	\$ 2.126.733	\$ 2.126.733
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE POTENCIA	1	\$ 696.859	\$ 791.462	\$ 1.051.745	\$ 1.129.575	\$ 1.040.023	\$ 1.073.096	\$ 884.540	\$ 884.540
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR ELÉCTRICO	1	\$ 111.498	\$ 126.634	\$ 12.101.745	\$ 12.997.282	\$ 11.966.871	\$ 12.347.417	\$ 10.177.823	\$ 10.177.823
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLCHONETA	1	\$ 90.592	\$ 102.890	\$ 168.280	\$ 180.732	\$ 166.404	\$ 171.696	\$ 141.526	\$ 141.526
69	1	CLAY ADAMS	MICROCENTRI FUGA/SEROPU GA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	N/E	N/E	\$ 60.609	\$ 65.094	\$ 59.934	\$ 61.840	\$ 50.973	\$ 50.973
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 38.327	\$ 43.530	\$ 151.725	\$ 162.953	\$ 150.034	\$ 154.805	\$ 127.605	\$ 127.605
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1	\$ 174.215	\$ 197.86	\$ 35.342	\$ 37.957	\$ 34.949	\$ 36.060	\$ 29.724	\$ 29.724

[illegible]

74	2	LEICA OLYMPUS	MICROSCOPIO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS SILICONADAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 487.801	\$ 554.023	\$ 115.733	\$ 124.298	\$ 114.444	\$ 118.083	\$ 97.334
				REPARACIÓN DE CONDENSADOR Y BOTÓN DEL MISMO	1	\$ 132.403	\$ 150.378	\$ 199.832	\$ 214.619	\$ 197.605	\$ 203.889	\$ 168.063
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 62.717	\$ 71.231	\$ 70.311	\$ 75.514	\$ 69.528	\$ 71.739	\$ 59.133
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POTENCIÓMETRO DE LUZ	1	\$ 1.045.289	\$ 1.187.193	\$ 94.657	\$ 101.662	\$ 93.602	\$ 96.579	\$ 79.608
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CADA UNO DE LOS OBJETIVOS ORIGINAL DEL EQUIPO	1	\$ 38.327	\$ 43.530	\$ 1.577.617	\$ 1.694.362	\$ 1.560.035	\$ 1.609.644	\$ 1.326.810
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 38.327	\$ 43.530	\$ 57.845	\$ 62.126	\$ 57.200	\$ 59.019	\$ 48.649
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS DE SOPORTE DEL EQUIPO	1	\$ 29.272	\$ 33.246	\$ 57.845	\$ 62.126	\$ 57.200	\$ 59.019	\$ 48.649
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES INTERNOS DE LA TARJETA	1	\$ 90.592	\$ 102.890	\$ 44.180	\$ 47.449	\$ 43.688	\$ 45.077	\$ 37.156
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO U.V.	1	\$ 125.434	\$ 142.463	\$ 136.728	\$ 146.846	\$ 135.204	\$ 139.503	\$ 114.991
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIÑONERÍA INTERNA DE MOVIMIENTO DEL CONDENSADOR	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 189.314	\$ 203.323	\$ 187.204	\$ 193.157	\$ 159.217
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN AC GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 68.364	\$ 73.423	\$ 67.602	\$ 69.752	\$ 57.496
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS DE LOS OCULARES	1	N/E	N/E	\$ 38.555	\$ 41.408	\$ 38.125	\$ 39.337	\$ 32.425
75	1	CARL ZEISS	MICROSCOPIO QUIRÚRGICO OTORRINO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 76.682	\$ 87.092	\$ 70.710	\$ 75.942	\$ 69.922	\$ 72.146	\$ 59.469
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE OCULARES DE CAUCHO	1	\$ 696.859	\$ 791.462	\$ 642.589	\$ 690.141	\$ 635.427	\$ 655.634	\$ 540.431
				SUMINISTRO DE FIBRA OPTICA	1	\$ 696.859	\$ 791.462	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 2.973.130
				REPARACIÓN FUENTE DE PODER	1	\$ 348.430	\$ 395.731	N/E	N/E	\$ 635.427	\$ 655.634	\$ 540.431
				SUMINISTRO DE BOMBILLO ACORDE AL EQUIPO	1	\$ 1.045.289	\$ 1.187.193	\$ 321.295	\$ 345.071	\$ 317.714	\$ 327.817	\$ 270.216
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUENTE DE PODER	1	\$ 125.434	\$ 142.463	\$ 963.884	\$ 1.035.212	\$ 953.142	\$ 983.452	\$ 810.647
				REPARACIÓN DE PEDAL	1	\$ 118.466	\$ 134.548	\$ 115.665	\$ 124.225	\$ 114.376	\$ 118.013	\$ 97.277
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODACHINES	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 109.240	\$ 117.324	\$ 108.023	\$ 111.458	\$ 91.874
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AC GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 167.247	\$ 189.951	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 41.302	\$ 42.615	\$ 35.128
				REPARACIÓN MODULO DE AJUSTE DE INTENSIDAD DE LUZ	1	\$ 88.732	\$ 100.778	\$ 154.222	\$ 165.635	\$ 152.504	\$ 157.354	\$ 129.704
76	17	COMEN EDAN PHILLIPS CRITICARE DRAGER	MONITOR DE SIGNOS VITALES O MULTIPARAMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 107.517	\$ 122.113	\$ 162.272	\$ 174.280	\$ 160.464	\$ 165.567	\$ 136.474
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZALETE DE UNA VÍA	1	\$ 83.623	\$ 94.975	\$ 126.209	\$ 135.548	\$ 124.802	\$ 128.771	\$ 106.144
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA RECARGABLE	1	\$ 313.586	\$ 356.158	\$ 473.285	\$ 508.308	\$ 468.010	\$ 482.893	\$ 398.042
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR SPO2 ADULTO O PEDIÁTRICO	1	\$ 188.152	\$ 213.695	\$ 283.971	\$ 304.985	\$ 280.807	\$ 289.737	\$ 238.826
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 1.742.148	\$ 1.978.654	\$ 2.629.362	\$ 2.823.936	\$ 2.600.058	\$ 2.682.740	\$ 2.211.349
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE INTERFAZ DE OXIMETRÍA	1	\$ 452.958	\$ 514.450	\$ 683.634	\$ 734.223	\$ 676.014	\$ 697.511	\$ 574.950
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE UNA VÍA	1	\$ 121.951	\$ 138.506	\$ 184.056	\$ 197.676	\$ 182.004	\$ 187.792	\$ 154.794
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 68.364	\$ 73.423	\$ 67.602	\$ 69.752	\$ 57.496

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE TEMPERATURA	1	\$ 174.215	\$ 197.865	\$ 262.936	\$ 282.394	\$ 260.006	\$ 268.274	\$ 221.136	\$ 221.136
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ECG DE TRES O CINCO VÍAS	1	\$ 222.995	\$ 253.268	\$ 336.559	\$ 361.465	\$ 332.808	\$ 343.391	\$ 283.053	\$ 283.053
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE SALIDA DE ECG,SPO2, TEMPERATURA Y NIBP	1	\$ 104.529	\$ 118.719	\$ 157.761	\$ 169.435	\$ 156.002	\$ 160.963	\$ 132.680	\$ 132.680
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA DE CRISTAL LIQUIDO	1	\$ 1.533.090	\$ 1.741.216	\$ 2.313.839	\$ 2.485.064	\$ 2.288.051	\$ 2.360.811	\$ 1.945.987	\$ 1.945.987
77	1	GENERAL ELECTRIC	MONITOR FETAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 111.189	\$ 126.283	\$ 102.530	\$ 110.117	\$ 170.456	\$ 175.877	\$ 144.972	\$ 144.972
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSDUCTORES Y TOCO	1	\$ 2.090.578	\$ 2.374.385	\$ 1.927.768	\$ 2.070.424	\$ 3.250.188	\$ 3.353.544	\$ 2.764.284	\$ 2.764.284
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTA FUSIBLES	1	\$ 38.327	\$ 43.530	\$ 35.342	\$ 37.957	\$ 58.757	\$ 60.625	\$ 49.972	\$ 49.972
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPEL TÉRMICO EN Z	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 38.555	\$ 41.408	\$ 64.098	\$ 66.136	\$ 54.516	\$ 54.516
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIA	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 69.439	\$ 71.647	\$ 59.058	\$ 59.058
				SUMINISTRO DE CABEZAL TERMICO	1	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 415.274	\$ 415.274
				SUMINISTRO E INSTALACION DE RODILLO	1	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 415.274	\$ 415.274
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1	\$ 38.327	\$ 43.530	\$ 35.342	\$ 37.957	\$ 58.757	\$ 60.625	\$ 49.972	\$ 49.972
78	3	NSK AESCULAP	MOTOR NEUMATICO ORTOPEDIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO DE ACEITE	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLE RAPIDO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO INTERNO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANDRIL,	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE ACCIONAMIENTO,	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO DE BROCAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
79	1	NE	NASOFARINGO LARINGOSCOPIO Y RINOLARINGO FIBROSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				PARTES	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
80	25	THOMAS DEVILBISS	NEBULIZADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 54.773	\$ 62.209	\$ 50.507	\$ 54.245	\$ 83.968	\$ 86.638	\$ 71.414	\$ 71.414
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR DE TRABAJO	1	\$ 153.309	\$ 174.122	\$ 141.369	\$ 151.831	\$ 235.027	\$ 242.501	\$ 199.891	\$ 199.891
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO	1	\$ 59.233	\$ 67.275	\$ 54.620	\$ 58.662	\$ 90.806	\$ 93.694	\$ 77.230	\$ 77.230
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 69.439	\$ 71.647	\$ 59.058	\$ 59.058
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE SALIDA	1	\$ 38.327	\$ 43.530	\$ 35.342	\$ 37.957	\$ 58.757	\$ 60.625	\$ 49.972	\$ 49.972
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA EXTERNAS DEL EQUIPO	1	\$ 65.814	\$ 74.749	\$ 60.688	\$ 65.179	\$ 100.895	\$ 104.103	\$ 85.811	\$ 85.811
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 250.869	\$ 284.926	\$ 231.332	\$ 248.459	\$ 384.589	\$ 396.813	\$ 327.093	\$ 327.093
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1	\$ 195.121	\$ 221.609	\$ 179.925	\$ 193.240	\$ 299.127	\$ 308.639	\$ 254.407	\$ 254.407
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS INTERNAS	1	\$ 40.418	\$ 45.905	\$ 37.270	\$ 40.028	\$ 61.961	\$ 63.931	\$ 52.698	\$ 52.698
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 31.359	\$ 35.616	\$ 28.917	\$ 31.057	\$ 48.075	\$ 49.604	\$ 40.888	\$ 40.888
81	15	NACIONAL	NEGATOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AC	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO FLUORESCENTE O LED,	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALASTRO,	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACRÍLICO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
82	15	DONETI C HACEB ICASA B MEDICAL SYSTEM	NEVERAS PARA MEDICAMENTOS/VACUNAS/ BANCO DE SANGRE	VERIFICACION DE PARAMETROS	1	N/E	N/E	\$ 283,220	\$ 304,178	\$ 280,064	\$ 288,970	\$ 238,194	\$ 238,194
83	60	NSK KAVO START DENTAL	PIEZA DE ALTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 32,863	\$ 37,325	\$ 30,303	\$ 32,546	\$ 50,379	\$ 51,981	\$ 42,848	\$ 42,848
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOPLE RÁPIDO - ROTOR QUIT - PARA PIEZA DE ALTA	1	\$ 55,749	\$ 63,317	\$ 51,407	\$ 55,211	\$ 85,465	\$ 88,183	\$ 72,688	\$ 72,688
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN POR DESGASTE DE EMPAQUES TRASEROS INTERNOS	1	\$ 27,874	\$ 31,658	\$ 25,703	\$ 27,605	\$ 42,732	\$ 44,091	\$ 36,343	\$ 36,343
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLES BORDEN	1	\$ 69,686	\$ 79,147	\$ 64,259	\$ 69,014	\$ 106,831	\$ 110,228	\$ 90,860	\$ 90,860
				SUMINISTRO E INSTALACION DE TURBINA PUSH BOTON	1	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 281,047	\$ 281,047
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA ESTANDAR	1	\$ 191,636	\$ 217,652	\$ 176,712	\$ 189,788	\$ 293,783	\$ 303,125	\$ 249,862	\$ 249,862
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVES CAMBIA FRESAS	1	\$ 45,296	\$ 51,445	\$ 41,768	\$ 44,859	\$ 69,439	\$ 71,647	\$ 59,058	\$ 59,058
84	5	NSK KAVO START DENTAL	PIEZA DE MANO DE PUNTA RECTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 83,252	\$ 94,554	\$ 76,769	\$ 82,450	\$ 127,628	\$ 131,687	\$ 108,547	\$ 108,547
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALINEROS	1	\$ 118,466	\$ 134,548	\$ 109,240	\$ 117,324	\$ 181,612	\$ 187,387	\$ 154,462	\$ 154,462
				SUMINISTRO DEL ANGULO RECTO	1	\$ 317,975	\$ 361,141	\$ 293,212	\$ 314,910	\$ 487,465	\$ 502,966	\$ 414,589	\$ 414,589
85	5	NSK	PROPHY JET	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORRINGS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
86	1	TOPCON	PROYECTOR DE OPTOTIPOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 288,209	\$ 327,335	\$ 265,764	\$ 285,430	\$ 262,801	\$ 271,158	\$ 223,513	\$ 223,513
				SUMINISTRO DE BOMBILLO PARA EQUIPO	1	\$ 209,058	\$ 237,439	\$ 192,777	\$ 207,042	\$ 190,628	\$ 196,690	\$ 162,129	\$ 162,129
				SUMINISTRO DE CABLE A.C.	1	\$ 45,296	\$ 51,445	\$ 41,768	\$ 44,859	\$ 41,302	\$ 42,615	\$ 35,128	\$ 35,128
87	2	EDAN NACIONAL	PULSÍOXÍMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 32,863	\$ 37,325	\$ 30,303	\$ 32,546	\$ 50,379	\$ 51,981	\$ 42,848	\$ 42,848
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE PINZA TIPO ADULTO	1	\$ 222,995	\$ 253,268	\$ 205,629	\$ 220,845	\$ 341,858	\$ 352,729	\$ 290,750	\$ 290,750
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA	1	\$ 114,981	\$ 130,591	\$ 106,026	\$ 113,872	\$ 176,269	\$ 181,874	\$ 149,917	\$ 149,917
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	\$ 188,152	\$ 213,695	\$ 173,499	\$ 186,339	\$ 286,443	\$ 297,615	\$ 245,321	\$ 245,321
				SUMINISTRO DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 45,296	\$ 51,445	\$ 41,768	\$ 44,859	\$ 69,439	\$ 71,647	\$ 59,058	\$ 59,058
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE ENTRADA DEL SENSOR	1	\$ 69,686	\$ 79,147	\$ 64,259	\$ 69,014	\$ 106,831	\$ 110,228	\$ 90,860	\$ 90,860

88	1	TOPCON	QUERATOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 221.246	\$ 251.282	\$ 204.016	\$ 219.113	\$ 201.742	\$ 208.157	\$ 171.582	\$ 171.582
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 59.233	\$ 67.275	\$ 54.620	\$ 58.662	\$ 54.011	\$ 55.729	\$ 45.936	\$ 45.936
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR A.C GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 41.302	\$ 42.615	\$ 35.128	\$ 35.128
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE BOMBILLO	1	\$ 59.233	\$ 67.275	\$ 54.620	\$ 58.662	\$ 54.011	\$ 55.729	\$ 45.936	\$ 45.936
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LENTES	1	\$ 292.681	\$ 332.414	\$ 269.888	\$ 289.860	\$ 266.880	\$ 275.367	\$ 226.981	\$ 226.981
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 39.024	\$ 44.322	\$ 35.985	\$ 38.648	\$ 35.584	\$ 36.716	\$ 30.265	\$ 30.265
89	1	TOPCON	RETINOSCOPIO BINOCULAR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 206.743	\$ 234.809	\$ 190.642	\$ 204.750	\$ 188.518	\$ 194.513	\$ 160.334	\$ 160.334
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 118.466	\$ 134.548	\$ 109.240	\$ 117.324	\$ 108.023	\$ 111.458	\$ 91.874	\$ 91.874
90	10	NSK	SCALER EQUIPO DE ULTRASONIDO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 32.863	\$ 37.325	\$ 30.303	\$ 32.546	\$ 50.379	\$ 51.981	\$ 42.848	\$ 42.848
				SUMINISTRO DE PUNTA INSERTORA	1	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 339.150	\$ 349.935	\$ 288.447	\$ 288.447
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 111.498	\$ 126.634	\$ 102.815	\$ 110.424	\$ 170.931	\$ 176.367	\$ 145.376	\$ 145.376
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONECTORES	1	\$ 48.781	\$ 55.403	\$ 44.982	\$ 48.311	\$ 74.783	\$ 77.161	\$ 63.603	\$ 63.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPLAY	1	\$ 83.623	\$ 94.975	\$ 77.110	\$ 82.817	\$ 128.196	\$ 132.273	\$ 109.030	\$ 109.030
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASAS EXTERIORES	1	\$ 125.434	\$ 142.463	\$ 115.665	\$ 124.225	\$ 192.294	\$ 198.409	\$ 163.546	\$ 163.546
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 69.439	\$ 71.647	\$ 59.058	\$ 59.058
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE SALIDA DE 1/4, 1/4, 1/4	1	\$ 48.781	\$ 55.403	\$ 44.982	\$ 48.311	\$ 74.783	\$ 77.161	\$ 63.603	\$ 63.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE DESAGÜE DE 1/4	1	\$ 50.174	\$ 56.986	\$ 46.266	\$ 49.690	\$ 76.918	\$ 79.364	\$ 65.419	\$ 65.419
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 27.874	\$ 31.658	\$ 25.703	\$ 27.605	\$ 42.732	\$ 44.091	\$ 36.343	\$ 36.343
91	2	LEFT	SELLADORA DE PAQUETES	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA TEFLON	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELEVÓ DE ESTADO SOLIDO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
92	1	STORZ	SHAVER	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE SALIDA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE PIEZA DE MANO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

93	1	TUV SUDWE ST	SIERRA CORTA YESO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO DE PIEZA DE MANO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUCHILLAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCOBILLAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				REPARACION DE MOTOR	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISCO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
94	1	NACION AL	SILLA ODONTOLOGI CA	SUMINISTRO DE LLAVE DE AJUSTE	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				REPARACION DE MOTOR	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR CABLEADO INTERNO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJES	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
95	6	NACION AL	SILLAS DE RUEDAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	N/E	N/E	\$ 75.863	\$ 81,476	\$ 75.017	\$ 77,403	\$ 63,802	\$ 63,802	\$ 63,802
				RETOQUE DE SOLDADURA	1	N/E	N/E	\$ 25.288	\$ 27,159	\$ 25.006	\$ 25,801	\$ 21,268	\$ 21,268	\$ 21,268
				SUMINISTRO SISTEMA DE FRENOS	1	N/E	N/E	\$ 45.518	\$ 48,886	\$ 45,010	\$ 46,441	\$ 38,281	\$ 38,281	\$ 38,281
				SUMINISTRO RESPALDOS	1	N/E	N/E	\$ 70.805	\$ 76,045	\$ 70,016	\$ 72,243	\$ 59,549	\$ 59,549	\$ 59,549
				SUMINISTROS MANGOS DE EMPUJE	1	N/E	N/E	\$ 30.345	\$ 32,591	\$ 30,007	\$ 30,961	\$ 25,521	\$ 25,521	\$ 25,521
				SUMINISTRO AROS PROPULSORES	1	N/E	N/E	\$ 121.380	\$ 130,362	\$ 120,027	\$ 123,844	\$ 102,083	\$ 102,083	\$ 102,083
				SUMINISTRO RUEDAS AUXILIARES	1	N/E	N/E	\$ 80.920	\$ 86,908	\$ 80,019	\$ 82,564	\$ 68,056	\$ 68,056	\$ 68,056
				CAMBIO DE NEUMATICOS	1	N/E	N/E	\$ 40.460	\$ 43,454	\$ 40,009	\$ 41,281	\$ 34,028	\$ 34,028	\$ 34,028
				SUMINISTRO DE REPOSAPIES	1	N/E	N/E	\$ 70.805	\$ 76,045	\$ 70,016	\$ 72,243	\$ 59,549	\$ 59,549	\$ 59,549
				SUMINISTRO DE ASIENTO	1	N/E	N/E	\$ 70.805	\$ 76,045	\$ 70,016	\$ 72,243	\$ 59,549	\$ 59,549	\$ 59,549
				SUMINISTROS CORAZAS	1	N/E	N/E	\$ 40.460	\$ 43,454	\$ 40,009	\$ 41,281	\$ 34,028	\$ 34,028	\$ 34,028
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 164.319	\$ 186,626	\$ 151.522	\$ 162,735	\$ 149.833	\$ 154,598	\$ 127,433	\$ 127,433	\$ 127,433
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO DE MANÓMETRO DE O2	1	\$ 174.215	\$ 197,865	\$ 160.647	\$ 172,535	\$ 158.857	\$ 163,909	\$ 135,108	\$ 135,108	\$ 135,108
96	1	LINDE	SISTEMA DE AIRE MEDICINAL	SUMINISTRO DE MANÓMETRO DE AIRE	1	\$ 174.215	\$ 197,865	\$ 160.647	\$ 172,535	\$ 158.857	\$ 163,909	\$ 135,108	\$ 135,108	\$ 135,108
				SUMINISTRO DE RACOR MACHO	1	\$ 62.717	\$ 71,231	\$ 57.832	\$ 62,112	\$ 57,188	\$ 59,007	\$ 48,639	\$ 48,639	\$ 48,639
				SUMINISTRO DE FILTROS OLOR	1	\$ 1.489.762	\$ 1.692.006	\$ 1.373.742	\$ 1.475.400	\$ 1.358.432	\$ 1.401.630	\$ 1.155.346	\$ 1.155.346	\$ 1.155.346

				SUMINISTRO TOMA DE PARED TIPO CHEMETRON	1	N/E	N/E	\$ 283.220	\$ 304.178	\$ 280.064	\$ 288.970	\$ 238.194	\$ 238.194
				SUMINISTRO FILTRO BACTERIOLOGICO	1	\$ 2.486.498	\$ 2.824.054	\$ 2.292.854	\$ 2.462.526	\$ 2.267.299	\$ 2.339.399	\$ 1.928.338	\$ 1.928.338
				SUMINISTRO FITRO OLOR	1	\$ 868.565	\$ 986.478	\$ 800.923	\$ 860.191	\$ 791.996	\$ 817.181	\$ 673.593	\$ 673.593
				SUMINISTRO DE SENSOR O2	1	\$ 2.973.747	\$ 3.377.450	\$ 2.742.157	\$ 2.945.078	\$ 2.711.595	\$ 2.797.824	\$ 2.306.212	\$ 2.306.212
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE ALTA PRESIÓN	1	\$ 243.901	\$ 277.012	\$ 224.907	\$ 241.550	\$ 222.400	\$ 229.472	\$ 189.151	\$ 189.151
				SUMINISTRO DE MANGUERA DE BAJA PRESIÓN	1	\$ 243.901	\$ 277.012	\$ 224.907	\$ 241.550	\$ 222.400	\$ 229.472	\$ 189.151	\$ 189.151
				REPARACIÓN TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 418.116	\$ 474.877	\$ 385.554	\$ 414.085	\$ 381.257	\$ 393.381	\$ 324.259	\$ 324.259
				SUMINISTRO REGULADOR DE PRESIÓN A B	1	\$ 243.901	\$ 277.012	\$ 224.907	\$ 241.550	\$ 222.400	\$ 229.472	\$ 189.151	\$ 189.151
97	1	CMT	SISTEMA DE TIMBRE HOSPITALARIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 4.336.646	\$ 4.925.370	\$ 3.998.916	\$ 4.294.838	\$ 3.954.348	\$ 4.080.096	\$ 3.363.173	\$ 3.363.173
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE Y PULSADOR DE CAMA	1	\$ 69.686	\$ 79.147	\$ 64.259	\$ 69.014	\$ 63.543	\$ 65.564	\$ 54.043	\$ 54.043
				SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA BICOLOR	1	N/E	N/E	\$ 194.208	\$ 208.580	\$ 192.043	\$ 198.150	\$ 163.333	\$ 163.333
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE CONMUTACIÓN	1	\$ 1.114.975	\$ 1.266.339	\$ 1.028.143	\$ 1.104.226	\$ 1.016.684	\$ 1.049.015	\$ 864.690	\$ 864.690
				REPARACIÓN DE MODULO DE CONMUTACIÓN	1	\$ 418.116	\$ 474.877	\$ 385.554	\$ 414.085	\$ 381.257	\$ 393.381	\$ 324.259	\$ 324.259
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE CIRCUITO ELÉCTRICO	1	\$ 174.215	\$ 197.865	\$ 160.647	\$ 172.535	\$ 158.857	\$ 163.909	\$ 135.108	\$ 135.108
98	1	SHULZ	SISTEMA DE VACÍO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 164.319	\$ 186.626	\$ 151.522	\$ 162.735	\$ 149.833	\$ 154.598	\$ 127.433	\$ 127.433
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				REPARACIÓN MOTOR	1	\$ 627.173	\$ 712.315	\$ 578.330	\$ 621.127	\$ 571.884	\$ 590.070	\$ 486.387	\$ 486.387
				RELLENO ACEITE DE MOTOR	1	\$ 167.247	\$ 189.951	\$ 154.222	\$ 165.635	\$ 152.504	\$ 157.354	\$ 129.704	\$ 129.704
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANÓMETRO DE VACÍO	1	\$ 278.743	\$ 316.584	\$ 257.035	\$ 276.056	\$ 254.171	\$ 262.254	\$ 216.172	\$ 216.172
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1	\$ 83.623	\$ 94.975	\$ 77.110	\$ 82.817	\$ 76.251	\$ 78.676	\$ 64.852	\$ 64.852
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CIRCUITO ELÉCTRICO	1	\$ 97.560	\$ 110.805	\$ 89.962	\$ 96.620	\$ 88.960	\$ 91.789	\$ 75.660	\$ 75.660
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AC	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 41.302	\$ 42.615	\$ 35.128	\$ 35.128
				CAMBIO DE PROTECTOR DE VOLTAJE	1	\$ 83.623	\$ 94.975	\$ 77.110	\$ 82.817	\$ 76.251	\$ 78.676	\$ 64.852	\$ 64.852
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE AIRE	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 38.555	\$ 41.408	\$ 38.125	\$ 39.337	\$ 32.425	\$ 32.425
99	15	THOMAS	SUCCIONADOR PORTÁTIL/ QUIRÚRGICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 54.773	\$ 62.209	\$ 50.507	\$ 54.245	\$ 83.968	\$ 86.638	\$ 71.414	\$ 71.414
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN MOTOR DE TRABAJO	1	\$ 132.403	\$ 150.378	\$ 122.091	\$ 131.126	\$ 202.977	\$ 209.432	\$ 172.632	\$ 172.632
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS	1	\$ 48.781	\$ 55.403	\$ 44.982	\$ 48.311	\$ 74.783	\$ 77.161	\$ 63.603	\$ 63.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 69.439	\$ 71.647	\$ 59.058	\$ 59.058
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE SALIDA	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 38.555	\$ 41.408	\$ 64.098	\$ 66.136	\$ 54.516	\$ 54.516
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTELLA EXTERNA CON TAPA	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 38.555	\$ 41.408	\$ 64.098	\$ 66.136	\$ 54.516	\$ 54.516
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA EXTERNAS DEL EQUIPO	1	\$ 108.013	\$ 122.676	\$ 99.601	\$ 106.972	\$ 165.587	\$ 170.853	\$ 140.831	\$ 140.831
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANÓMETRO ACORDE AL EQUIPO	1	\$ 146.341	\$ 166.207	\$ 134.944	\$ 144.930	\$ 224.345	\$ 231.479	\$ 190.806	\$ 190.806

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 257.838	\$ 292.841	\$ 237.758	\$ 255.352	\$ 395.272	\$ 407.842	\$ 336.179	\$ 336.179
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1	\$ 209.058	\$ 237.439	\$ 192.777	\$ 207.042	\$ 320.491	\$ 330.683	\$ 272.578	\$ 272.578
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS INTERNAS	1	\$ 59.233	\$ 67.275	\$ 54.620	\$ 58.662	\$ 90.806	\$ 93.694	\$ 77.230	\$ 77.230
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 13.937	\$ 15.830	\$ 12.852	\$ 13.803	\$ 21.366	\$ 22.045	\$ 18.172	\$ 18.172
100	57	WELCH ALLYN R NACIÓN AL ALPK2 LORD BOAKA NG	TENSIOMETRO DE PARED, DIGITAL, MANUAL Y RODABLE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 43.819	\$ 49.767	\$ 40.406	\$ 43.397	\$ 39.956	\$ 41.227	\$ 33.983	\$ 33.983
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZALETE DE DOS VÍAS Y UNA VÍA	1	\$ 55.749	\$ 63.317	\$ 51.407	\$ 55.211	\$ 50.835	\$ 52.452	\$ 43.235	\$ 43.235
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN REGULADOR ON/OFF	1	\$ 10.453	\$ 11.872	\$ 9.639	\$ 10.352	\$ 9.531	\$ 9.834	\$ 8.106	\$ 8.106
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS INTERNOS	1	\$ 10.453	\$ 11.872	\$ 9.639	\$ 10.352	\$ 9.531	\$ 9.834	\$ 8.106	\$ 8.106
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA EXTERIOR	1	\$ 48.781	\$ 55.403	\$ 44.982	\$ 48.311	\$ 44.481	\$ 45.895	\$ 37.831	\$ 37.831
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERA INSUFLADORA	1	\$ 24.390	\$ 27.701	\$ 22.490	\$ 24.154	\$ 22.240	\$ 22.947	\$ 18.914	\$ 18.914
101	10	TERMO HIGROMETER	TERMO HIGROMETROS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 38.273	\$ 38.273
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	N/E	N/E	\$ 151.725	\$ 162.953	\$ 150.034	\$ 154.805	\$ 127.605	\$ 127.605
				SUMINISTRO DE BATERIAS	1	N/E	N/E	\$ 8.092	\$ 8.691	\$ 8.002	\$ 8.256	\$ 6.805	\$ 6.805
				SUMINISTRO SENSOR DE TEMPERATURA	1	N/E	N/E	\$ 35.403	\$ 38.022	\$ 35.008	\$ 36.121	\$ 29.774	\$ 29.774
				SUMINISTRO SENSOR DE HUMEDAD	1	N/E	N/E	\$ 35.403	\$ 38.022	\$ 35.008	\$ 36.121	\$ 29.774	\$ 29.774
102	6	ALLA FRANCE BECTON DICKINSON	TERMOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO SENSOR DE TEMPERATURA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO DE BATERIAS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
103	1	CARL ZEISS	TONOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PRISMA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERILLA DE MEDIDA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUERPO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARILLA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
104	1	VBM	TORNIQUETE NEUMÁTICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 104.529	\$ 118.719	\$ 60.609	\$ 65.094	\$ 100.763	\$ 103.967	\$ 85.699	\$ 85.699
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZALETE	1	\$ 55.749	\$ 63.317	\$ 96.388	\$ 103.521	\$ 160.246	\$ 165.342	\$ 136.289	\$ 136.289
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERA	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 51.407	\$ 55.211	\$ 85.208	\$ 87.918	\$ 72.470	\$ 72.470
				SUMINISTRO DE CABLE AC GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 98.591	\$ 111.975	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 69.439	\$ 71.647	\$ 59.058	\$ 59.058
105	1	STORZ	TORRE DE LAPAROSCOPIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				PARTES	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
106	1	ATOM MEDICAL	UNIDAD CALOR RADIANTE O INCUBADORA ABIERTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 132.403	\$ 150.378	\$ 81.822	\$ 87.877	\$ 136.029	\$ 140.355	\$ 115.693	\$ 115.693
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBOS DE LUZ INCANDESCENTE	1	\$ 97.560	\$ 110.805	\$ 122.091	\$ 131.126	\$ 202.977	\$ 209.432	\$ 172.632	\$ 172.632
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODACHINES	1	N/E	N/E	\$ 89.962	\$ 96.620	\$ 149.562	\$ 154.318	\$ 127.203	\$ 127.203

				SUMINISTRO DE FUENTE DE PODER DE 2KVA	1	N/E	N/E	N/E	N/E	\$ 254.363	\$ 262.452	\$ 216.335	\$ 216.335
				SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR DE VENTANA	1	\$ 101.045	\$ 114.762	N/E	N/E	\$ 706.563	\$ 729.032	\$ 600.931	\$ 600.931
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLES DE TEMPERATURA	1	\$ 104.529	\$ 118.719	\$ 93.176	\$ 100.071	\$ 154.905	\$ 159.831	\$ 131.747	\$ 131.747
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLCHONETA	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 96.388	\$ 103.521	\$ 160.246	\$ 165.342	\$ 136.289	\$ 136.289
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 257.838	\$ 292.841	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 69.439	\$ 71.647	\$ 59.058	\$ 59.058
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE OXIGENO	1	\$ 257.838	\$ 292.841	\$ 237.758	\$ 255.352	\$ 395.272	\$ 407.842	\$ 336.179	\$ 336.179
				ARREGLO CARRO DE TRANSPORTE	1	\$ 132.403	\$ 150.378	\$ 237.758	\$ 255.352	\$ 395.272	\$ 407.842	\$ 336.179	\$ 336.179
				SUMINISTRO DE CÁMARA DE HOOD DIFERENTE TAMAÑO	1	\$ 403.077	\$ 457.797	\$ 122.091	\$ 131.126	\$ 202.977	\$ 209.432	\$ 172.632	\$ 172.632
				ARREGLO DE CAMARA	1	\$ 125.434	\$ 142.463	\$ 371.686	\$ 399.191	\$ 617.928	\$ 637.578	\$ 525.548	\$ 525.548
				PINTURA GENERAL	1	\$ 88.732	\$ 100.778	\$ 115.665	\$ 124.225	\$ 192.294	\$ 198.409	\$ 163.546	\$ 163.546
107	1	FRASTE MA	UNIDAD DE OPTOMETRÍA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 232.770	\$ 264.370	\$ 214.642	\$ 230.526	\$ 212.250	\$ 219.000	\$ 180.518	\$ 180.518
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 139.372	\$ 158.292	\$ 128.518	\$ 138.029	\$ 127.086	\$ 131.127	\$ 108.087	\$ 108.087
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR A.C GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 41.302	\$ 42.515	\$ 35.128	\$ 35.128
				REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRÁULICO	1	\$ 149.825	\$ 170.164	\$ 138.157	\$ 148.381	\$ 136.618	\$ 140.962	\$ 116.193	\$ 116.193
				TAPIZADO GENERAL DE LA UNIDAD	1	\$ 278.743	\$ 316.584	\$ 257.035	\$ 276.056	\$ 254.171	\$ 262.254	\$ 216.172	\$ 216.172
108	15	NACION AL GANTUS KROMA DENT BELMONT	UNIDAD ODONTOLÓGICA FIJA CON ACCESORIOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 87.637	\$ 99.534	\$ 132.267	\$ 142.055	\$ 130.793	\$ 134.952	\$ 111.240	\$ 111.240
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA REGULADORA DE AGUA	1	\$ 48.909	\$ 55.549	\$ 73.817	\$ 79.279	\$ 72.994	\$ 75.315	\$ 62.081	\$ 62.081
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA REGULADORA DE AIRE	1	\$ 48.909	\$ 55.549	\$ 73.817	\$ 79.279	\$ 72.994	\$ 75.315	\$ 62.081	\$ 62.081
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA CAMBIA VÍA	1	\$ 48.909	\$ 55.549	\$ 73.817	\$ 79.279	\$ 72.994	\$ 75.315	\$ 62.081	\$ 62.081
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA EYECTOR	1	\$ 48.909	\$ 55.549	\$ 73.817	\$ 79.279	\$ 72.994	\$ 75.315	\$ 62.081	\$ 62.081
				SUMINISTRO Y CAMBIO METRO DE MANGUERAS AGUA 1/16 - 1/4	1	\$ 17.421	\$ 19.786	\$ 26.293	\$ 28.239	\$ 26.000	\$ 26.827	\$ 22.112	\$ 22.112
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSFORMADOR DE SALIDA DE 12 V-50W	1	\$ 80.139	\$ 91.018	\$ 120.951	\$ 129.901	\$ 119.603	\$ 123.406	\$ 101.722	\$ 101.722
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBILLO HALÓGENO 12V- 50W	1	\$ 66.202	\$ 75.189	\$ 99.916	\$ 107.310	\$ 98.802	\$ 101.944	\$ 84.031	\$ 84.031
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBILLO HALÓGENO 24V - 150 W	1	\$ 62.717	\$ 71.231	\$ 94.657	\$ 101.662	\$ 93.602	\$ 96.579	\$ 79.608	\$ 79.608
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULAS ON / OFF,	1	\$ 48.781	\$ 55.403	\$ 73.623	\$ 79.071	\$ 72.802	\$ 75.117	\$ 61.918	\$ 61.918
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE DE BOMBILLO,	1	\$ 34.843	\$ 39.573	\$ 52.588	\$ 56.479	\$ 52.002	\$ 53.656	\$ 44.228	\$ 44.228
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C. CON CLAVIJA HOSPITALARIA	1	\$ 48.781	\$ 55.403	\$ 73.623	\$ 79.071	\$ 72.802	\$ 75.117	\$ 61.918	\$ 61.918
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN MOTOR HIDRÁULICO	1	\$ 376.304	\$ 427.389	\$ 567.942	\$ 609.970	\$ 561.612	\$ 579.471	\$ 477.652	\$ 477.652
				RELEVO PARA TARJETA ELECTRÓNICA 110V	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 68.364	\$ 73.423	\$ 67.602	\$ 69.752	\$ 57.496	\$ 57.496
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PEDAL	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 63.105	\$ 67.775	\$ 62.402	\$ 64.386	\$ 53.072	\$ 53.072
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN PEDAL DE PIE COMPLETO	1	\$ 111.498	\$ 126.634	\$ 168.280	\$ 180.732	\$ 166.404	\$ 171.896	\$ 141.526	\$ 141.526
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA DE DESAGÜE DE ESCUPIDERA	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 63.105	\$ 67.775	\$ 62.402	\$ 64.386	\$ 53.072	\$ 53.072
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTROS DE ESCUPIDERA.	1	\$ 40.418	\$ 45.905	\$ 61.001	\$ 65.515	\$ 60.321	\$ 62.239	\$ 51.303	\$ 51.303

SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESCUPIDERA DE LOSA	1	\$ 114.981	\$ 130.591	\$ 173.537	\$ 186.379	\$ 171.603	\$ 177.060	\$ 145.948	\$ 145.948
SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE DE LÁMPARA	1	\$ 73.170	\$ 83.103	\$ 110.433	\$ 118.605	\$ 109.203	\$ 112.676	\$ 92.876	\$ 92.876
SUMINISTRO E INSTALACIÓN PORTA LÁMPARA	1	\$ 82.591	\$ 93.803	\$ 124.652	\$ 133.876	\$ 123.263	\$ 127.183	\$ 104.835	\$ 104.835
SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVES DE PASO DE AIRE Y AGUA,	1	\$ 31.359	\$ 35.616	\$ 47.328	\$ 50.830	\$ 46.801	\$ 48.289	\$ 39.804	\$ 39.804
SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVES DE PASO DE ESCUPIDERA	1	\$ 24.390	\$ 27.701	\$ 36.812	\$ 39.536	\$ 36.401	\$ 37.559	\$ 30.959	\$ 30.959
SUMINISTRO E INSTALACIÓN HOLDER AUTOMÁTICO PARA PIEZA DE ALTA	1	\$ 80.836	\$ 91.809	\$ 122.002	\$ 131.030	\$ 120.642	\$ 124.478	\$ 102.606	\$ 102.606
SUMINISTRO E INSTALACIÓN HOLDER CON PI AMIGÓ PARA PIEZA DE ALTA	1	\$ 80.836	\$ 91.809	\$ 122.002	\$ 131.030	\$ 120.642	\$ 124.478	\$ 102.606	\$ 102.606
SUMINISTRO E INSTALACIÓN MANGUERAS LISAS PARA PIEZA DE ALTA	1	\$ 50.871	\$ 57.777	\$ 76.777	\$ 82.459	\$ 75.921	\$ 78.335	\$ 64.571	\$ 64.571
SUMINISTRO E INSTALACIÓN TERMINAL BORDENT	1	\$ 40.418	\$ 45.905	\$ 61.001	\$ 65.515	\$ 60.321	\$ 62.239	\$ 51.303	\$ 51.303
SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA ELECTRO HIDRÁULICO DE CONTROL DE MOVIMIENTO DE LA BASE DEL SILLÓN	1	\$ 181.183	\$ 205.780	\$ 273.454	\$ 293.689	\$ 270.406	\$ 279.005	\$ 229.980	\$ 229.980
SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA DE DESAGÜE DE LA ESCUPIDERA	1	\$ 128.919	\$ 146.420	\$ 194.573	\$ 208.971	\$ 192.404	\$ 198.522	\$ 163.640	\$ 163.640
SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPIZADO GENERAL DE LA UNIDAD CON LA SILLA AUXILIAR	1	\$ 379.788	\$ 431.347	\$ 573.201	\$ 615.618	\$ 566.813	\$ 584.838	\$ 482.074	\$ 482.074
SUMINISTRO E INSTALACIÓN REFLECTOR LÁMPARA ODONTOLÓGICA.	1	\$ 108.013	\$ 122.676	\$ 163.021	\$ 175.084	\$ 161.204	\$ 166.330	\$ 137.104	\$ 137.104
SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACRÍLICO TRASPARENTE DE LÁMPARA	1	\$ 55.749	\$ 63.317	\$ 84.140	\$ 90.366	\$ 83.202	\$ 85.848	\$ 70.763	\$ 70.763
SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA VENTURY	1	\$ 40.418	\$ 45.905	\$ 61.001	\$ 65.515	\$ 60.321	\$ 62.239	\$ 51.303	\$ 51.303
SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA TE	1	\$ 22.299	\$ 25.327	\$ 33.656	\$ 36.146	\$ 33.280	\$ 34.338	\$ 28.305	\$ 28.305
SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA PILOTO	1	\$ 24.390	\$ 27.701	\$ 36.812	\$ 39.536	\$ 36.401	\$ 37.559	\$ 30.959	\$ 30.959
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA INYECTORA	1	\$ 20.209	\$ 22.953	\$ 30.501	\$ 32.759	\$ 30.162	\$ 31.121	\$ 25.652	\$ 25.652
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA PARA PIEZA DE MANO	1	\$ 20.209	\$ 22.953	\$ 30.501	\$ 32.759	\$ 30.162	\$ 31.121	\$ 25.652	\$ 25.652
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA TRIPLE	1	\$ 20.209	\$ 22.953	\$ 30.501	\$ 32.759	\$ 30.162	\$ 31.121	\$ 25.652	\$ 25.652
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO MANGUERA DE CORAZAS	1	\$ 20.209	\$ 22.953	\$ 30.501	\$ 32.759	\$ 30.162	\$ 31.121	\$ 25.652	\$ 25.652
SUMINISTRO JERINGA TRIPLE	1	\$ 59.233	\$ 67.275	\$ 89.399	\$ 96.014	\$ 88.402	\$ 91.213	\$ 75.186	\$ 75.186
SUMINISTRO E INSTALACIÓN MANÓMETROS DE AIRE	1	\$ 73.170	\$ 83.103	\$ 110.433	\$ 118.605	\$ 109.203	\$ 112.676	\$ 92.876	\$ 92.876
SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGULADOR DE AIRE	1	\$ 104.529	\$ 118.719	\$ 157.761	\$ 169.435	\$ 156.002	\$ 160.963	\$ 132.680	\$ 132.680
SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOPLÉS METÁLICOS DE 1/4	1	\$ 13.937	\$ 15.830	\$ 21.035	\$ 22.592	\$ 20.800	\$ 21.461	\$ 17.690	\$ 17.690
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLÉS METÁLICOS DE 1/4 - 1/16	1	\$ 13.937	\$ 15.830	\$ 21.035	\$ 22.592	\$ 20.800	\$ 21.461	\$ 17.690	\$ 17.690
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS EYECTORAS	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 31.552	\$ 33.887	\$ 31.200	\$ 32.192	\$ 26.536	\$ 26.536
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DE LÁMPARA DE TRES Y DOS POSICIONES	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 31.552	\$ 33.887	\$ 31.200	\$ 32.192	\$ 26.536	\$ 26.536
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS LISAS PARA PIEZAS DE ALTA	1	\$ 76.655	\$ 87.061	\$ 115.692	\$ 124.253	\$ 114.403	\$ 118.041	\$ 14.144	\$ 14.144
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTORES DE LÁMPARA	1	\$ 136.791	\$ 155.361	\$ 206.453	\$ 221.734	\$ 204.152	\$ 210.641	\$ 173.631	\$ 173.631
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE MODULO PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	1	\$ 390.241	\$ 443.218	\$ 588.977	\$ 632.562	\$ 582.413	\$ 600.934	\$ 495.342	\$ 495.342
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTORES DE MOVIMIENTO.	1	\$ 124.041	\$ 140.880	\$ 187.210	\$ 201.064	\$ 185.124	\$ 191.011	\$ 157.448	\$ 157.448
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PORTA BOMBILLO PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	1	\$ 85.714	\$ 97.350	\$ 129.365	\$ 138.938	\$ 127.923	\$ 131.991	\$ 108.798	\$ 108.798
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA PARA UNIDAD	1	\$ 313.586	\$ 356.15	\$ 473.285	\$ 508.30	\$ 468.010	\$ 482.89	\$ 398.04	\$ 398.04

				ODONTOLÓGICA			8		8		3	2	2
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE Y EMPAQUE AUXILIAR DE AGUA	1	\$ 97.560	\$ 110.805	\$ 147.244	\$ 158.140	\$ 145.603	\$ 150.233	\$ 123.835	\$ 123.835
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE AIRE	1	\$ 34.843	\$ 39.573	\$ 52.588	\$ 56.479	\$ 52.002	\$ 53.656	\$ 44.228	\$ 44.228
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO AGUA	1	\$ 36.237	\$ 41.156	\$ 54.691	\$ 58.738	\$ 54.082	\$ 55.802	\$ 45.996	\$ 45.996
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 87.637	\$ 99.534	\$ 80.812	\$ 86.792	\$ 79.911	\$ 82.452	\$ 67.964	\$ 67.964
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTORES DE LÁMPARA	1	\$ 125.434	\$ 142.463	\$ 115.665	\$ 124.225	\$ 114.376	\$ 118.013	\$ 97.277	\$ 97.277
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLES METÁLICOS DE 1/4	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 19.278	\$ 20.705	\$ 19.063	\$ 19.669	\$ 16.213	\$ 16.213
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA TRIPLE	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 19.278	\$ 20.705	\$ 19.063	\$ 19.669	\$ 16.213	\$ 16.213
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JERINGA TRIPLE	1	\$ 64.111	\$ 72.814	\$ 59.118	\$ 63.493	\$ 58.459	\$ 60.318	\$ 49.720	\$ 49.720
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS EYECTORAS	1	\$ 23.487	\$ 26.675	\$ 21.658	\$ 23.261	\$ 21.417	\$ 22.098	\$ 18.215	\$ 18.215
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINAL BORDENT	1	\$ 32.056	\$ 36.408	\$ 29.560	\$ 31.747	\$ 29.231	\$ 30.161	\$ 24.860	\$ 24.860
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO MANGUERA DE CORAZAS	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 19.278	\$ 20.705	\$ 19.063	\$ 19.669	\$ 16.213	\$ 16.213
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS EYECTORAS	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 19.278	\$ 20.705	\$ 19.063	\$ 19.669	\$ 16.213	\$ 16.213
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA PARA PIEZA DE MANO	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 19.278	\$ 20.705	\$ 19.063	\$ 19.669	\$ 16.213	\$ 16.213
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA INYECTORA	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 19.278	\$ 20.705	\$ 19.063	\$ 19.669	\$ 16.213	\$ 16.213
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS LISAS PARA PIEZAS DE ALTA	1	\$ 20.906	\$ 23.744	\$ 19.278	\$ 20.705	\$ 19.063	\$ 19.669	\$ 16.213	\$ 16.213
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDAL DE PIE COMPLETO	1	\$ 97.560	\$ 110.805	\$ 89.962	\$ 96.620	\$ 88.960	\$ 91.789	\$ 75.660	\$ 75.660
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR DE AIRE 1 HP	1	\$ 390.241	\$ 443.218	\$ 359.850	\$ 386.479	\$ 355.840	\$ 367.156	\$ 302.641	\$ 302.641
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCUPIDERA	1	\$ 515.676	\$ 585.682	\$ 475.516	\$ 510.705	\$ 470.217	\$ 485.170	\$ 399.920	\$ 399.920
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. CON CLAVIJA HOSPITALARIA	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 38.555	\$ 41.408	\$ 38.125	\$ 39.337	\$ 32.425	\$ 32.425
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO HALÓGENO 120V-30W	1	\$ 55.749	\$ 63.317	\$ 51.407	\$ 55.211	\$ 50.835	\$ 52.452	\$ 43.235	\$ 43.235
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOLDER AUTOMÁTICO PARA PIEZA DE ALTA	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 41.302	\$ 42.615	\$ 35.128	\$ 35.128
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR DE SALIDA DE 12 V-50W	1	\$ 45.296	\$ 51.445	\$ 41.768	\$ 44.859	\$ 41.302	\$ 42.615	\$ 35.128	\$ 35.128
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CAMBIA VÍA	1	\$ 32.056	\$ 36.408	\$ 29.560	\$ 31.747	\$ 29.231	\$ 30.161	\$ 24.860	\$ 24.860
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA REGULADORA DE AGUA	1	\$ 32.056	\$ 36.408	\$ 29.560	\$ 31.747	\$ 29.231	\$ 30.161	\$ 24.860	\$ 24.860
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA UNIDAD PORTATIL	1	\$ 97.560	\$ 110.805	\$ 89.962	\$ 96.620	\$ 88.960	\$ 91.789	\$ 75.660	\$ 75.660
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LONA	1	\$ 195.121	\$ 221.609	\$ 179.925	\$ 193.240	\$ 177.920	\$ 183.578	\$ 151.321	\$ 151.321
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPIZADO Y PINTURA DE SILLA	1	\$ 292.681	\$ 332.414	\$ 269.888	\$ 289.860	\$ 266.880	\$ 275.367	\$ 226.981	\$ 226.981
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANÓMETRO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA REGULADORA	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLE	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLE CHEMETRON	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO DE LINERS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

111	1	RAPHAEL	VENTILADOR RESPIRADOR HOSPITALARIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 111.189	\$ 126.283	\$ 167.814	\$ 180.232	\$ 185.943	\$ 171.220	\$ 141.134	\$ 141.134
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				SUMINISTRO DE SENSOR DE FLUJO	1	N/E	N/E	\$ 2.528.750	\$ 2.715.879	\$ 2.500.567	\$ 2.580.085	\$ 2.126.733	\$ 2.126.733
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA	1	\$ 313.586	\$ 356.158	\$ 473.285	\$ 508.308	\$ 468.010	\$ 482.893	\$ 398.042	\$ 398.042
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIA	1	\$ 34.843	\$ 39.573	\$ 52.588	\$ 56.479	\$ 52.002	\$ 53.656	\$ 44.228	\$ 44.228
				SUMINISTRO DE CELDAS	1	\$ 313.586	\$ 356.158	\$ 473.285	\$ 508.308	\$ 468.010	\$ 482.893	\$ 398.042	\$ 398.042
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1	\$ 34.843	\$ 39.573	\$ 52.588	\$ 56.479	\$ 52.002	\$ 53.656	\$ 44.228	\$ 44.228
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 2.229.949	\$ 2.532.677	\$ 3.365.584	\$ 3.614.639	\$ 3.328.074	\$ 3.433.907	\$ 2.830.527	\$ 2.830.527
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DEL PANEL FRONTAL	1	\$ 696.859	\$ 791.462	\$ 1.051.745	\$ 1.129.575	\$ 1.040.023	\$ 1.073.096	\$ 884.540	\$ 884.540
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS INTERNAS	1	\$ 90.592	\$ 102.890	\$ 136.728	\$ 146.846	\$ 135.204	\$ 139.503	\$ 114.991	\$ 114.991
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS	1	\$ 313.586	\$ 356.158	\$ 473.285	\$ 508.308	\$ 468.010	\$ 482.893	\$ 398.042	\$ 398.042
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS INTERNAS	1	\$ 229.964	\$ 261.183	\$ 347.076	\$ 372.760	\$ 343.208	\$ 354.122	\$ 291.899	\$ 291.899
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIRCUITO DE PACIENTE REUSABLE	1	\$ 348.430	\$ 395.731	\$ 525.872	\$ 564.787	\$ 520.011	\$ 536.547	\$ 442.269	\$ 442.269
112	7	NACIONAL	VIBRADOR MASAJEADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 32.863	\$ 37.325	\$ 30.303	\$ 32.546	\$ 29.966	\$ 30.919	\$ 25.486	\$ 25.486
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR DEL VIBRADOR	1	\$ 59.233	\$ 67.275	\$ 54.620	\$ 58.662	\$ 54.011	\$ 55.729	\$ 45.936	\$ 45.936
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ON/OFF	1	\$ 13.937	\$ 15.830	\$ 12.852	\$ 13.803	\$ 12.709	\$ 13.113	\$ 10.809	\$ 10.809
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA EXTERIORES	1	\$ 83.623	\$ 94.975	\$ 77.110	\$ 82.817	\$ 76.251	\$ 78.676	\$ 64.852	\$ 64.852
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A. C.	1	\$ 27.874	\$ 31.658	\$ 25.703	\$ 27.605	\$ 25.416	\$ 26.224	\$ 21.617	\$ 21.617
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE CORRIENTE	1	\$ 41.811	\$ 47.488	\$ 38.555	\$ 41.408	\$ 38.125	\$ 39.337	\$ 32.425	\$ 32.425

Se tomó como valor histórico el valor proyectado de la vigencia 2019, ya que incluye la mayor cantidad de ítems se encuentran relacionados en referencia a vigencias anteriores, de igual forma en esta última vigencia están incluidos los equipos que para ese año salieron de la garantía.

3.4. ANÁLISIS PRECIOS DE MERCADO

Para la elaboración del estudio económico se envió solicitud de cotización a las firmas que se relacionan a continuación, de las cuales solo acepto presentar cotización la empresa Solumed Ingeniera Ltda, presentándose declinación por parte de las 2 entidades restantes. Las empresas se muestran renuentes a cotizar debido a inconformidad por los precios históricos alegando que los mismos son demasiado bajos. Por lo tanto se tomó la cotización de Solumed ingeniera LTDA como las bases del precio techo plasmado dentro del presente proceso.

Cotización Nro. 1 SOLUMED INGENIERIA LTDA
Cotización Nro. 2 BIOASESORES (declinada)
Cotización Nro. 1 INBIOMEC (declinada)

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MENOR VALOR DEL MERCADO
AGITADOR VORTEX	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 120.000	\$ 120.000
	REPARACIÓN DE MOTOR	1	\$ 308.832	\$ 308.832
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 52.500	\$ 52.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN AC.	1	\$ 51.468	\$ 51.468
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRO DE INTENSIDAD.	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAMBIO DE CABEZAL DE GOMA.	1	\$ 180.000	\$ 180.000
AGITADOR DE MANZZINI	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 101.138	\$ 101.138
	REPARACIÓN DE MOTOR	1	\$ 308.832	\$ 308.832
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ENCENDIDO	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 160.844	\$ 160.844
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 772.046	\$ 772.046
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE EXTERNO O INTERNO	1	\$ 25.736	\$ 25.736
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE VOLTAJE	1	\$ 64.337	\$ 64.337
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN AC.	1	\$ 51.468	\$ 51.468
	REPARACIÓN EMBOBINADO DE MOTOR	1	\$ 231.612	\$ 231.612
AGITADOR DE PLAQUETAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 120.000	\$ 120.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA.	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	\$ 225.000	\$ 225.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 52.500	\$ 52.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJAS.	1	\$ 330.000	\$ 330.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA DE AGITACION	1	\$ 292.500	\$ 292.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAMBIO SISTEMA DE AGITACION	1	\$ 420.000	\$ 420.000
AMALGAMADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 101.138	\$ 101.138
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MOTOR	1	\$ 360.288	\$ 360.288
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 45.035	\$ 45.035
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPLAY DEL EQUIPO	1	\$ 128.675	\$ 128.675
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 480.000	\$ 480.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS INTERNAS	1	\$ 97.500	\$ 97.500
	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUCHATILLAS	1	\$ 111.947	\$ 111.947
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANDAS O CORREAS INTERNAS	1	\$ 118.380	\$ 118.380
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE CONEXIÓN A.C.	1	\$ 48.896	\$ 48.896
AMBU	SUMINISTRO AMBU ADULTO	1	\$ 480.000	\$ 480.000
	SUMINISTRO AMBU PEDIATRICO	1	\$ 480.000	\$ 480.000
ANALIZADOR DE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 270.000	\$ 270.000

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MENOR VALOR DEL MERCADO
HEMOGLOBINA	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA	1	\$ 97.500	\$ 97.500
	SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL DE CONTROL	1	\$ 330.000	\$ 330.000
	SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPLAY	1	\$ 375.000	\$ 375.000
	SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 630.000	\$ 630.000
	VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 480.000	\$ 480.000
AUDIFONOS DE CABINA DE AUDIOMETRIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 120.000	\$ 120.000
	CAMBIO DE CABLES	1	\$ 480.000	\$ 480.000
	CAMBIO DE DIADEMA	1	\$ 1.425.000	\$ 1.425.000
	CAMBIO DE BOCINA	1	\$ 330.000	\$ 330.000
	CAMBIO DE ALMOHADILLAS	1	\$ 180.000	\$ 180.000
AUDIÓMETRO/ IMPEDANCIOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 480.000	\$ 480.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AUDIOCUYS	1	\$ 570.000	\$ 570.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE TRABAJO	1	\$ 630.000	\$ 630.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA DE LCD	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALETÍN DE TRASPORTE	1	\$ 780.000	\$ 780.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	\$ 1.275.000	\$ 1.275.000
	REPARACIÓN TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	\$ 600.000	\$ 600.000
	SUMINISTRO DE AUDIFONOS	1	\$ 975.000	\$ 975.000
	SUMINISTRO DE MICROFONO	1	\$ 720.000	\$ 720.000
	SUMINISTRO DE CABLE SONIDO	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 52.500	\$ 52.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES A EQUIPO	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARLANTES DE SALIDA AUDIO	1	\$ 270.000	\$ 270.000
AUTOCLAVE ESTERILIZADOR ELÉCTRICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 324.939	\$ 324.939
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 480.000	\$ 480.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTRO VÁLVULAS	1	\$ 534.935	\$ 534.935
	REFUERZO DE CAMARA	1	\$ 2.025.459	\$ 2.025.459
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEGURO DE PUERTA	1	\$ 484.389	\$ 484.389
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 519.875	\$ 519.875
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE TÉRMICO	1	\$ 526.514	\$ 526.514
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE Y PORTA FUSIBLE	1	\$ 73.713	\$ 73.713
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁMARA	1	\$ 863.481	\$ 863.481
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANDEJAS DE ACERO	1	\$ 279.327	\$ 279.327
	CAMBIO DE INSTALACIÓN INTERNAS	1	\$ 278.000	\$ 278.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS SOLENOIDES	1	\$ 614.967	\$ 614.967

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MEJOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RELEVO	1	\$ 294.846	\$ 294.846
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EMPAQUE DE LA PUERTA	1	\$ 666.405	\$ 666.405
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 547.572	\$ 547.572
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	\$ 63.180	\$ 63.180
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 136.895	\$ 136.895
AUTOCLAVE SALAS DE CIRUGIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 308.472	\$ 308.472
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRO VÁLVULAS	1	\$ 257.349	\$ 257.349
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 308.832	\$ 308.832
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE TÉRMICO	1	\$ 186.579	\$ 186.579
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE Y PORTA FUSIBLE	1	\$ 45.035	\$ 45.035
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁMARA	1	\$ 643.371	\$ 643.371
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJAS DE ACERO	1	\$ 193.013	\$ 193.013
	SUMINISTRO DE HIDROSAL X 50 KILOS	1	\$ 273.656	\$ 273.656
	SUMINISTRO E INSTALACION FILTRO DE AIRE	1	\$ 2.502.383	\$ 2.502.383
	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AGUA	1	\$ 193.013	\$ 193.013
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INSTALACIÓN INTERNAS	1	\$ 154.409	\$ 154.409
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS SOLENOIDES	1	\$ 295.844	\$ 295.844
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELEVO	1	\$ 173.279	\$ 173.279
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE LA PUERTA PARA MATACHANA ORIGINAL	1	\$ 2.819.444	\$ 2.819.444
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 579.033	\$ 579.033
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	\$ 51.468	\$ 51.468
	INSTALACION Y PUESTA EN MARCA AUTOCLAVE A VAPOR	1	\$ 7.406.423	\$ 7.406.423
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 51.468	\$ 51.468
AUTOFLEX III EQUIPO TERAPEUTICO RODILLA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 225.000	\$ 225.000
	MANTENIMIENTO DE MOTOR	1	\$ 330.000	\$ 330.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO.	1	\$ 120.000	\$ 120.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZA EN ACERO INOXIDABLE,	1	\$ 675.000	\$ 675.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASADORES DE AJUSTE	1	\$ 570.000	\$ 570.000
BALANZA CON TALLIMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 101.138	\$ 101.138
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE PIE Y CABEZA	1	\$ 54.044	\$ 54.044
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNILLO CALIBRADOR	1	\$ 25.736	\$ 25.736
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NUMERACIÓN Y TALLIMETRO	1	\$ 270.218	\$ 270.218
	NIVEL CALIBRACIÓN DE CEROS	1	\$ 122.241	\$ 122.241
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES LATERALES	1	\$ 70.772	\$ 70.772

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MENOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE CABEZA	1	\$ 70.772	\$ 70.772
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA DEL PIECERO	1	\$ 147.977	\$ 147.977
BALANZA DE PISO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 1.021.025	\$ 1.021.025
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE PIE	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIÑÓN INTERNO	1	\$ 45.035	\$ 45.035
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPETE EXTERNO	1	\$ 54.044	\$ 54.044
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPIZ O PIECERO	1	\$ 54.044	\$ 54.044
BALANZA PESA BEBE DIGITAL ANALOGA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 101.138	\$ 101.138
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 491.345	\$ 491.345
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GALGAS DE TRABAJO	1	\$ 152.504	\$ 152.504
	SUMINISTRO DE ADAPTADOR DE CARGA	1	\$ 205.880	\$ 205.880
	SUMINISTRO DE PORTA PILAS	1	\$ 45.035	\$ 45.035
	SUMINISTRO DE BANDEJA	1	\$ 135.107	\$ 135.107
	SUMINISTRO DE CARGADOR ELÉCTRICO	1	\$ 83.637	\$ 83.637
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES DE CAUCHO	1	\$ 57.905	\$ 57.905
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	\$ 193.013	\$ 193.013
	SUMINISTRO PAR DE PILAS RECARGABLES AA	1	\$ 70.772	\$ 70.772
	SUMINISTRO DE CARGADOR DE PILAS RECARGABLES	1	\$ 90.074	\$ 90.074
BAÑO SEROLÓGICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 121.365	\$ 121.365
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 303.821	\$ 303.821
	VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 303.821	\$ 303.821
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA INTERNAS	1	\$ 244.481	\$ 244.481
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOSTATO	1	\$ 244.481	\$ 244.481
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	\$ 77.204	\$ 77.204
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN D CABLE DE ALIMENTACIÓN AC.	1	\$ 51.468	\$ 51.468
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 967.439	\$ 967.439
BICICLETA ESTÁTICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 121.365	\$ 121.365
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CALA PIE*	1	\$ 90.074	\$ 90.074
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CADENA DE MOVIMIENTO	1	\$ 83.637	\$ 83.637
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIÑÓN TRASERO	1	\$ 83.637	\$ 83.637
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLA	1	\$ 90.074	\$ 90.074
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDALES Y CORREAS DE AMARRE	1	\$ 90.074	\$ 90.074
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS O DISPLAY DE LECTURA	1	\$ 283.082	\$ 283.082

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MENOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES DE CAUCHO	1	\$ 167.279	\$ 167.279
	CAMBIO DE PINTURA EN GENERAL	1	\$ 252.582	\$ 252.582
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUAYAS DE FRENO DELANTERO Y TRASERO	1	\$ 83.637	\$ 83.637
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE SILLA	1	\$ 77.204	\$ 77.204
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUAYAS DE FRENO.	1	\$ 77.204	\$ 77.204
CABINA DE AUDIOMETRÍA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 252.846	\$ 252.846
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO EN GENERAL DE LA CABINA	1	\$ 283.082	\$ 283.082
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO PARA LA CABINA SEGÚN DIÁMETRO	1	\$ 102.941	\$ 102.941
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUZ INTERNA DE LA CABINA	1	\$ 102.941	\$ 102.941
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHO AJUSTE PUERTA DE ENTRADA	1	\$ 411.758	\$ 411.758
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AUDÍFONOS DE CABINA	1	\$ 158.937	\$ 158.937
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONSOLA DE MANEJO DE ENTRADA Y SALIDA DE AUDIO	1	\$ 27.068	\$ 27.068
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE CIERRE PUERTA DE ENTRADA	1	\$ 77.204	\$ 77.204
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADORES REFRIGERACIÓN	1	\$ 193.013	\$ 193.013
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS AUXILIARES	1	\$ 193.013	\$ 193.013
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO INTERNO INCLUIDO CAUCHOS	1	\$ 360.288	\$ 360.288
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES A.C.	1	\$ 51.468	\$ 51.468
CALENTADOR DE FLUIDOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 420.000	\$ 420.000
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 592.500	\$ 592.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 52.500	\$ 52.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA DE RECIRCULACION	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 2.700.000	\$ 2.700.000
CAMARA DE FLUJO LAMINAR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO FILTRO HEPA	1	\$ 1.125.000	\$ 1.125.000
	SUMINISTRO LAMPARA UV	1	\$ 373.154	\$ 373.154
	SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 7.087.500	\$ 7.087.500
	SUMINISTRO TUBOS FLUORESCENTES	1	\$ 52.500	\$ 52.500
CAMAS Y CUNAS HOSPITALARIAS ELÉCTRICAS- MECANICAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 202.275	\$ 202.275
	SUMINISTRO LAMINA DE TERMOFORMADO CAMA COMPLETA	1	\$ 4.292.367	\$ 4.292.367
	CONTROL MANUAL	1	\$ 1.620.000	\$ 1.620.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 52.500	\$ 52.500
	PINTURA TOTAL	1	\$ 720.000	\$ 720.000

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MEJOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO DE PANEL DE CONTROL PIES	1	\$ 838.539	\$ 838.539
	SUMINISTRO DE PANEL DE CONTROL LATERAL	1	\$ 838.539	\$ 838.539
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE LLANTAS Y RODACHINES	1	\$ 630.000	\$ 630.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR ELÉCTRICO	1	\$ 570.000	\$ 570.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 386.022	\$ 386.022
	SUMINISTRO DE MICROPROCESADOR DE TARJETA	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEGUROS Y PASTAS DE BARANDAS	1	\$ 180.144	\$ 180.144
	SUMINISTRO E INSTALACION DE COLCHON / COLCHONETA	1	\$ 750.000	\$ 750.000
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE TENSORES A MOTOR	1	\$ 252.582	\$ 252.582
CAMILLAS OBSERVACION Y DE TRANSPORTE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 391.479	\$ 391.479
	SUMINISTRO Y TAPIZADO EN CORDOBÁN Y CAMBIO DE ESPUMA	1	\$ 708.750	\$ 708.750
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE LLANTAS Y RODACHINES PARA ATRIL, MESAS DE MAYO Y MUEBLE EN GENERAL	1	\$ 714.000	\$ 714.000
CAMINADORA- TROTADORA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 182.046	\$ 182.046
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDA TROTADORA (REPUESTO BANDA DE APOYO)	1	\$ 334.551	\$ 334.551
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODILLO	1	\$ 167.279	\$ 167.279
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE DE 2HP	1	\$ 707.708	\$ 707.708
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE VOLTAJE	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE INTERNOS	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETAS PRINCIPALES	1	\$ 707.708	\$ 707.708
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS DE MOVIMIENTO	1	\$ 154.409	\$ 154.409
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOLDADURAS EN BARANDAS DE SOPORTE	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	PINTURA EN GENERAL DEL EQUIPO	1	\$ 300.360	\$ 300.360
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE DISPLAY	1	\$ 154.409	\$ 154.409
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 51.468	\$ 51.468
CAVITRON	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 121.365	\$ 121.365
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 45.035	\$ 45.035
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EL PEDAL DE EQUIPO	1	\$ 154.409	\$ 154.409
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE ENTRADA DEL PEDAL	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PULSADOR DE ENCENDIDO DEL EQUIPO	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE Y LÁPIZ DEL EQUIPO	1	\$ 1.029.393	\$ 1.029.393
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE REGULACIÓN	1	\$ 218.747	\$ 218.747
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 1.183.935	\$ 1.183.935

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MEJOR VALOR DEL MERCADO
	CAMBIO DE INSTALACIÓN DE MANGUERA CON CONECTORES DE SALIDA Y ENTRADA	1	\$ 109.373	\$ 109.373
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CARCASAS EXTERNAS DEL EQUIPO	1	\$ 411.758	\$ 411.758
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONECTORES DE SALIDA Y ENTRADA	1	\$ 83.637	\$ 83.637
CENTRIFUGA DE TUBO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 238.049	\$ 238.049
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 510.792	\$ 510.792
	VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 510.792	\$ 510.792
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCOBILLAS DE MOTOR ORIGINAL DEL EQUIPO	1	\$ 627.362	\$ 627.362
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1	\$ 75.716	\$ 75.716
	SUMINISTRO DE FUSIBLE	1	\$ 627.362	\$ 627.362
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 1.730.654	\$ 1.730.654
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATO GIRATORIO (24 TUBOS)	1	\$ 1.027.580	\$ 1.027.580
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 140.615	\$ 140.615
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1	\$ 302.864	\$ 302.864
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE FRENO	1	\$ 108.167	\$ 108.167
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE VELOCIDAD - TIMER	1	\$ 424.653	\$ 424.653
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ENCENDIDO	1	\$ 64.902	\$ 64.902
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 1.297.992	\$ 1.297.992
	REPARACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 627.362	\$ 627.362
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHO DEL EQUIPO BASE	1	\$ 86.532	\$ 86.532
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE SEGURIDAD DE PUERTA	1	\$ 151.436	\$ 151.436
CILINDROS DE GASES MEDICINALES Y REGULADORES	VERIFICACION DE PARAMETROS DE MANOMETROS	1	\$ 303.821	\$ 303.821
	REPARACION DE MANÓMETRO	1	\$ 202.547	\$ 202.547
	SUMINISTRO ACOPLE AGA	1	\$ 192.419	\$ 192.419
	SUMINISTRO ACOPLE CHEMETRON	1	\$ 192.419	\$ 192.419
	SUMINISTRO MANGUERA CON ACOPLE	1	\$ 506.250	\$ 506.250
	SUMINISTRO CONECTOR BALA	1	\$ 567.129	\$ 567.129
COLPOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	PARTES (BOLSA DE REPUESTOS)	1	\$ 3.750.000	\$ 3.750.000
COMPRESOR ODONTOLÓGICO DE 1 Y 2 HP	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 301.071	\$ 301.071
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	REPARACIÓN DE MOTOR	1	\$ 589.694	\$ 589.694
	SUMINISTRO DE CABEZAL COMPRESOR	1	\$ 10.873.997	\$ 10.873.997
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISTONES	1	\$ 366.452	\$ 366.452
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLOS INTERNOS	1	\$ 366.452	\$ 366.452
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AUTOMÁTICO	1	\$ 252.725	\$ 252.725

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLU MED INGENIERIA	MENOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE PASO O LLAVE DE BOLA DE AIRE DE 1/2, 1/4,	1	\$ 143.210	\$ 143.210
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE SEGURIDAD	1	\$ 147.425	\$ 147.425
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS	1	\$ 305.378	\$ 305.378
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA CHEQUE	1	\$ 366.452	\$ 366.452
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS EXTERNOS	1	\$ 242.196	\$ 242.196
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS DE MOVIMIENTO	1	\$ 305.378	\$ 305.378
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE SALIDA DE AIRE	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CULATA	1	\$ 610.752	\$ 610.752
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 126.363	\$ 126.363
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA HOSPITALARIA	1	\$ 73.713	\$ 73.713
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN O APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO Y PINTURA	1	\$ 273.788	\$ 273.788
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BIELAS	1	\$ 442.272	\$ 442.272
CONTRAANGULO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 102.018	\$ 102.018
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS DE CONTRAANGULO	1	\$ 562.500	\$ 562.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABEZA DE CONTRAANGULO	1	\$ 672.000	\$ 672.000
CUENTA CÉLULAS Y GLOBULOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 60.681	\$ 60.681
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESORTES Y PESTAÑAS	1	\$ 77.204	\$ 77.204
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PULSADORES	1	\$ 77.204	\$ 77.204
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY VISUALIZADORES	1	\$ 77.204	\$ 77.204
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS DEL EQUIPO	1	\$ 57.905	\$ 57.905
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 77.204	\$ 77.204
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	1	\$ 111.039	\$ 111.039
DESCONGELADO R DE PLASMA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 225.000	\$ 225.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWTCH	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 52.500	\$ 52.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJAS EN ACERO INOXIDABLE	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	\$ 420.000	\$ 420.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	\$ 480.000	\$ 480.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	\$ 375.000	\$ 375.000
DESFIBRILADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 564.956	\$ 564.956
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA RECARGABLE	1	\$ 1.593.344	\$ 1.593.344
	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE SPO2	1	\$ 3.007.520	\$ 3.007.520

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MEJOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE EKG DE TRES DERIVADAS	1	\$ 1.345.493	\$ 1.345.493
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALETAS DE DESFIBRILADOR Y CABLE RESORTADO	1	\$ 2.938.842	\$ 2.938.842
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGULADOR DE POTENCIA	1	\$ 743.564	\$ 743.564
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA O DISPLAY	1	\$ 4.604.280	\$ 4.604.280
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 8.144.052	\$ 8.144.052
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 230.151	\$ 230.151
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALETÍN DE TRASPORTE	1	\$ 655.041	\$ 655.041
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPEL ROLLO O ZETA	1	\$ 212.445	\$ 212.445
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECLADO	1	\$ 885.192	\$ 885.192
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IMPRESORA	1	\$ 799.040	\$ 799.040
DOPPLER FETAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 170.304	\$ 170.304
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSDUCTOR	1	\$ 567.000	\$ 567.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILA RECARGABLE CON CARGADOR	1	\$ 158.981	\$ 158.981
	SUMINISTRO DE CONECTOR ELÉCTRICO COMPATIBLE	1	\$ 158.981	\$ 158.981
ECOGRAFO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 600.000	\$ 600.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 10.500.000	\$ 10.500.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECLADO	1	\$ 5.250.000	\$ 5.250.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COOLER	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETAS INTERNAS	1	\$ 7.500.000	\$ 7.500.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUENTE DE ALIMENTACION	1	\$ 9.750.000	\$ 9.750.000
	REPARACION DE IMPRESORA	1	\$ 3.000.000	\$ 3.000.000
	SUMINISTRO DE PAPEL PARA IMPRESORA ECOGRAFO	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSDUCTORES	1	\$ 18.000.000	\$ 18.000.000
ELECTROBISTURÍ MONO POLAR Y BIPOLAR	REPARACIÓN DE TRANSDUCTORES	1	\$ 4.500.000	\$ 4.500.000
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 182.046	\$ 182.046
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDAL	1	\$ 540.432	\$ 540.432
	SUMINISTRO CABLE PLACA	1	\$ 1.087.400	\$ 1.087.400
	SUMINISTRO CABLE BIPOLAR	1	\$ 1.716.542	\$ 1.716.542
	SUMINISTRO DE PINZA RECTA BAYONETA	1	\$ 4.292.367	\$ 4.292.367
	REPARACIÓN TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 1.415.417	\$ 1.415.417
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 2.525.825	\$ 2.525.825
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA 7 SEGMENTOS	1	\$ 385.865	\$ 385.865

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MENOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO DE CONECTORES DE PLACA	1	\$ 128.675	\$ 128.675
	SUMINISTRO DE PLACA PACIENTE ACORDE AL EQUIPO	1	\$ 203.004	\$ 203.004
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR	1	\$ 386.022	\$ 386.022
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 128.675	\$ 128.675
ELECTROCARDIO GRAFO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 161.832	\$ 161.832
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO MODULO DE IMPRESIÓN	1	\$ 2.025.000	\$ 2.025.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 1.222.403	\$ 1.222.403
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA	1	\$ 591.902	\$ 591.902
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE EKG DE 10 DERIVADAS	1	\$ 681.972	\$ 681.972
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZA TÉRMICA	1	\$ 1.118.202	\$ 1.118.202
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA PAPEL	1	\$ 180.144	\$ 180.144
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECLADO DE MEMBRANA	1	\$ 347.421	\$ 347.421
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA PORTA PAPEL	1	\$ 115.806	\$ 115.806
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 83.637	\$ 83.637
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRODOS Y CHUPAS PARA ADULTO	1	\$ 252.582	\$ 252.582
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPEL TIPO ROLLO O ZETA	1	\$ 102.941	\$ 102.941
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	\$ 405.323	\$ 405.323
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASAS PARA EL EQUIPO	1	\$ 360.288	\$ 360.288
ELECTROCAUTER IO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 182.046	\$ 182.046
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 52.500	\$ 52.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWTCH DE ENCENDIDO	1	\$ 120.000	\$ 120.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOBINA DE ALTA	1	\$ 330.000	\$ 330.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SELECTOR DE INTENSIDAD	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE SALIDA	1	\$ 262.500	\$ 262.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PIEZA DE MANO	1	\$ 630.000	\$ 630.000
	SUMINISTRO DE PUNTAS	1	\$ 337.500	\$ 337.500
ELECTROESTIMU LADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 121.365	\$ 121.365
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN ON/OFF	1	\$ 25.736	\$ 25.736
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C. GRADO HOSPITALARIO ACORDE A EQUIPO	1	\$ 83.637	\$ 83.637
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASAS EXTERIORES.	1	\$ 386.022	\$ 386.022
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRODOS DE CARBÓN DE ACUERDO AL EQUIPO	1	\$ 70.772	\$ 70.772
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA EN LCD	1	\$ 386.022	\$ 386.022

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLU MED INGENIERIA	MENOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE CONEXIÓN DE ELECTRODOS	1	\$ 109.373	\$ 109.373
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIA RECARGABLE (PAR)	1	\$ 174.468	\$ 174.468
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSISTORES DE POTENCIA DE LA TARJETA	1	\$ 244.481	\$ 244.481
ENDOGRIPER	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 150.000	\$ 150.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS DE ENDOGRIPER	1	\$ 720.000	\$ 720.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABEZA DE ENDOGRIPER	1	\$ 1.020.000	\$ 1.020.000
EQUIPO DE ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS DE PARED /ESTUCHE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 91.025	\$ 91.025
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO PARA RETINOSCOPIO	1	\$ 141.542	\$ 141.542
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO PARA OTOSCOPIO	1	\$ 141.542	\$ 141.542
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO PARA OFTALMOSCOPIO	1	\$ 141.542	\$ 141.542
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 51.468	\$ 51.468
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 386.022	\$ 386.022
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSISTORES DE VOLTAJE	1	\$ 90.074	\$ 90.074
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ESPIRAL COMPLETO PARA EQUIPO DE ÓRGANOS	1	\$ 772.046	\$ 772.046
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZA PARA OTOSCOPIO RETINOSCOPIO O OFTALMOSCOPIO	1	\$ 643.371	\$ 643.371
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONEXIÓN INTERNAS	1	\$ 128.675	\$ 128.675
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES INTERNOS	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 83.637	\$ 83.637
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE INFRARROJO	1	\$ 154.409	\$ 154.409
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 205.308	\$ 205.308
EQUIPO DE RX ODONTOLOGICO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE DISPARO	1	\$ 154.409	\$ 154.409
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE EXTENSOR RESORTADO	1	\$ 167.279	\$ 167.279
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO O TEMPORIZADOR	1	\$ 102.941	\$ 102.941
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PULSADOR DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 32.168	\$ 32.168
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONSOLA DE CONTROL	1	\$ 313.338	\$ 313.338
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLIMADOR O TUBO DE RX	1	\$ 2.525.825	\$ 2.525.825
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZOS EXTENSOR Y RESORTE	1	\$ 1.029.393	\$ 1.029.393
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE PARED	1	\$ 321.686	\$ 321.686
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE CABLES DE INSTALACIÓN	1	\$ 1.801.436	\$ 1.801.436
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONEXIÓN A.C.	1	\$ 2.525.825	\$ 2.525.825
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 252.846	\$ 252.846
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 1.286.741	\$ 1.286.741
EQUIPO DE ULTRASONIDO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE ON/OFF	1	\$ 25.736	\$ 25.736

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MEJOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL FRONTAL.	1	\$ 205.880	\$ 205.880
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A. C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 77.204	\$ 77.204
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTA FUSIBLES Y FUSIBLES C/U	1	\$ 25.736	\$ 25.736
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZOTE COMPLETO PARA EQUIPO DE ULTRASONIDO	1	\$ 1.940.324	\$ 1.940.324
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRODOS DE CARBONO DE 5.0	1	\$ 64.337	\$ 64.337
ESTERILIZADOR DE ASAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 150.000	\$ 150.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWTCH DE ENCENDIDO	1	\$ 120.000	\$ 120.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA EN ACERO	1	\$ 630.000	\$ 630.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 420.000	\$ 420.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL	1	\$ 1.005.000	\$ 1.005.000
FILTRO DE AGUA PARA AUTOCLAVE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA SELENOIDE	1	\$ 330.000	\$ 330.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS SILICONADAS	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 52.500	\$ 52.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA TERMICA	1	\$ 630.000	\$ 630.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE CARBON ACTIVADO	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS DE SUMINISTRO DE AGUA	1	\$ 127.500	\$ 127.500
FOTOSFORO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 120.000	\$ 120.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 52.500	\$ 52.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 105.000	\$ 105.000
	REPARACION DE ESTRUCTURA	1	\$ 180.000	\$ 180.000
FOTOSFORO FRONTAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 120.000	\$ 120.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 52.500	\$ 52.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIADEMA	1	\$ 1.800.000	\$ 1.800.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 105.000	\$ 105.000
	REPARACION DE ESTRUCTURA	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES	1	\$ 217.500	\$ 217.500
FLUJOMETROS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 90.000	\$ 90.000
	VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 303.821	\$ 303.821
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE EMPAQUES	1	\$ 105.000	\$ 105.000
	SUMINISTRO DE CONEXIÓN TIPO CHEMETRON	1	\$ 151.910	\$ 151.910
FONENDOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 124.016	\$ 124.016

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MENOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA FONENDO ADULTO	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMPANA ADULTO Y PEDIÁTRICA	1	\$ 64.262	\$ 64.262
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE CAUCHO DE CAMPANA	1	\$ 32.168	\$ 32.168
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE OLIVAS	1	\$ 32.168	\$ 32.168
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE METÁLICO DE FONENDOSCOPIO	1	\$ 90.074	\$ 90.074
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA PEDIÁTRICA	1	\$ 32.168	\$ 32.168
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1	\$ 102.941	\$ 102.941
FUENTE AUTOMÁTICA DE LUZ DE XENÓN	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 222.503	\$ 222.503
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 3.300.000	\$ 3.300.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DE ENCENDIDO	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIAFRAGMA DE CONTROL DE LUZ	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 4.800.000	\$ 4.800.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIA	1	\$ 83.637	\$ 83.637
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	\$ 4.125.000	\$ 4.125.000
	REPARACIÓN TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	\$ 1.875.000	\$ 1.875.000
GRAMERA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 97.500	\$ 97.500
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	\$ 105.000	\$ 105.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA	1	\$ 105.000	\$ 105.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDAS DE CARGA	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATILLO DE PESAJE	1	\$ 97.500	\$ 97.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE CORRIENTE	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANALOGA CAMBIO DE CUCHILLAS	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COJINETES	1	\$ 120.000	\$ 120.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRAPESAS	1	\$ 180.000	\$ 180.000
HIDROCOLECTOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 60.681	\$ 60.681
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 1.415.417	\$ 1.415.417
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACERO INOXIDABLE	1	\$ 160.844	\$ 160.844
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C	1	\$ 51.468	\$ 51.468
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	\$ 231.612	\$ 231.612
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLEADO INTERNO DEL EQUIPO	1	\$ 167.279	\$ 167.279
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE PLÁSTICO PARA TAPA	1	\$ 64.337	\$ 64.337

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MENOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 51.468	\$ 51.468
HORNO DE ESTERILIZACIÓN Y SECADO E INCUBADORA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 170.034	\$ 170.034
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 480.000	\$ 480.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO INTERNO	1	\$ 648.995	\$ 648.995
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	\$ 865.328	\$ 865.328
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	\$ 86.532	\$ 86.532
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOCUPLAS	1	\$ 400.215	\$ 400.215
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE PUERTA	1	\$ 324.498	\$ 324.498
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 627.362	\$ 627.362
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 86.532	\$ 86.532
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1	\$ 118.982	\$ 118.982
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 10.700.333	\$ 10.700.333
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 10.700.333	\$ 10.700.333
I CARE I2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE PANEL DE CONTRO	1	\$ 900.000	\$ 900.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE FILTROS	1	\$ 330.000	\$ 330.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO TARJETA ELECTRONICA	1	\$ 3.300.000	\$ 3.300.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLES DE SALIDA	1	\$ 525.000	\$ 525.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MAGUERAS INTERNAS	1	\$ 480.000	\$ 480.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS PARA UNIDAD DE SOPORTE ELECTRICO	1	\$ 330.000	\$ 330.000
	SUMINISTRO DE FILTRO PARA IMPRESORA	1	\$ 225.000	\$ 225.000
INCUBADORA CERRADA NEONATAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 225.000	\$ 225.000
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANAS DE ACCESO	1	\$ 480.000	\$ 480.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 120.000	\$ 120.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLCHONETA	1	\$ 330.000	\$ 330.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1	\$ 97.500	\$ 97.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 120.000	\$ 120.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEKIT DE ASTA VERTICAL	1	\$ 2.700.000	\$ 2.700.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERVO SISTEMA DE OXIGENO	1	\$ 1.800.000	\$ 1.800.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUPULA	1	\$ 3.000.000	\$ 3.000.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA FILTRO	1	\$ 630.000	\$ 630.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATUA AIRE	1	\$ 570.000	\$ 570.000

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLU MED INGENIERIA	MEJOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA PIEL	1	\$ 570.000	\$ 570.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE BASCULA	1	\$ 1.200.000	\$ 1.200.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR DE ELEVACION	1	\$ 1.800.000	\$ 1.800.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDAL DE ELEVACION	1	\$ 1.200.000	\$ 1.200.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGAS	1	\$ 67.500	\$ 67.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE MOTOR	1	\$ 2.700.000	\$ 2.700.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE RESISTENCIA	1	\$ 1.800.000	\$ 1.800.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE SOPORTE	1	\$ 3.000.000	\$ 3.000.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE FRENOS Y RUEDAS	1	\$ 2.700.000	\$ 2.700.000
INCUBADORA DE BIOLÓGICOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	VERIFICACIÓN DE PARÁMETROS	1	\$ 225.000	\$ 225.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ADAPTADOR,	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTA TUBOS	1	\$ 900.000	\$ 900.000
IMPRESORA DE RAYOS X	BATERIAS PARA UNIDAD DE SOPORTE ELECTRICO	1	\$ 4.292.367	\$ 4.292.367
	SUMINISTRO DE FILTRO PARA IMPRESORA	1	\$ 2.700.000	\$ 2.700.000
LÁMPARA AGLUTINOSCOPICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 506.366	\$ 506.366
	CAMBIO BOMBILLO FLUORESCENTE *	1	\$ 202.547	\$ 202.547
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C.	1	\$ 52.500	\$ 52.500
	CAMBIO PANTALLA DE LECTURA EN ACRILICO	1	\$ 405.092	\$ 405.092
LÁMPARA CIELOLÍTICAS/AUXILIARES	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 121.365	\$ 121.365
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 90.074	\$ 90.074
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO PROTECTOR DE CALOR	1	\$ 70.772	\$ 70.772
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE BOMBILLO	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ON/OFF	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR INTERNO	1	\$ 231.612	\$ 231.612
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO DE LÁMPARA	1	\$ 225.180	\$ 225.180
LÁMPARA DE FOTOTERAPIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 172.125	\$ 172.125
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C.	1	\$ 52.500	\$ 52.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1	\$ 97.500	\$ 97.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLEADO INTERNO DEL EQUIPO	1	\$ 330.000	\$ 330.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 1.800.000	\$ 1.800.000

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MEJOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 367.500	\$ 367.500
LÁMPARA DE FOTOCURADO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 101.138	\$ 101.138
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 202.500	\$ 202.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PROTECTOR DE LUZ ÓPTICA	1	\$ 77.204	\$ 77.204
	SUMINISTRO DE BATERIA RECARGABLE	1	\$ 1.430.789	\$ 1.430.789
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA ÓPTICA	1	\$ 223.892	\$ 223.892
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBILLO	1	\$ 141.542	\$ 141.542
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO INTERNO	1	\$ 109.373	\$ 109.373
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR DE REFRIGERACIÓN	1	\$ 109.373	\$ 109.373
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 61.764	\$ 61.764
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C.	1	\$ 51.468	\$ 51.468
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CARCASAS EXTERNAS DEL EQUIPO	1	\$ 180.144	\$ 180.144
LÁMPARA DE HENDIDURA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 105.632	\$ 105.632
	SUMINISTRO DE BOMBILLO PARA EQUIPO	1	\$ 218.747	\$ 218.747
	REVISIÓN DEL SISTEMA MECÁNICO DEL EQUIPO	1	\$ 386.022	\$ 386.022
	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO	1	\$ 648.000	\$ 648.000
	CAMBIO DE BOTÓN DE ENCENDIDO	1	\$ 450.360	\$ 450.360
	CAMBIO DE CABLES DE CONEXIÓN	1	\$ 141.542	\$ 141.542
	CAMBIO DE SOPORTE DE BOMBILLO	1	\$ 102.941	\$ 102.941
	CAMBIO DE CABLE A.C.	1	\$ 51.468	\$ 51.468
	REPARACIÓN DE MENTONERA	1	\$ 180.144	\$ 180.144
	CAMBIO FUSIBLES	1	\$ 25.736	\$ 25.736
	CAMBIO DE OCULARES DE CAUCHO	1	\$ 128.675	\$ 128.675
	REPARACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 424.626	\$ 424.626
	REPARACIÓN DE MESA DE SOPORTE	1	\$ 360.288	\$ 360.288
	REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRÁULICO	1	\$ 283.082	\$ 283.082
LAMPARA ULTRAVIOLETA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	CAMBIO DE SWITCH	1	\$ 52.500	\$ 52.500
	CAMBIO DE TUBO UV	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	CAMBIO DE STARTER	1	\$ 7.500	\$ 7.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C.	1	\$ 52.500	\$ 52.500
LARINGOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 45.512	\$ 45.512
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 102.941	\$ 102.941
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILAS RECARGABLES AJUSTABLES	1	\$ 7.076	\$ 7.076
	SUMINISTRO DE MANGO PORTA PILAS	1	\$ 115.832	\$ 115.832

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MENOR VALOR DEL MERCADO
LAVADORA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 208.137	\$ 208.137
	SUMINISTRO VALVULA DESAGUE	1	\$ 567.129	\$ 567.129
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 51.468	\$ 51.468
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C.	1	\$ 51.468	\$ 51.468
LENSOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 161.820	\$ 161.820
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 205.880	\$ 205.880
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 77.204	\$ 77.204
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE BOMBILLO	1	\$ 77.204	\$ 77.204
	SISTEMA MECÁNICO	1	\$ 308.832	\$ 308.832
	REPARACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 1.086.581	\$ 1.086.581
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA HOSPITALARIA	1	\$ 83.637	\$ 83.637
LOCALIZADOR APICAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	\$ 420.000	\$ 420.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA	1	\$ 1.200.000	\$ 1.200.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE Sonda	1	\$ 975.000	\$ 975.000
MAQUINA DE ANESTESIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 336.000	\$ 336.000
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO DE TRAMPAS DE AGUA X12	1	\$ 3.352.284	\$ 3.352.284
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESERVOIRIO DE CAL SODADA	1	\$ 4.633.304	\$ 4.633.304
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUELLE	1	\$ 2.700.000	\$ 2.700.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT SELLADO EXTERNO CON MANGUERAS DE RETORNO, EMPAQUETADURA, DOMOS, CALCOMANIAS, PINES DE DOMOS	1	\$ 4.134.093	\$ 4.134.093
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE OXIGENO	1	\$ 1.800.000	\$ 1.800.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VAPORIZADOR	1	\$ 9.477.210	\$ 9.477.210
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIFOLD	1	\$ 6.739.350	\$ 6.739.350
	REPARACIÓN VENTILADOR	1	\$ 3.750.000	\$ 3.750.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DEL VENTILADOR	1	\$ 6.000.000	\$ 6.000.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOSTING DE OXIGENO	1	\$ 7.500.000	\$ 7.500.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS INTERNOS	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANOMETRO	1	\$ 1.275.000	\$ 1.275.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA APL	1	\$ 3.000.000	\$ 3.000.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE FLUJO INSPIRATORIO	1	\$ 3.300.000	\$ 3.300.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA INSPIRATORIA	1	\$ 3.750.000	\$ 3.750.000

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLU MED INGENIERIA	MENOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA EXPIRATORIA	1	\$ 3.750.000	\$ 3.750.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
MEDIDOR DE GRASA CORPORAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 172.125	\$ 172.125
MESA QUIRÚRGICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	ARREGLO DEL HIDRÁULICO	1	\$ 750.000	\$ 750.000
	ARREGLO DE PULSADOR ELÉCTRICO	1	\$ 315.905	\$ 315.905
	SUMINISTRO DE CONTROL Y PANEL DE CONTROL	1	\$ 5.063.649	\$ 5.063.649
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE POTENCIA	1	\$ 3.750.000	\$ 3.750.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR ELÉCTRICO	1	\$ 24.232.913	\$ 24.232.913
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLCHONETA	1	\$ 675.000	\$ 675.000
MICROCENTRIFUGA/SEROFUGA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 121.365	\$ 121.365
	VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 303.821	\$ 303.821
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1	\$ 70.772	\$ 70.772
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 321.686	\$ 321.686
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 51.468	\$ 51.468
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1	\$ 180.144	\$ 180.144
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE FRENO	1	\$ 70.772	\$ 70.772
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE VELOCIDAD - TIMER	1	\$ 218.747	\$ 218.747
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ENCENDIDO	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 553.298	\$ 553.298
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA HOSPITALARIA	1	\$ 70.772	\$ 70.772
	SUMINISTRO DE ESCOBILLAS ORIGINALES DEL EQUIPO	1	\$ 360.288	\$ 360.288
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES DE CAUCHO EQUIPO	1	\$ 51.468	\$ 51.468
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE SEGURIDAD DE LA PUERTA	1	\$ 70.772	\$ 70.772
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MICROFONO	1	\$ 270.000	\$ 270.000
MICROFONO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLUG	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE	1	\$ 420.000	\$ 420.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALMOHADILLA	1	\$ 187.500	\$ 187.500
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 102.018	\$ 102.018
MICROMOTOR	SUMINISTRO DE MICRO MOTOR	1	\$ 865.325	\$ 865.325
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOPLE PARA PIEZA DE BAJA	1	\$ 125.471	\$ 125.471
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PIÑONES Y RODAMIENTO	1	\$ 324.498	\$ 324.498

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MENOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZAS RECTA Y ANGULO RECTO	1	\$ 475.931	\$ 475.931
MICROPIPETAS MANUALES Y AUTOMATICAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 105.000	\$ 105.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTADOR	1	\$ 167.279	\$ 167.279
	VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 303.821	\$ 303.821
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESORTE DE SUCCIÓN	1	\$ 90.074	\$ 90.074
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE DISPARO	1	\$ 135.107	\$ 135.107
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ÉMBOLOS	1	\$ 135.107	\$ 135.107
MICROPIPETEADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 105.000	\$ 105.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS	1	\$ 420.000	\$ 420.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MICROSWITCH	1	\$ 187.500	\$ 187.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA	1	\$ 330.000	\$ 330.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS CILICONADAS	1	\$ 270.000	\$ 270.000
MICROSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 231.749	\$ 231.749
	REPARACIÓN DE CONDENSADOR Y BOTÓN DEL MISMO	1	\$ 400.149	\$ 400.149
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 140.793	\$ 140.793
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POTENCIÓMETRO DE LUZ	1	\$ 189.543	\$ 189.543
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CADA UNO DE LOS OBJETIVOS ORIGINAL DEL EQUIPO	1	\$ 3.159.071	\$ 3.159.071
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 115.832	\$ 115.832
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS DE SOPORTE DEL EQUIPO	1	\$ 115.832	\$ 115.832
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES INTERNOS DE LA TARJETA	1	\$ 88.467	\$ 88.467
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO U.V.	1	\$ 273.788	\$ 273.788
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINONERIA INTERNA DE MOVIMIENTO DEL CONDENSADOR	1	\$ 379.089	\$ 379.089
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN AC GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 140.793	\$ 140.793
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS DE LOS OCULARES	1	\$ 225.000	\$ 225.000
MICROSCOPIO QUIRÚRGICO OTORRINO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE OCULARES DE CAUCHO	1	\$ 3.300.000	\$ 3.300.000
	SUMINISTRO DE FIBRA OPTICA	1	\$ 7.078.881	\$ 7.078.881
	REPARACIÓN FUENTE DE PODER	1	\$ 2.250.000	\$ 2.250.000
	SUMINISTRO DE BOMBILLO ACORDE AL EQUIPO	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUENTE DE PODER	1	\$ 4.500.000	\$ 4.500.000
	REPARACIÓN DE PEDAL	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODACHINES	1	\$ 1.200.000	\$ 1.200.000

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MENOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AC GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 83.637	\$ 83.637
	REPARACIÓN MODULO DE AJUSTE DE INTENSIDAD DE LUZ	1	\$ 1.200.000	\$ 1.200.000
MONITOR DE SIGNOS VITALES O MULTIPARAMETR O	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 324.939	\$ 324.939
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZALETE DE UNA VÍA	1	\$ 252.725	\$ 252.725
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA RECARGABLE	1	\$ 947.720	\$ 947.720
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR SPO2 ADULTO O PEDIÁTRICO	1	\$ 568.634	\$ 568.634
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 5.265.117	\$ 5.265.117
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE INTERFAZ DE OXIMETRÍA	1	\$ 1.368.929	\$ 1.368.929
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE UNA VÍA	1	\$ 368.558	\$ 368.558
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 136.895	\$ 136.895
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE TEMPERATURA	1	\$ 526.514	\$ 526.514
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ECG DE TRES O CINCO VÍAS	1	\$ 673.937	\$ 673.937
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE SALIDA DE ECG,SPO2, TEMPERATURA Y NIBP	1	\$ 315.905	\$ 315.905
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA DE CRISTAL LIQUIDO	1	\$ 4.633.304	\$ 4.633.304
MONITOR FETAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 345.173	\$ 345.173
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSDUCTORES Y TOCO	1	\$ 6.581.630	\$ 6.581.630
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTA FUSIBLES	1	\$ 118.982	\$ 118.982
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPEL TÉRMICO EN Z	1	\$ 129.800	\$ 129.800
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIA	1	\$ 140.615	\$ 140.615
	SUMINISTRO DE CABEZAL TERMICO	1	\$ 988.748	\$ 988.748
	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODILLO	1	\$ 988.748	\$ 988.748
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1	\$ 118.982	\$ 118.982
MOTOR NEUMATICO ORTOPEDIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO DE ACEITE	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1	\$ 1.200.000	\$ 1.200.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLE RAPIDO	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO INTERNO	1	\$ 2.700.000	\$ 2.700.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANDRIL,	1	\$ 1.275.000	\$ 1.275.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE ACCIONAMIENTO,	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIAS	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO DE BROCAS	1	\$ 420.000	\$ 420.000
NASOFARINGOLA RINGOSCOPIO Y RINOLARINGOFIB ROSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	PARTES (BOLSAS DE REPUESTOS)	1	\$ 2.700.000	\$ 2.700.000

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MENOR VALOR DEL MERCADO
NEBULIZADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 170.034	\$ 170.034
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 150.000	\$ 150.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR DE TRABAJO	1	\$ 475.931	\$ 475.931
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO	1	\$ 183.882	\$ 183.882
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 140.615	\$ 140.615
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE SALIDA	1	\$ 118.982	\$ 118.982
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA EXTERNAS DEL EQUIPO	1	\$ 204.312	\$ 204.312
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 778.794	\$ 778.794
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1	\$ 605.732	\$ 605.732
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS INTERNAS	1	\$ 125.471	\$ 125.471
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 97.352	\$ 97.352
NEGATOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 97.500	\$ 97.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH	1	\$ 30.000	\$ 30.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA	1	\$ 37.500	\$ 37.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AC	1	\$ 52.500	\$ 52.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO FLUORECENTE O LED,	1	\$ 45.000	\$ 45.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR	1	\$ 67.500	\$ 67.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALASTRO,	1	\$ 60.000	\$ 60.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACRILICO	1	\$ 90.000	\$ 90.000
NEVERAS PARA MEDICAMENTOS/ VACUNAS/ BANCO DE SANGRE	VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 567.129	\$ 567.129
PIEZA DE ALTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 102.018	\$ 102.018
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOPLÉ RÁPIDO - ROTOR QUIT - PARA PIEZA DE ALTA	1	\$ 173.067	\$ 173.067
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN POR DESGASTE DE EMPAQUES TRASEROS INTERNOS	1	\$ 86.532	\$ 86.532
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLÉS BORDEN	1	\$ 216.333	\$ 216.333
	SUMINISTRO E INSTALACION DE TURBINA PUSH BOTON	1	\$ 930.000	\$ 930.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA ESTANDAR	1	\$ 870.000	\$ 870.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVES CAMBIA FRESAS	1	\$ 140.615	\$ 140.615
PIEZA DE MANO DE PUNTA RECTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 258.446	\$ 258.446
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALINEROS	1	\$ 367.766	\$ 367.766
	SUMINISTRO DEL ANGULO RECTO	1	\$ 987.117	\$ 987.117
PROPHY JET	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 97.500	\$ 97.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORRINGS	1	\$ 67.500	\$ 67.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA	1	\$ 150.000	\$ 150.000

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MENOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS	1	\$ 180.000	\$ 180.000
PROYECTOR DE OPTOTIPOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 532.173	\$ 532.173
	SUMINISTRO DE BOMBILLO PARA EQUIPO	1	\$ 386.022	\$ 386.022
	SUMINISTRO DE CABLE A.C.	1	\$ 83.637	\$ 83.637
PULSÍOXIMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 102.018	\$ 102.018
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE PINZA TIPO ADULTO	1	\$ 692.262	\$ 692.262
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA*	1	\$ 356.945	\$ 356.945
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	\$ 584.097	\$ 584.097
	SUMINISTRO DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 140.615	\$ 140.615
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE ENTRADA DEL SENSOR	1	\$ 216.333	\$ 216.333
QUERATOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 408.528	\$ 408.528
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 109.373	\$ 109.373
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR A.C GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 83.637	\$ 83.637
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE BOMBILLO	1	\$ 109.373	\$ 109.373
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LENTES	1	\$ 540.432	\$ 540.432
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 72.059	\$ 72.059
RETINOSCOPIO BINOCULAR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 381.749	\$ 381.749
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 218.747	\$ 218.747
SCALER EQUIPO DE ULTRASONIDO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 102.018	\$ 102.018
	SUMINISTRO DE PUNTA INSERTORA *	1	\$ 686.780	\$ 686.780
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 346.134	\$ 346.134
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONECTORES	1	\$ 151.436	\$ 151.436
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPLAY	1	\$ 259.596	\$ 259.596
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASAS EXTERIORES	1	\$ 389.396	\$ 389.396
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES	1	\$ 140.615	\$ 140.615
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE SALIDA DE 1/2, 1/4, 3/4	1	\$ 151.436	\$ 151.436
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE DESAGÜE DE 1/4	1	\$ 155.759	\$ 155.759
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 86.532	\$ 86.532
SELLADORA DE PAQUETES	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWICH	1	\$ 37.500	\$ 37.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 52.500	\$ 52.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA TEFLON	1	\$ 60.000	\$ 60.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREA *	1	\$ 135.000	\$ 135.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 330.000	\$ 330.000

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MENOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELEVO DE ESTADO SOLIDO	1	\$ 142.500	\$ 142.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA	1	\$ 420.000	\$ 420.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA	1	\$ 675.000	\$ 675.000
SHAVER	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH	1	\$ 330.000	\$ 330.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETAS	1	\$ 4.500.000	\$ 4.500.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	\$ 2.700.000	\$ 2.700.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE SALIDA	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	\$ 1.800.000	\$ 1.800.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE PIEZA DE MANO	1	\$ 4.500.000	\$ 4.500.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO DE PIEZA DE MANO	1	\$ 4.500.000	\$ 4.500.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUCHILLAS	1	\$ 975.000	\$ 975.000
SIERRA CORTA YESO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 67.500	\$ 67.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 67.500	\$ 67.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCOBILLAS	1	\$ 120.000	\$ 120.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 675.000	\$ 675.000
	REPARACION DE MOTOR	1	\$ 375.000	\$ 375.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO	1	\$ 330.000	\$ 330.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISCO	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO DE LLAVE DE AJUSTE	1	\$ 135.000	\$ 135.000
SILLA ODONTOLOGICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 150.000	\$ 150.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 675.000	\$ 675.000
	REPARACION DE MOTOR	1	\$ 330.000	\$ 330.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL,	1	\$ 1.200.000	\$ 1.200.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR CABLEADO INTERNO	1	\$ 420.000	\$ 420.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJES	1	\$ 135.000	\$ 135.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO	1	\$ 180.000	\$ 180.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 52.500	\$ 52.500
SILLAS DE RUEDAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 151.910	\$ 151.910
	RETOQUE DE SOLDADURA	1	\$ 50.637	\$ 50.637
	SUMINISTRO SISTEMA DE FRENOS	1	\$ 91.146	\$ 91.146

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MENOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO RESPALDOS	1	\$ 141.783	\$ 141.783
	SUMINISTROS MANGOS DE EMPUJE	1	\$ 60.764	\$ 60.764
	SUMINISTRO AROS PROPULSORES	1	\$ 243.054	\$ 243.054
	SUMINISTRO RUEDAS AUXILIARES	1	\$ 162.038	\$ 162.038
	CAMBIO DE NEUMATICOS	1	\$ 81.018	\$ 81.018
	SUMINISTRO DE REPOSAPIES	1	\$ 141.783	\$ 141.783
	SUMINISTRO DE ASIENTO	1	\$ 141.783	\$ 141.783
	SUMINISTROS CORAZAS	1	\$ 81.018	\$ 81.018
SISTEMA DE AIRE MEDICINAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 303.413	\$ 303.413
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 450.000	\$ 450.000
	SUMINISTRO DE MANÓMETRO DE O2	1	\$ 321.686	\$ 321.686
	SUMINISTRO DE MANÓMETRO DE AIRE	1	\$ 321.686	\$ 321.686
	SUMINISTRO DE RACOR MACHO	1	\$ 115.806	\$ 115.806
	SUMINISTRO DE FILTROS OLOR	1	\$ 2.750.825	\$ 2.750.825
	SUMINISTRO TOMA DE PARED TIPO CHEMETRON	1	\$ 567.129	\$ 567.129
	SUMINISTRO FILTRO BACTERIOLOGICO	1	\$ 4.591.281	\$ 4.591.281
	SUMINISTRO FITRO OLOR	1	\$ 1.603.793	\$ 1.603.793
	SUMINISTRO DE SENSOR O2	1	\$ 5.490.981	\$ 5.490.981
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE ALTA PRESIÓN	1	\$ 450.360	\$ 450.360
	SUMINISTRO DE MANGUERA DE BAJA PRESIÓN	1	\$ 450.360	\$ 450.360
	REPARACIÓN TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 772.043	\$ 772.043
	SUMINISTRO REGULADOR DE PRESIÓN A B	1	\$ 450.360	\$ 450.360
SISTEMA DE TIMBRE HOSPITALARIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 8.007.555	\$ 8.007.555
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE Y PULSADOR DE CAMA	1	\$ 128.675	\$ 128.675
	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA BICOLOR	1	\$ 388.889	\$ 388.889
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE CONMUTACIÓN	1	\$ 2.058.786	\$ 2.058.786
	REPARACIÓN DE MODULO DE CONMUTACIÓN	1	\$ 772.046	\$ 772.046
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE CIRCUITO ELÉCTRICO	1	\$ 321.686	\$ 321.686
SISTEMA DE VACÍO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 303.413	\$ 303.413
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 450.000	\$ 450.000
	REPARACIÓN MOTOR	1	\$ 1.158.065	\$ 1.158.065
	RELLENO ACEITE DE MOTOR	1	\$ 308.820	\$ 308.820
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANÓMETRO DE VACÍO	1	\$ 514.695	\$ 514.695
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1	\$ 154.409	\$ 154.409
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CIRCUITO ELÉCTRICO	1	\$ 180.144	\$ 180.144

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MEJOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AC	1	\$ 83.637	\$ 83.637
	CAMBIO DE PROTECTOR DE VOLTAJE	1	\$ 154.409	\$ 154.409
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE AIRE	1	\$ 77.204	\$ 77.204
SUCCIONADOR PORTÁTIL/ QUIRÚRGICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 170.034	\$ 170.034
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN MOTOR DE TRABAJO	1	\$ 411.029	\$ 411.029
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS	1	\$ 151.436	\$ 151.436
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 140.615	\$ 140.615
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE SALIDA	1	\$ 129.800	\$ 129.800
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTELLA EXTERNA CON TAPA	1	\$ 129.800	\$ 129.800
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA EXTERNAS DEL EQUIPO	1	\$ 335.313	\$ 335.313
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANÓMETRO ACORDE AL EQUIPO	1	\$ 454.299	\$ 454.299
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 800.426	\$ 800.426
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1	\$ 648.995	\$ 648.995
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS INTERNAS	1	\$ 183.882	\$ 183.882
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 43.268	\$ 43.268
TENSIOMETRO DE PARED, DIGITAL, MANUAL Y RODABLE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 80.912	\$ 80.912
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 202.500	\$ 202.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZALETE DE DOS VÍAS Y UNA VÍA	1	\$ 102.941	\$ 102.941
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN REGULADOR ON/OFF.	1	\$ 19.301	\$ 19.301
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS INTERNOS	1	\$ 19.301	\$ 19.301
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA EXTERIOR	1	\$ 90.074	\$ 90.074
TERMO HIGROMETROS	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERA INSUFLADORA	1	\$ 45.035	\$ 45.035
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 91.125	\$ 91.125
	VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 303.821	\$ 303.821
	SUMINISTRO DE BATERIAS	1	\$ 16.203	\$ 16.203
	SUMINISTRO SENSOR DE TEMPERATURA	1	\$ 70.890	\$ 70.890
	SUMINISTRO SENSOR DE HUMEDAD	1	\$ 70.890	\$ 70.890
TERMOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 67.500	\$ 67.500
	VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 187.500	\$ 187.500
	SUMINISTRO SENSOR DE TEMPERATURA	1	\$ 120.000	\$ 120.000
	SUMINISTRO DE BATERIAS	1	\$ 9.000	\$ 9.000
TONOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 150.000	\$ 150.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PRISMA	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERILLA DE MEDIDA	1	\$ 675.000	\$ 675.000

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MENOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUERPO	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARILLA	1	\$ 1.275.000	\$ 1.275.000
TORNQUETE NEUMÁTICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 204.045	\$ 204.045
	VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 217.500	\$ 217.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZALETE	1	\$ 324.498	\$ 324.498
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERA	1	\$ 172.547	\$ 172.547
	SUMINISTRO DE CABLE AC GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 140.615	\$ 140.615
TORRE DE LAPAROSCOPIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 480.000	\$ 480.000
	PARTES (BOLSA DE REPUESTOS)	1	\$ 7.500.000	\$ 7.500.000
UNIDAD CALOR RADIANTE O INCUBADORA ABIERTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 275.459	\$ 275.459
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBOS DE LUZ INCANDESCENTE	1	\$ 411.029	\$ 411.029
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODACHINES	1	\$ 302.864	\$ 302.864
	SUMINISTRO DE FUENTE DE PODER DE 2KVA	1	\$ 515.084	\$ 515.084
	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR DE VENTANA	1	\$ 1.430.789	\$ 1.430.789
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLES DE TEMPERATURA	1	\$ 313.683	\$ 313.683
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLCHONETA	1	\$ 324.498	\$ 324.498
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 140.615	\$ 140.615
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE OXIGENO	1	\$ 800.426	\$ 800.426
	ARREGLO CARRO DE TRANSPORTE	1	\$ 800.426	\$ 800.426
	SUMINISTRO DE CÁMARA DE HOOD DIFERENTE TAMAÑO	1	\$ 411.029	\$ 411.029
	ARREGLO DE CAMARA	1	\$ 1.251.305	\$ 1.251.305
	PINTURA GENERAL	1	\$ 389.396	\$ 389.396
UNIDAD DE OPTOMETRÍA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 429.806	\$ 429.806
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 257.349	\$ 257.349
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR A.C GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 83.637	\$ 83.637
	REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRÁULICO	1	\$ 276.651	\$ 276.651
	TAPIZADO GENERAL DE LA UNIDAD	1	\$ 514.695	\$ 514.695
UNIDAD ODONTOLÓGICA FIJA CON ACCESORIOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 264.881	\$ 264.881
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA REGULADORA DE AGUA	1	\$ 147.813	\$ 147.813
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA REGULADORA DE AIRE	1	\$ 147.813	\$ 147.813
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA CAMBIA VÍA	1	\$ 147.813	\$ 147.813
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA EYECTOR	1	\$ 147.813	\$ 147.813
	SUMINISTRO Y CAMBIO METRO DE MANGUERAS AGUA 1/ 16 - 1/4	1	\$ 52.649	\$ 52.649
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSFORMADOR DE SALIDA DE 12 V-50W	1	\$ 242.196	\$ 242.196

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MEJOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBILLO HALÓGENO 12V-50W	1	\$ 200.075	\$ 200.075
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBILLO HALÓGENO 24V - 150 W	1	\$ 189.543	\$ 189.543
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULAS ON / OFF,	1	\$ 147.425	\$ 147.425
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE DE BOMBILLO,	1	\$ 105.305	\$ 105.305
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C. CON CLAVIJA HOSPITALARIA	1	\$ 147.425	\$ 147.425
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MOTOR HIDRÁULICO	1	\$ 1.137.266	\$ 1.137.266
	RELEVO PARA TARJETA ELECTRÓNICA 110V	1	\$ 136.895	\$ 136.895
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PEDAL	1	\$ 126.363	\$ 126.363
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PEDAL DE PIE COMPLETO	1	\$ 336.968	\$ 336.968
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA DE DESAGÜE DE ESCUPIDERA	1	\$ 126.363	\$ 126.363
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTROS DE ESCUPIDERA.	1	\$ 122.151	\$ 122.151
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESCUPIDERA DE LOSA	1	\$ 347.496	\$ 347.496
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE DE LÁMPARA	1	\$ 221.135	\$ 221.135
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PORTA LÁMPARA	1	\$ 249.606	\$ 249.606
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVES DE PASO DE AIRE Y AGUA.	1	\$ 94.772	\$ 94.772
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVES DE PASO DE ESCUPIDERA	1	\$ 73.713	\$ 73.713
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HOLDER AUTOMÁTICO PARA PIEZA DE ALTA	1	\$ 244.301	\$ 244.301
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HOLDER CON PI AMIGO PARA PIEZA DE ALTA	1	\$ 244.301	\$ 244.301
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MANGUERAS LISAS PARA PIEZA DE ALTA	1	\$ 153.741	\$ 153.741
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TERMINAL BORDENT	1	\$ 122.151	\$ 122.151
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA ELECTRO HIDRÁULICO DE CONTROL DE MOVIMIENTO DE LA BASE DEL SILLÓN	1	\$ 547.572	\$ 547.572
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA DE DESAGÜE DE LA ESCUPIDERA	1	\$ 389.619	\$ 389.619
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPIZADO GENERAL DE LA UNIDAD CON LA SILLA AUXILIAR	1	\$ 1.147.796	\$ 1.147.796
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REFLECTOR LÁMPARA ODONTOLÓGICA.	1	\$ 326.438	\$ 326.438
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACRILICO TRASPARENTE DE LÁMPARA	1	\$ 168.485	\$ 168.485
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA VENTURY	1	\$ 122.151	\$ 122.151
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA TE	1	\$ 67.394	\$ 67.394
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA PILOTO	1	\$ 73.713	\$ 73.713
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA INYECTORA	1	\$ 61.077	\$ 61.077
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA PARA PIEZA DE MANO	1	\$ 61.077	\$ 61.077
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA TRIPLE	1	\$ 61.077	\$ 61.077
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO MANGUERA DE CORAZAS	1	\$ 61.077	\$ 61.077
	SUMINISTRO JERINGA TRIPLE	1	\$ 179.015	\$ 179.015

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MEJOR VALOR DEL MERCADO
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MANÓMETROS DE AIRE	1	\$ 221.135	\$ 221.135
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGULADOR DE AIRE	1	\$ 315.905	\$ 315.905
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOPLES METÁLICOS DE 1/4	1	\$ 42.120	\$ 42.120
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLES METÁLICOS DE 1/4 - 1/16	1	\$ 42.120	\$ 42.120
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS EYECTORAS	1	\$ 63.180	\$ 63.180
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DE LÁMPARA DE TRES Y DOS POSICIONES	1	\$ 63.180	\$ 63.180
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS LISAS PARA PIEZAS DE ALTA	1	\$ 33.677	\$ 33.677
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTORES DE LÁMPARA	1	\$ 413.408	\$ 413.408
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE MÓDULO PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	1	\$ 1.179.386	\$ 1.179.386
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTORES DE MOVIMIENTO.	1	\$ 374.876	\$ 374.876
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PORTA BOMBILLO PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	1	\$ 259.044	\$ 259.044
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	1	\$ 947.720	\$ 947.720
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE Y EMPAQUE AUXILIAR DE AGUA	1	\$ 294.846	\$ 294.846
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE AIRE	1	\$ 105.305	\$ 105.305
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO AGUA	1	\$ 109.515	\$ 109.515
UNIDAD ODONTOLÓGICA PORTÁTIL CON ACCESORIOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 161.820	\$ 161.820
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTORES DE LÁMPARA	1	\$ 231.612	\$ 231.612
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLES METÁLICOS DE 1/4	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA TRIPLE	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JERINGA TRIPLE	1	\$ 118.380	\$ 118.380
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS EYECTORAS	1	\$ 43.370	\$ 43.370
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINAL BORDENT	1	\$ 59.192	\$ 59.192
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO MANGUERA DE CORAZAS	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS EYECTORAS	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA PARA PIEZA DE MANO	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA INYECTORA	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS LISAS PARA PIEZAS DE ALTA	1	\$ 38.603	\$ 38.603
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDAL DE PIE COMPLETO	1	\$ 180.144	\$ 180.144
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR DE AIRE 1 HP	1	\$ 720.575	\$ 720.575
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCUPIDERA	1	\$ 952.190	\$ 952.190
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. CON CLAVIJA HOSPITALARIA	1	\$ 77.204	\$ 77.204
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO HALÓGENO 120V- 30W	1	\$ 102.941	\$ 102.941
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOLDER AUTOMÁTICO	1	\$ 83.637	\$ 83.637

EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	COTIZACION SOLUMED INGENIERIA	MENOR VALOR DEL MERCADO
	PARA PIEZA DE ALTA			
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR DE SALIDA DE 12 V-50W	1	\$ 83.637	\$ 83.637
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CAMBIA VÍA	1	\$ 59.192	\$ 59.192
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA REGULADORA DE AGUA	1	\$ 59.192	\$ 59.192
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA UNIDAD PORTATIL	1	\$ 180.144	\$ 180.144
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LONA	1	\$ 360.288	\$ 360.288
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPIZADO Y PINTURA DE SILLA	1	\$ 540.432	\$ 540.432
VACUOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 150.000	\$ 150.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANOMETRO	1	\$ 330.000	\$ 330.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA REGULADORA	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO	1	\$ 270.000	\$ 270.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLER	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLER CHEMETRON	1	\$ 127.500	\$ 127.500
	SUMINISTRO DE LINERS	1	\$ 67.500	\$ 67.500
VENTILADOR RESPIRADOR HOSPITALARIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 336.035	\$ 336.035
	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 480.000	\$ 480.000
	SUMINISTRO DE SENSOR DE FLUJO	1	\$ 5.063.649	\$ 5.063.649
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA	1	\$ 947.720	\$ 947.720
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIA	1	\$ 105.305	\$ 105.305
	SUMINISTRO DE CELDAS	1	\$ 947.720	\$ 947.720
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1	\$ 105.305	\$ 105.305
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 6.739.350	\$ 6.739.350
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DEL PANEL FRONTAL	1	\$ 2.106.047	\$ 2.106.047
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGÜERAS INTERNAS	1	\$ 273.788	\$ 273.788
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS	1	\$ 947.720	\$ 947.720
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS INTERNAS	1	\$ 694.997	\$ 694.997
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIRCUITO DE PACIENTE REUSABLE	1	\$ 1.053.023	\$ 1.053.023
VIBRADOR MASAJEADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 60.681	\$ 60.681
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR DEL VIBRADOR	1	\$ 109.373	\$ 109.373
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ON/OFF	1	\$ 25.736	\$ 25.736
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA EXTERIORES	1	\$ 154.409	\$ 154.409
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A. C.	1	\$ 51.468	\$ 51.468
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE CORRIENTE	1	\$ 77.204	\$ 77.204

3.5. ANÁLISIS DEL VALOR ESTIMADO

Teniendo en cuenta que varios equipos biomédicos saldrán de garantía este año, y tendrán que ser incorporados este contrato para el mantenimiento y suministro de repuestos y accesorios, se hace necesario tomar los valores de mercado, debido a que en el mismo se incorporó las marcas y cantidades presentes en la Seccional Sanidad Santander.

Es de notar que también se incluyeron repuestos de equipos que se encuentran en garantía y por ende deben ser suministrados originales lo que eleva su costo considerablemente comparado con los repuestos genéricos que se estipulaban antes en el contrato.

ITEM	CANT.	MARCAS	EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	VALOR HISTORICO	COTIZACIÓN SOLUMED	VALORES SECOP	VALOR A TOMAR
1	2	BOECO NACIONAL VORTEX MIXER	AGITADOR BORTEX	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 120.000	NA	\$ 120.000
				REPARACIÓN DE MOTOR	1	NA	\$ 308.832	NA	\$ 308.832
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	\$ 52.500	NA	\$ 52.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN AC.	1	NA	\$ 51.468	NA	\$ 51.468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRO DE INTENSIDAD.	1	NA	\$ 127.500	NA	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAMBIO DE CABEZAL DE GOMA.	1	NA	\$ 180.000	NA	\$ 180.000
2	1	SHAKER	AGITADOR DE MANZZINI	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 42.478	\$ 101.138	NA	\$ 101.138
				REPARACIÓN DE MOTOR	1	\$ 129.704	\$ 308.832	NA	\$ 308.832
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ENCENDIDO	1	\$ 16.213	\$ 38.603	NA	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 67.554	\$ 160.844	NA	\$ 160.844
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 324.259	\$ 772.046	NA	\$ 772.046
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE EXTERNO O INTERNO	1	\$ 10.809	\$ 25.736	NA	\$ 25.736
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE VOLTAJE	1	\$ 27.021	\$ 64.337	NA	\$ 64.337
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN AC.	1	\$ 21.617	\$ 51.468	NA	\$ 51.468
				REPARACIÓN EMBOBINADO DE MOTOR	1	\$ 97.277	\$ 231.612	NA	\$ 231.612
3	1	HELMER	AGITADOR DE PLAQUETAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 120.000	NA	\$ 120.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA.	1	NA	\$ 180.000	NA	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	NA	\$ 225.000	NA	\$ 225.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	\$ 52.500	NA	\$ 52.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJAS.	1	NA	\$ 330.000	NA	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA DE AGITACION	1	NA	\$ 292.500	NA	\$ 292.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAMBIO SISTEMA DE AGITACION	1	NA	\$ 420.000	NA	\$ 420.000
4	5	DENTSPLY DPM NACI NACIONAL	AMALGAMADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 42.478	\$ 101.138	NA	\$ 101.138
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN MOTOR	1	\$ 151.321	\$ 360.288	NA	\$ 360.288
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 18.914	\$ 45.035	NA	\$ 45.035
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPLAY DEL EQUIPO	1	\$ 54.043	\$ 128.675	NA	\$ 128.675
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 83.767	\$ 480.000	NA	\$ 480.000

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS INTERNAS	1	\$ 21.617	\$ 97.500	NA	\$ 97.500
				SUMINISTRO E INSTALACION DE CUCHARILLAS	1	\$ 47.018	\$ 111.947	NA	\$ 111.947
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANDAS O CORREAS INTERNAS	1	\$ 49.720	\$ 118.380	NA	\$ 118.380
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE CONEXIÓN A.C.	1	\$ 20.536	\$ 48.896	NA	\$ 48.896
5	2	AMBU	AMBU	SUMINISTRO AMBU ADULTO	1	\$ 162.129	\$ 480.000	NA	\$ 480.000
				SUMINISTRO AMBU PEDIATRICO	1	\$ 140.511	\$ 480.000	NA	\$ 480.000
6	1	HEMOCUE	ANALIZADOR DE HEMOGLOBIN A	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA	1	NA	\$ 97.500	NA	\$ 97.500
				SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL DE CONTROL	1	NA	\$ 330.000	NA	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPLAY	1	NA	\$ 375.000	NA	\$ 375.000
				SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA PRINCIPAL	1	NA	\$ 630.000	NA	\$ 630.000
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	NA	\$ 480.000	NA	\$ 480.000
7	1	NACIONAL	AUDIFONOS DE CABINA DE AUDIOMETRIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 120.000	NA	\$ 120.000
				CAMBIO DE CABLES	1	NA	\$ 480.000	NA	\$ 480.000
				CAMBIO DE DIADEMA	1	NA	\$ 1.425.000	NA	\$ 1.425.000
				CAMBIO DE BOCINA	1	NA	\$ 330.000	NA	\$ 330.000
				CAMBIO DE ALMOHADILLAS	1	NA	\$ 180.000	NA	\$ 180.000
8	2	INTERACUS TIC	AUDIÓMETRO / IMPEDANCIO METRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 86.229	\$ 480.000	NA	\$ 480.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AUDIOCUTS	1	\$ 97.277	\$ 570.000	NA	\$ 570.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE TRABAJO	1	\$ 129.704	\$ 630.000	NA	\$ 630.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA DE LCD	1	\$ 135.108	\$ 1.500.000	NA	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALETÍN DE TRASPORTE	1	\$ 91.874	\$ 780.000	NA	\$ 780.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	\$ 648.517	\$ 1.275.000	NA	\$ 1.275.000
				REPARACIÓN TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	\$ 297.237	\$ 600.000	NA	\$ 600.000
				SUMINISTRO DE AUDIFONOS	1	\$ 739.185	\$ 975.000	NA	\$ 975.000
				SUMINISTRO DE MICROFONO	1	\$ 191.582	\$ 720.000	NA	\$ 720.000
				SUMINISTRO DE CABLE SONIDO	1	\$ 69.303	\$ 180.000	NA	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 35.128	\$ 52.500	NA	\$ 52.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES A EQUIPO	1	\$ 29.724	\$ 180.000	NA	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARLANTES DE SALIDA AUDIO	1	\$ 69.455	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
9	6	TUTTANAU ER ICANCLAVE GNATUS	AUTOCLAVE ESTERILIZAD OR ELÉCTRICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 136.474	\$ 324.939	NA	\$ 324.939
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 480.000	NA	\$ 480.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTRO VÁLVULAS	1	\$ 224.672	\$ 534.935	NA	\$ 534.935
				REFUERZO DE CAMARA	1	\$ 850.693	\$ 2.025.459	NA	\$ 2.025.459
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEGURO DE PUERTA	1	\$ 203.443	\$ 484.389	NA	\$ 484.389
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 218.347	\$ 519.875	NA	\$ 519.875
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE TÉRMICO	1	\$ 221.136	\$ 526.514	NA	\$ 526.514
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE Y PORTA FUSIBLE	1	\$ 30.959	\$ 73.713	NA	\$ 73.713
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁMARA	1	\$ 362.662	\$ 863.481	NA	\$ 863.481

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANDEJAS DE ACERO	1	\$ 117.317	\$ 279.327	NA	\$ 279.327
				CAMBIO DE INSTALACIÓN INTERNAS	1	\$ 116.760	\$ 278.000	NA	\$ 278.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS SOLENOIDES	1	\$ 258.286	\$ 614.967	NA	\$ 614.967
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN RELEVO	1	\$ 123.835	\$ 294.846	NA	\$ 294.846
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN EMPAQUE DE LA PUERTA	1	\$ 278.630	\$ 666.405	NA	\$ 666.405
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 229.980	\$ 547.572	NA	\$ 547.572
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	\$ 26.536	\$ 63.180	NA	\$ 63.180
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 57.496	\$ 136.895	NA	\$ 136.895
10	1	MATACHANA	AUTOCLAVE SALAS DE CIRUGIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 129.558	\$ 308.472	NA	\$ 308.472
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRO VÁLVULAS	1	\$ 108.087	\$ 257.349	NA	\$ 257.349
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 129.704	\$ 308.832	NA	\$ 308.832
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE TÉRMICO	1	\$ 78.363	\$ 186.579	NA	\$ 186.579
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE Y PORTA FUSIBLE	1	\$ 18.914	\$ 45.035	NA	\$ 45.035
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁMARA	1	\$ 270.216	\$ 643.371	NA	\$ 643.371
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJAS DE ACERO	1	\$ 81.065	\$ 193.013	NA	\$ 193.013
				SUMINISTRO DE HIDROSAL X 50 KILOS	1	\$ 114.935	\$ 273.656	NA	\$ 273.656
				SUMINISTRO E INSTALACION FILTRO DE AIRE	1	\$ 1.051.020	\$ 2.502.383	NA	\$ 2.502.383
				SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AGUA	1	\$ 81.065	\$ 193.013	NA	\$ 193.013
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INSTALACIÓN INTERNAS	1	\$ 64.852	\$ 154.409	NA	\$ 154.409
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS SOLENOIDES	1	\$ 124.298	\$ 295.844	NA	\$ 295.844
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELEVO	1	\$ 70.257	\$ 173.279	NA	\$ 173.279
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE LA PUERTA PARA MATACHANA ORIGNAL	1	\$ 1.184.166	\$ 2.819.444	NA	\$ 2.819.444
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 243.194	\$ 579.033	NA	\$ 579.033
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	\$ 21.617	\$ 51.468	NA	\$ 51.468
				INSTALACION Y PUESTA EN MARCA AUTOCLAVE A VAPOR	1	\$ 3.110.697	\$ 7.406.423	NA	\$ 7.406.423
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 21.617	\$ 51.468	NA	\$ 51.468
11	1	NACIONAL	AUTOFLEX III EQUIPO TERAPEUTICO O RODILLA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 225.000	NA	\$ 225.000
				MANTENIMIENTO DE MOTOR	1	NA	\$ 330.000	NA	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO.	1	NA	\$ 120.000	NA	\$ 120.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZA EN ACERO INOXIDABLE,	1	NA	\$ 675.000	NA	\$ 675.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASADORES DE AJUSTE	1	NA	\$ 570.000	NA	\$ 570.000
12	30	WELCH ALLYN HEALTH O METER NACIONAL SECA	BALANZA CON TALLIMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 42.478	\$ 101.138	NA	\$ 101.138
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE PIE Y CABEZA	1	\$ 22.698	\$ 54.044	NA	\$ 54.044
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNILLO CALIBRADOR	1	\$ 10.809	\$ 25.736	NA	\$ 25.736
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NUMERACIÓN Y TALLIMETRO	1	\$ 113.491	\$ 270.218	NA	\$ 270.218
				NIVEL CALIBRACIÓN DE CEROS	1	\$ 51.341	\$ 122.241	NA	\$ 122.241
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES LATERALES	1	\$ 29.724	\$ 70.772	NA	\$ 70.772
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE CABEZA	1	\$ 29.724	\$ 70.772	NA	\$ 70.772
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA DEL PIECERO	1	\$ 62.150	\$ 147.977	NA	\$ 147.977

13		WELCH ALLYN HEALTH O METER NACIONAL SECA GMD	BALANZA DE PISO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 38.230	\$ 1.021.025	NA	\$ 1.021.025
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE PIE	1	\$ 16.213	\$ 38.603	NA	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIÑÓN INTERNO	1	\$ 18.914	\$ 45.035	NA	\$ 45.035
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPETE EXTERNO	1	\$ 22.698	\$ 54.044	NA	\$ 54.044
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPIZ O PIECERO	1	\$ 22.698	\$ 54.044	NA	\$ 54.044
14	15	WELCH ALLYN HEALTH O METER NACIONAL DETECTO	BALANZA PESA BEBE DIGITAL ANALOGA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 42.478	\$ 101.138	NA	\$ 101.138
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 206.365	\$ 491.345	NA	\$ 491.345
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GALGAS DE TRABAJO	1	\$ 64.051	\$ 152.504	NA	\$ 152.504
				SUMINISTRO DE ADAPTADOR DE CARGA	1	\$ 86.469	\$ 205.880	NA	\$ 205.880
				SUMINISTRO DE PORTA PILAS	1	\$ 18.914	\$ 45.035	NA	\$ 45.035
				SUMINISTRO DE BANDEJA	1	\$ 56.745	\$ 135.107	NA	\$ 135.107
				SUMINISTRO DE CARGADOR ELÉCTRICO	1	\$ 35.128	\$ 83.637	NA	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES DE CAUCHO	1	\$ 24.320	\$ 57.905	NA	\$ 57.905
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	\$ 81.055	\$ 193.013	NA	\$ 193.013
				SUMINISTRO PAR DE PILAS RECARGABLES AA	1	\$ 29.724	\$ 70.772	NA	\$ 70.772
				SUMINISTRO DE CARGADOR DE PILAS RECARGABLES	1	\$ 37.831	\$ 90.074	NA	\$ 90.074
15	2	MEMMERT	BAÑO SEROLÓGICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 50.973	\$ 121.365	NA	\$ 121.365
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 303.821	NA	\$ 303.821
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 127.605	\$ 303.821	NA	\$ 303.821
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA INTERNAS	1	\$ 102.682	\$ 244.481	NA	\$ 244.481
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOSTATO	1	\$ 102.682	\$ 244.481	NA	\$ 244.481
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	\$ 32.425	\$ 77.204	NA	\$ 77.204
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN D CABLE DE ALIMENTACIÓN AC.	1	\$ 21.617	\$ 51.468	NA	\$ 51.468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 406.324	\$ 967.439	NA	\$ 967.439
16	3	ATLETIC INTERFISIC A	BICICLETA ESTÁTICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 50.973	\$ 121.365	NA	\$ 121.365
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CALA PIE	1	\$ 37.831	\$ 90.074	NA	\$ 90.074
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CADENA DE MOVIMIENTO	1	\$ 35.128	\$ 83.637	NA	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIÑÓN TRASERO	1	\$ 35.128	\$ 83.637	NA	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLA	1	\$ 37.831	\$ 90.074	NA	\$ 90.074
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDALES Y CORREAS DE AMARRE	1	\$ 37.831	\$ 90.074	NA	\$ 90.074
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS O DISPLAY DE LECTURA	1	\$ 118.894	\$ 283.082	NA	\$ 283.082
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES DE CAUCHO	1	\$ 70.257	\$ 167.279	NA	\$ 167.279
				CAMBIO DE PINTURA EN GENERAL	1	\$ 106.084	\$ 252.582	NA	\$ 252.582
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUAYAS DE FRENO DELANTERO Y TRASERO	1	\$ 35.128	\$ 83.637	NA	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE SILLA	1	\$ 32.425	\$ 77.204	NA	\$ 77.204
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUAYAS DE FRENO.	1	\$ 32.425	\$ 77.204	NA	\$ 77.204
17	1	METROACU STIK	CABINA DE AUDIOMETRÍA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 109.195	\$ 252.846	NA	\$ 252.846

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO EN GENERAL DE LA CABINA	1	\$ 118.894	\$ 283.082	NA	\$ 283.082
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO PARA LA CABINA SEGÚN DIÁMETRO	1	\$ 43.235	\$ 102.941	NA	\$ 102.941
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUZ INTERNA DE LA CABINA	1	\$ 43.235	\$ 102.941	NA	\$ 102.941
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHO AJUSTE PUERTA DE ENTRADA	1	\$ 172.938	\$ 411.758	NA	\$ 411.758
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AUDÍFONOS DE CABINA	1	\$ 66.754	\$ 158.937	NA	\$ 158.937
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONSOLA DE MANEJO DE ENTRADA Y SALIDA DE AUDIO	1	\$ 113.491	\$ 27.068	NA	\$ 27.068
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE CIERRE PUERTA DE ENTRADA	1	\$ 32.425	\$ 77.204	NA	\$ 77.204
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADORES REFRIGERACIÓN	1	\$ 81.065	\$ 193.013	NA	\$ 193.013
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS AUXILIARES	1	\$ 81.065	\$ 193.013	NA	\$ 193.013
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO INTERNO INCLUIDO CAUCHOS	1	\$ 151.321	\$ 360.288	NA	\$ 360.288
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES A.C.	1	\$ 21.617	\$ 51.468	NA	\$ 51.468
18	1	HOT LINER	CALENTADOR DE FLUIDOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 420.000	NA	\$ 420.000
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 592.500	NA	\$ 592.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	\$ 180.000	NA	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C.	1	NA	\$ 52.500	NA	\$ 52.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA DE RECIRCULACIÓN	1	NA	\$ 1.500.000	NA	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	NA	\$ 1.500.000	NA	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	NA	\$ 2.700.000	NA	\$ 2.700.000
19	1	HEAL FORCE	CAMARA DE FLUJO LAMINAR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 67.964	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				SUMINISTRO FILTRO HEPA	1	\$ 313.450	\$ 1.125.000	NA	\$ 1.125.000
				SUMINISTRO LAMPARA UV	1	\$ 156.724	\$ 373.154	NA	\$ 373.154
				SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 2.976.750	\$ 7.087.500	NA	\$ 7.087.500
				SUMINISTRO TUBOS FLUORESCENTES	1	\$ 7.836	\$ 52.500	NA	\$ 52.500
20		HILLROOM LOS PINOS	CAMAS Y CUNAS HOSPITALARIAS ELÉCTRICAS-MECANICAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 84.956	\$ 202.275	NA	\$ 202.275
				SUMINISTRO LAMINA DE TERMOFORMADO CAMA COMPLETA	1	\$ 1.802.794	\$ 4.292.367	NA	\$ 4.292.367
				CONTROL MANUAL	1	\$ 680.400	\$ 1.620.000	NA	\$ 1.620.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C.	1	NA	\$ 52.500	NA	\$ 52.500
				PINTURA TOTAL	1	\$ 124.298	\$ 720.000	NA	\$ 720.000
				SUMINISTRO DE PANEL DE CONTROL PIES	1	\$ 352.186	\$ 838.539	NA	\$ 838.539
				SUMINISTRO DE PANEL DE CONTROL LATERAL	1	\$ 352.186	\$ 838.539	NA	\$ 838.539
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE LLANTAS Y RODACHINES	1	\$ 81.065	\$ 630.000	NA	\$ 630.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR ELÉCTRICO	1	\$ 189.151	\$ 570.000	NA	\$ 570.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 162.129	\$ 386.022	NA	\$ 386.022
				SUMINISTRO DE MICROPROCESADOR DE TARJETA	1	\$ 35.729	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEGUROS Y PASTAS DE BARANDAS	1	\$ 75.660	\$ 180.144	NA	\$ 180.144
				SUMINISTRO E INSTALACION DE COLCHON / COLCHONETA	1	NA	\$ 750.000	NA	\$ 750.000
				SUMINISTRO Y CAMBIO DE TENSORES A MOTOR	1	\$ 106.084	\$ 252.582	NA	\$ 252.582
21		LOS PINOS STRIKER NACIONAL	CAMILLAS OBSERVACION Y DE TRANSPORTE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 164.421	\$ 391.479	NA	\$ 391.479
				SUMINISTRO Y TAPIZADO EN CORDOBÁN Y CAMBIO DE ESPUMA	1	\$ 297.675	\$ 708.750	NA	\$ 708.750

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE LLANTAS Y RODACHINES PARA ATRIL, MESAS DE MAYO Y MUEBLE EN GENERAL	1	\$ 299.880	\$ 714.000	NA	\$ 714.000
22	1	JOHNSON FITNESS	CAMINADORA -TROTADORA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 76.459	\$ 182.046	NA	\$ 182.046
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDA TROTADORA (REPUESTO BANDA DE APOYO)	1	\$ 140.511	\$ 334.551	NA	\$ 334.551
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODILLO	1	\$ 70.257	\$ 167.279	NA	\$ 167.279
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE DE 2HP	1	\$ 297.237	\$ 707.708	NA	\$ 707.708
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1	\$ 16.213	\$ 38.603	NA	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE VOLTAJE	1	\$ 16.213	\$ 38.603	NA	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE INTERNOS	1	\$ 16.213	\$ 38.603	NA	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETAS PRINCIPALES	1	\$ 297.237	\$ 707.708	NA	\$ 707.708
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS DE MOVIMIENTO	1	\$ 64.852	\$ 154.409	NA	\$ 154.409
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOLDADURAS EN BARANDAS DE SOPORTE	1	\$ 16.213	\$ 38.603	NA	\$ 38.603
				PINTURA EN GENERAL DEL EQUIPO	1	\$ 189.151	\$ 300.360	NA	\$ 300.360
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE DISPLAY	1	\$ 64.852	\$ 154.409	NA	\$ 154.409
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 21.617	\$ 51.468	NA	\$ 51.468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 21.617	\$ 51.468	NA	\$ 51.468
23	16	DENTSPLY BIOSONIC NSK COLTENE	CAVITRON	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 50.973	\$ 121.365	NA	\$ 121.365
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 18.914	\$ 45.035	NA	\$ 45.035
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EL PEDAL DE EQUIPO	1	\$ 64.852	\$ 154.409	NA	\$ 154.409
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE ENTRADA DEL PEDAL	1	\$ 16.213	\$ 38.603	NA	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN PULSADOR DE ENCENDIDO DEL EQUIPO	1	\$ 16.213	\$ 38.603	NA	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE Y LÁPIZ DEL EQUIPO	1	\$ 432.345	\$ 1.029.393	NA	\$ 1.029.393
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE REGULACIÓN	1	\$ 91.874	\$ 218.747	NA	\$ 218.747
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 497.196	\$ 1.183.935	NA	\$ 1.183.935
				CAMBIO DE INSTALACIÓN DE MANGUERA CON CONECTORES DE SALIDA Y ENTRADA	1	\$ 45.936	\$ 109.373	NA	\$ 109.373
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CARCASAS EXTERNAS DEL EQUIPO	1	\$ 172.938	\$ 411.758	NA	\$ 411.758
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONECTORES DE SALIDA Y ENTRADA	1	\$ 35.128	\$ 83.637	NA	\$ 83.637
24	3	HETTICH CLAY ADAMS	CENTRIFUGA DE TUBO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 99.980	\$ 238.049	NA	\$ 238.049
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 510.792	NA	\$ 510.792
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 214.533	\$ 510.792	NA	\$ 510.792
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCOBILLAS DE MOTOR ORIGINAL DEL EQUIPO	1	\$ 263.492	\$ 627.362	NA	\$ 627.362
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1	\$ 31.801	\$ 75.716	NA	\$ 75.716
				SUMINISTRO DE FUSIBLE	1	\$ 263.492	\$ 627.362	NA	\$ 627.362
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 726.874	\$ 1.730.654	NA	\$ 1.730.654
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATO GIRATORIO (24 TUBOS)	1	\$ 431.583	\$ 1.027.580	NA	\$ 1.027.580
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 59.058	\$ 140.615	NA	\$ 140.615
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1	\$ 127.203	\$ 302.864	NA	\$ 302.864
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE FRENO	1	\$ 45.429	\$ 108.167	NA	\$ 108.167
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE VELOCIDAD - TIMER	1	\$ 178.354	\$ 424.653	NA	\$ 424.653
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE VELOCIDAD - TIMER	1	\$ 178.354	\$ 424.653	NA	\$ 424.653

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ENCENDIDO	1	\$ 27.259	\$ 64.902	NA	\$ 64.902
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 545.157	\$ 1.297.992	NA	\$ 1.297.992
				REPARACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 263.492	\$ 627.362	NA	\$ 627.362
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHO DEL EQUIPO BASE	1	\$ 36.343	\$ 86.532	NA	\$ 86.532
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE SEGURIDAD DE PUERTA	1	\$ 63.603	\$ 151.436	NA	\$ 151.436
25	4	NACIONAL	CILINDROS DE GASES MEDICINALES Y REGULADORES	VERIFICACION DE PARAMETROS DE MANOMETROS	1	\$ 127.605	\$ 303.821	NA	\$ 303.821
				REPARACION DE MANOMETRO	1	\$ 85.070	\$ 202.547	NA	\$ 202.547
				SUMINISTRO ACOPLE AGA	1	\$ 80.816	\$ 192.419	NA	\$ 192.419
				SUMINISTRO ACOPLE CHEMETRON	1	\$ 80.816	\$ 192.419	NA	\$ 192.419
				SUMINISTRO MANGUERA CON ACOPLE	1	\$ 212.625	\$ 506.250	NA	\$ 506.250
				SUMINISTRO CONECTOR BALA	1	\$ 238.194	\$ 567.129	NA	\$ 567.129
26	1	ECLERIS	COLPOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				PARTES	1	NA	\$ 3.750.000	NA	\$ 3.750.000
27	8	FIAC SHULZ ELECTROMEC AIR	COMPRESOR ODONTOLÓGICO DE 1 Y 2 HP	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 139.050	\$ 301.071	NA	\$ 301.071
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				REPARACIÓN DE MOTOR	1	\$ 247.671	\$ 589.694	NA	\$ 589.694
				SUMINISTRO DE CABEZAL COMPRESOR	1	\$ 4.567.079	\$ 10.873.997	NA	\$ 10.873.997
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISTONES	1	\$ 153.910	\$ 366.452	NA	\$ 366.452
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLOS INTERNOS	1	\$ 153.910	\$ 366.452	NA	\$ 366.452
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AUTOMÁTICO	1	\$ 106.144	\$ 252.725	NA	\$ 252.725
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE PASO O LLAVE DE BOLA DE AIRE DE 1/2, 1/4.	1	\$ 60.148	\$ 143.210	NA	\$ 143.210
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE SEGURIDAD	1	\$ 61.918	\$ 147.425	NA	\$ 147.425
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS	1	\$ 128.259	\$ 305.378	NA	\$ 305.378
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA CHEQUE	1	\$ 153.910	\$ 366.452	NA	\$ 366.452
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS EXTERNOS	1	\$ 101.722	\$ 242.196	NA	\$ 242.196
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS DE MOVIMIENTO	1	\$ 128.259	\$ 305.378	NA	\$ 305.378
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE SALIDA DE AIRE	1	\$ 51.303	\$ 180.000	NA	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CULATA	1	\$ 256.516	\$ 610.752	NA	\$ 610.752
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 53.072	\$ 126.363	NA	\$ 126.363
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA HOSPITALARIA	1	\$ 30.959	\$ 73.713	NA	\$ 73.713
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN O APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO Y PINTURA	1	\$ 114.991	\$ 273.788	NA	\$ 273.788
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BIELAS	1	\$ 185.754	\$ 442.272	NA	\$ 442.272
28	40	NSK KAVO START DENTAL	CONTRAANGULO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 42.848	\$ 102.018	NA	\$ 102.018
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS DE CONTRAANGULO	1	\$ 281.664	\$ 562.500	NA	\$ 562.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABEZA DE CONTRAANGULO	1	\$ 236.234	\$ 672.000	NA	\$ 672.000
29	1	LW SCIENTIFIC	CUENTA CÉLULAS Y GLOBULOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 25.486	\$ 60.681	NA	\$ 60.681
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESORTES Y PESTAÑAS	1	\$ 32.425	\$ 77.204	NA	\$ 77.204
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PULSADORES	1	\$ 32.425	\$ 77.204	NA	\$ 77.204

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY VISUALIZADORES	1	\$ 32.425	\$ 77.204	NA	\$ 77.204
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS DEL EQUIPO	1	\$ 24.320	\$ 57.905	NA	\$ 57.905
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 32.425	\$ 77.204	NA	\$ 77.204
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	1	\$ 46.636	\$ 111.039	NA	\$ 111.039
30	1	BARKEY	DESCONGELADOR DE PLASMA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 180.000	NA	\$ 180.000
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 225.000	NA	\$ 225.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH	1	NA	\$ 127.500	NA	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	NA	\$ 52.500	NA	\$ 52.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJAS EN ACERO INOXIDABLE	1	NA	\$ 180.000	NA	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	NA	\$ 420.000	NA	\$ 420.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	NA	\$ 480.000	NA	\$ 480.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	NA	\$ 375.000	NA	\$ 375.000
31	5	NIHON KOHDEN INNOMED	DESFIBRILADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 237.281	\$ 564.956	NA	\$ 564.956
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA RECARGABLE	1	\$ 669.204	\$ 1.593.344	NA	\$ 1.593.344
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE SPO2	1	\$ 1.263.158	\$ 3.007.520	NA	\$ 3.007.520
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE EKG DE TRES DERIVADAS	1	\$ 585.107	\$ 1.345.493	NA	\$ 1.345.493
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALETAS DE DESFIBRILADOR Y CABLE RESORTADO	1	\$ 1.234.314	\$ 2.938.842	NA	\$ 2.938.842
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGULADOR DE POTENCIA	1	\$ 312.297	\$ 743.564	NA	\$ 743.564
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA O DISPLAY	1	\$ 1.933.798	\$ 4.604.280	NA	\$ 4.604.280
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 3.420.502	\$ 8.144.052	NA	\$ 8.144.052
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 96.683	\$ 230.151	NA	\$ 230.151
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALETÍN DE TRANSPORTE	1	\$ 275.117	\$ 655.041	NA	\$ 655.041
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPEL ROLLO O ZETA	1	\$ 89.227	\$ 212.445	NA	\$ 212.445
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECLADO	1	\$ 371.781	\$ 885.192	NA	\$ 885.192
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IMPRESORA	1	\$ 335.597	\$ 799.040	NA	\$ 799.040
32	9	EDAN	DOPPLER FETAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 71.414	\$ 170.304	NA	\$ 170.304
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 180.000	NA	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSDUCTOR	1	\$ 238.140	\$ 567.000	NA	\$ 567.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILA RECARGABLE CON CARGADOR	1	\$ 66.772	\$ 158.981	NA	\$ 158.981
				SUMINISTRO DE CONECTOR ELÉCTRICO COMPATIBLE	1	\$ 66.772	\$ 158.981	NA	\$ 158.981
33	1	HITACHI	ECOGRAFO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 600.000	NA	\$ 600.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	NA	\$ 180.000	NA	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	NA	\$ 10.500.000	NA	\$ 10.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECLADO	1	NA	\$ 5.250.000	NA	\$ 5.250.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COOLER	1	NA	\$ 1.500.000	NA	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETAS INTERNAS	1	NA	\$ 7.500.000	NA	\$ 7.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUENTE DE ALIMENTACIÓN	1	NA	\$ 9.750.000	NA	\$ 9.750.000

				REPARACION DE IMPRESORA	1	NA	\$ 3.000.000	NA	\$ 3.000.000
				SUMINISTRO DE PAPEL PARA IMPRESORA ECOGRAFO	1	NA	\$ 180.000	NA	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSDUCTORES	1	NA	\$ 18.000.000	NA	\$ 18.000.000
				REPARACIÓN DE TRANSDUCTORES	1	NA	\$ 4.500.000	NA	\$ 4.500.000
34	7	VALLEYLAB ERBE ALSA WEM	ELECTROBISTURÍ MONO POLAR Y BIPOLAR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 76.459	\$ 182.046	NA	\$ 182.046
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDAL	1	\$ 226.981	\$ 540.432	NA	\$ 540.432
				SUMINISTRO CABLE PLACA	1	\$ 456.708	\$ 1.087.400	NA	\$ 1.087.400
				SUMINISTRO CABLE BIPOLAR	1	\$ 721.118	\$ 1.716.542	NA	\$ 1.716.542
				SUMINISTRO DE PINZA RECTA BAYONETA	1	\$ 1.802.794	\$ 4.292.367	NA	\$ 4.292.367
				REPARACIÓN TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 594.475	\$ 1.415.417	NA	\$ 1.415.417
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 1.060.846	\$ 2.525.825	NA	\$ 2.525.825
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA 7 SEGMENTOS	1	\$ 162.129	\$ 385.865	NA	\$ 385.865
				SUMINISTRO DE CONECTORES DE PLACA	1	\$ 54.043	\$ 128.675	NA	\$ 128.675
				SUMINISTRO DE PLACA PACIENTE ACORDE AL EQUIPO	1	\$ 85.262	\$ 203.004	NA	\$ 203.004
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR	1	\$ 162.129	\$ 386.022	NA	\$ 386.022
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 54.043	\$ 128.675	NA	\$ 128.675
35	8	TRISMED BURDICK COMEN	ELECTROCAR DIÓGRAFO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 67.964	\$ 161.832	NA	\$ 161.832
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				SUMINISTRO MODULO DE IMPRESIÓN *	1	\$ 850.500	\$ 2.025.000	NA	\$ 2.025.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 513.409	\$ 1.222.403	NA	\$ 1.222.403
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA	1	\$ 248.599	\$ 591.902	NA	\$ 591.902
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE EKG DE 10 DERIVADAS	1	\$ 286.428	\$ 681.972	NA	\$ 681.972
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZA TÉRMICA	1	\$ 470.275	\$ 1.118.202	NA	\$ 1.118.202
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA PAPEL	1	\$ 75.660	\$ 180.144	NA	\$ 180.144
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECLADO DE MEMBRANA	1	\$ 145.917	\$ 347.421	NA	\$ 347.421
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA PORTA PAPEL	1	\$ 48.639	\$ 115.806	NA	\$ 115.806
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 35.128	\$ 83.637	NA	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRODOS Y CHUPAS PARA ADULTO	1	\$ 106.084	\$ 252.582	NA	\$ 252.582
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPEL TIPO ROLLO O ZETA	1	\$ 43.235	\$ 102.941	NA	\$ 102.941
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	\$ 170.235	\$ 405.323	NA	\$ 405.323
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASAS PARA EL EQUIPO	1	\$ 151.321	\$ 360.288	NA	\$ 360.288
36	1	NACIONAL	ELECTROCAU TERIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 182.046	NA	\$ 182.046
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	NA	\$ 52.500	NA	\$ 52.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWTCH DE ENCENDIDO	1	NA	\$ 120.000	NA	\$ 120.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOBINA DE ALTA	1	NA	\$ 330.000	NA	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SELECTOR DE INTENSIDAD	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE SALIDA	1	NA	\$ 262.500	NA	\$ 262.500

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PIEZA DE MANO	1	NA	\$ 630.000	NA	\$ 630.000
				SUMINISTRO DE PUNTAS	1	NA	\$ 337.500	NA	\$ 337.500
37	12	METTLER ELECTRONICS TENS 7000 TENS 3000 TENS 210	ELECTROESTI- MULADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 50.973	\$ 121.365	NA	\$ 121.365
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN ON/OFF	1	\$ 10.809	\$ 25.736	NA	\$ 25.736
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C. GRADO HOSPITALARIO ACORDE A EQUIPO	1	\$ 35.128	\$ 83.637	NA	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASAS EXTERIORES.	1	\$ 162.129	\$ 386.022	NA	\$ 386.022
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRODOS DE CARBÓN DE ACUERDO AL EQUIPO	1	\$ 29.724	\$ 70.772	NA	\$ 70.772
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA EN LCD	1	\$ 162.129	\$ 386.022	NA	\$ 386.022
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE CONEXIÓN DE ELECTRODOS	1	\$ 45.936	\$ 109.373	NA	\$ 109.373
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIA RECARGABLE (PAR)	1	\$ 73.277	\$ 174.468	NA	\$ 174.468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSISTORES DE POTENCIA DE LA TARJETA	1	\$ 102.682	\$ 244.481	NA	\$ 244.481
38	2	NSK	ENDOGRIPER	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 150.000	NA	\$ 150.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS DE ENDOGRIPER	1	NA	\$ 720.000	NA	\$ 720.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABEZA DE ENDOGRIPER	1	NA	\$ 1.020.000	NA	\$ 1.020.000
39	31	WELCH ALLYN RIESTER	EQUIPO DE ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS DE PARED /ESTUCHE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 38.230	\$ 91.025	NA	\$ 91.025
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO PARA RETINOSCOPIO	1	\$ 59.447	\$ 141.542	NA	\$ 141.542
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO PARA OTOSCOPIO	1	\$ 59.447	\$ 141.542	NA	\$ 141.542
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO PARA OFTALMOSCOPIO	1	\$ 59.447	\$ 141.542	NA	\$ 141.542
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 21.617	\$ 51.468	NA	\$ 51.468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 162.129	\$ 386.022	NA	\$ 386.022
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSISTORES DE VOLTAJE	1	\$ 37.831	\$ 90.074	NA	\$ 90.074
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ESPIRAL COMPLETO PARA EQUIPO DE ÓRGANOS	1	\$ 324.259	\$ 772.046	NA	\$ 772.046
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZA PARA OTOSCOPIO RETINOSCOPIO O OFTALMOSCOPIO	1	\$ 270.216	\$ 643.371	NA	\$ 643.371
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONEXIÓN INTERNAS	1	\$ 54.043	\$ 128.675	NA	\$ 128.675
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES INTERNOS	1	\$ 16.213	\$ 38.603	NA	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 35.128	\$ 83.637	NA	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE INFRARROJO	1	\$ 64.852	\$ 154.409	NA	\$ 154.409
40	2	FIAC	EQUIPO DE RX ODONTOLOGI- CO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 86.229	\$ 205.308	NA	\$ 205.308
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE DISPARO	1	\$ 64.852	\$ 154.409	NA	\$ 154.409
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE EXTENSOR RESORTADO	1	\$ 70.257	\$ 167.279	NA	\$ 167.279
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO O TEMPORIZADOR	1	\$ 43.235	\$ 102.941	NA	\$ 102.941
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PULSADOR DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 13.510	\$ 32.168	NA	\$ 32.168
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONSOLA DE CONTROL	1	\$ 131.602	\$ 313.338	NA	\$ 313.338
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLIMADOR O TUBO DE RX	1	\$ 1.060.846	\$ 2.525.825	NA	\$ 2.525.825
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZOS EXTENSOR Y RESORTE	1	\$ 432.345	\$ 1.029.393	NA	\$ 1.029.393
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE PARED	1	\$ 135.108	\$ 321.686	NA	\$ 321.686
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE CABLES DE INSTALACIÓN	1	\$ 756.603	\$ 1.801.436	NA	\$ 1.801.436

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONEXIÓN A.C.	1	\$ 1.060,846	\$ 2,525.825	NA	\$ 2,525.825
41	6	METTLER ELECTRONICS IBRAMED INTERFISICA	EQUIPO DE ULTRASONIDO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 106,195	\$ 252,846	NA	\$ 252,846
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 540,431	\$ 1,286,741	NA	\$ 1,286,741
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE ON/OFF	1	\$ 10,809	\$ 25,736	NA	\$ 25,736
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL FRONTAL	1	\$ 86,469	\$ 205,880	NA	\$ 205,880
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A, C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 32,425	\$ 77,204	NA	\$ 77,204
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTA FUSIBLES Y FUSIBLES C/U	1	\$ 10,809	\$ 25,736	NA	\$ 25,736
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZOTE COMPLETO PARA EQUIPO DE ULTRASONIDO	1	\$ 814,936	\$ 1,940,324	NA	\$ 1,940,324
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRODOS DE CARBONO DE 5.0	1	\$ 27,021	\$ 64,337	NA	\$ 64,337
42	1	E&Q	ESTERILIZADOR DE ASAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 150,000	NA	\$ 150,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	\$ 120,000	NA	\$ 120,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA EN ACERO	1	NA	\$ 630,000	NA	\$ 630,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	NA	\$ 420,000	NA	\$ 420,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL	1	NA	\$ 1,005,000	NA	\$ 1,005,000
43	3	NACIONAL	FILTRO DE AGUA PARA AUTOCLAVE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 127,500	NA	\$ 127,500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA SELENOIDE	1	NA	\$ 330,000	NA	\$ 330,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	\$ 127,500	NA	\$ 127,500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS SILICONADAS	1	NA	\$ 270,000	NA	\$ 270,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	NA	\$ 52,500	NA	\$ 52,500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA TERMICA	1	NA	\$ 630,000	NA	\$ 630,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE CARBON ACTIVADO	1	NA	\$ 180,000	NA	\$ 180,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS DE SUMINISTRO DE AGUA	1	NA	\$ 127,500	NA	\$ 127,500
44	1	WELCH ALLYN	FOTOSFORO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 120,000	NA	\$ 120,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	NA	\$ 52,500	NA	\$ 52,500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	NA	\$ 270,000	NA	\$ 270,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	\$ 105,000	NA	\$ 105,000
				REPARACION DE ESTRUCTURA	1	NA	\$ 180,000	NA	\$ 180,000
45	1	WELCH ALLYN	FOTOSFORO FRONTAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 120,000	NA	\$ 120,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	NA	\$ 52,500	NA	\$ 52,500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIADEMA	1	NA	\$ 1,800,000	NA	\$ 1,800,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	NA	\$ 270,000	NA	\$ 270,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	\$ 105,000	NA	\$ 105,000
				REPARACION DE ESTRUCTURA	1	NA	\$ 180,000	NA	\$ 180,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES	1	NA	\$ 217,500	NA	\$ 217,500
46	28	AIR IMETAN SUNMED OXYGEN OHIO	FLUJOMETROS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 127,605	\$ 90,000	NA	\$ 90,000
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	NA	\$ 303,821	NA	\$ 303,821
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE EMPAQUES	1	NA	\$ 105,000	NA	\$ 105,000
				SUMINISTRO DE CONEXIÓN TIPO CHEMETRON	1	\$ 63,802	\$ 151,910	NA	\$ 151,910

47	62	WELCH ALLYN RIESTER LORD LITTMAN NACIONAL	FONENDOSC OPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO *	1	\$ 52,093	\$ 124,016	NA	\$ 124,016
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA FONENDO ADULTO	1	\$ 16,213	\$ 38,603	NA	\$ 38,603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMPANA ADULTO Y PEDIÁTRICA	1	\$ 27,021	\$ 64,262	NA	\$ 64,262
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE CAUCHO DE CAMPANA	1	\$ 13,510	\$ 32,168	NA	\$ 32,168
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE OLIVAS	1	\$ 13,510	\$ 32,168	NA	\$ 32,168
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE METÁLICO DE FONENDOSCOPIO	1	\$ 37,831	\$ 90,074	NA	\$ 90,074
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA PEDIÁTRICA	1	\$ 13,510	\$ 32,168	NA	\$ 32,168
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1	\$ 43,235	\$ 102,941	NA	\$ 102,941
48	2	STORZ	FUENTE AUTOMÁTICA DE LUZ DE XENÓN	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 93,451	\$ 222,503	NA	\$ 222,503
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 1,188,947	\$ 3,300,000	NA	\$ 3,300,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DE ENCENDIDO	1	\$ 16,213	\$ 180,000	NA	\$ 180,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIAFRAGMA DE CONTROL DE LUZ	1	\$ 88,469	\$ 270,000	NA	\$ 270,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 810,647	\$ 4,800,000	NA	\$ 4,800,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIA	1	\$ 35,128	\$ 83,637	NA	\$ 83,637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	\$ 540,431	\$ 4,125,000	NA	\$ 4,125,000
				REPARACIÓN TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	\$ 540,431	\$ 1,875,000	NA	\$ 1,875,000
49	3	SECA DETECTO OHAUS	GRAMERA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 97,500	NA	\$ 97,500
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 270,000	NA	\$ 270,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	NA	\$ 105,000	NA	\$ 105,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA	1	NA	\$ 105,000	NA	\$ 105,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDAS DE CARGA	1	NA	\$ 180,000	NA	\$ 180,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATILLO DE PESAJE	1	NA	\$ 97,500	NA	\$ 97,500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL	1	NA	\$ 180,000	NA	\$ 180,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE CORRIENTE	1	NA	\$ 127,500	NA	\$ 127,500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANALOGA CAMBIO DE CUCHILLAS	1	NA	\$ 180,000	NA	\$ 180,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COJINETES	1	NA	\$ 120,000	NA	\$ 120,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRAPESAS	1	NA	\$ 180,000	NA	\$ 180,000
50	2	CHATTANO OGA	HIDROCOLEC TOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 25,486	\$ 60,681	NA	\$ 60,681
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 594,475	\$ 1,415,417	NA	\$ 1,415,417
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACERO INOXIDABLE	1	\$ 67,554	\$ 160,844	NA	\$ 160,844
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C	1	\$ 21,617	\$ 51,468	NA	\$ 51,468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	\$ 97,277	\$ 231,612	NA	\$ 231,612
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLEADO INTERNO DEL EQUIPO	1	\$ 70,257	\$ 167,279	NA	\$ 167,279
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE PLÁSTICO PARA TAPA	1	\$ 27,021	\$ 64,337	NA	\$ 64,337
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 21,617	\$ 51,468	NA	\$ 51,468
51	5	MEMMERT LW CIENTIFIC	HORNO DE ESTERILIZACI ÓN Y SECADO E INCUBADORA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 71,414	\$ 170,034	NA	\$ 170,034
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 480,000	NA	\$ 480,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO INTERNO	1	\$ 272,578	\$ 648,995	NA	\$ 648,995

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	\$ 363,436	\$ 865,328	NA	\$ 865,328
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	\$ 36,343	\$ 86,532	NA	\$ 86,532
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOCUPLAS	1	\$ 168,090	\$ 400,215	NA	\$ 400,215
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE PUERTA	1	\$ 136,289	\$ 324,498	NA	\$ 324,498
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 263,492	\$ 627,362	NA	\$ 627,362
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 36,343	\$ 86,532	NA	\$ 86,532
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1	\$ 49,972	\$ 118,982	NA	\$ 118,982
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 4,494,140	\$ 10,700,333	NA	\$ 10,700,333
52	1	NSK	I CARE I2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 180,000	NA	\$ 180,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	NA	\$ 127,500	NA	\$ 127,500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE PANEL DE CONTROL	1	NA	\$ 900,000	NA	\$ 900,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE FILTROS	1	NA	\$ 330,000	NA	\$ 330,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO TARJETA ELECTRONICA	1	NA	\$ 3,300,000	NA	\$ 3,300,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLER DE SALIDA	1	NA	\$ 525,000	NA	\$ 525,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MAGUERAS INTERNAS	1	NA	\$ 480,000	NA	\$ 480,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS PARA UNIDAD DE SOPORTE ELECTRICO	1	NA	\$ 330,000	NA	\$ 330,000
				SUMINISTRO DE FILTRO PARA IMPRESORA	1	NA	\$ 225,000	NA	\$ 225,000
53	1	FANEM	INCUBADORA CERRADA NEONATAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 225,000	NA	\$ 225,000
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 270,000	NA	\$ 270,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANAS DE ACCESO	1	NA	\$ 480,000	NA	\$ 480,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	\$ 120,000	NA	\$ 120,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLCHONETA	1	NA	\$ 330,000	NA	\$ 330,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1	NA	\$ 97,500	NA	\$ 97,500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	NA	\$ 120,000	NA	\$ 120,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	NA	\$ 180,000	NA	\$ 180,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEKIT DE ASTA VERTICAL	1	NA	\$ 2,700,000	NA	\$ 2,700,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERVO SISTEMA DE OXIGENO	1	NA	\$ 1,800,000	NA	\$ 1,800,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUPULA	1	NA	\$ 3,000,000	NA	\$ 3,000,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA FILTRO	1	NA	\$ 630,000	NA	\$ 630,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATUA AIRE	1	NA	\$ 570,000	NA	\$ 570,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA PIEL	1	NA	\$ 570,000	NA	\$ 570,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE BASCULA	1	NA	\$ 1,200,000	NA	\$ 1,200,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR DE ELEVACION	1	NA	\$ 1,800,000	NA	\$ 1,800,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDAL DE ELEVACION	1	NA	\$ 1,200,000	NA	\$ 1,200,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGAS	1	NA	\$ 67,500	NA	\$ 67,500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE MOTOR	1	NA	\$ 2,700,000	NA	\$ 2,700,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE RESISTENCIA	1	NA	\$ 1,800,000	NA	\$ 1,800,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE SOPORTE	1	NA	\$ 3,000,000	NA	\$ 3,000,000

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE FRENOS Y RUEDAS	1	NA	\$ 2.700.000	NA	\$ 2.700.000
54	2	ATTEST NACIONAL	INCUBADORA DE BIOLÓGICOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 127.500	NA	\$ 127.500
				VERIFICACIÓN DE PARÁMETROS	1	NA	\$ 225.000	NA	\$ 225.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	\$ 127.500	NA	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	NA	\$ 180.000	NA	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ADAPTADOR,	1	NA	\$ 180.000	NA	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTA TUBOS	1	NA	\$ 900.000	NA	\$ 900.000
55	1	CARESTRE AM	IMPRESORA DE RAYOS X	BATERÍAS PARA UNIDAD DE SOPORTE ELÉCTRICO	1	1.802,784	\$ 4.292,367	NA	\$ 4.292,367
				SUMINISTRO DE FILTRO PARA IMPRESORA	1	\$ 648	\$ 2.700.000	NA	\$ 2.700.000
56	2	NACIONAL	LÁMPARA AGLUTINOSCÓPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 212.674	\$ 506.366	NA	\$ 506.366
				CAMBIO BOMBILLO FLUORESCENTE	1	\$ 85.070	\$ 202.547	NA	\$ 202.547
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C.	1	NA	\$ 52.500	NA	\$ 52.500
				CAMBIO PANTALLA DE LECTURA EN ACRÍLICO	1	\$ 170.138	\$ 405.092	NA	\$ 405.092
57	6	WELCH ALLYN ILLUMITEC HARAEUS	LÁMPARA CIELO/CAJAS AUXILIARES	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 50.973	\$ 121.365	NA	\$ 121.365
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 37.831	\$ 90.074	NA	\$ 90.074
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO PROTECTOR DE CALOR	1	\$ 29.724	\$ 70.772	NA	\$ 70.772
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE BOMBILLO	1	\$ 16.213	\$ 38.603	NA	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ON/OFF	1	\$ 16.213	\$ 38.603	NA	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR INTERNO	1	\$ 97.277	\$ 231.612	NA	\$ 231.612
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO DE LÁMPARA	1	\$ 94.576	\$ 225.180	NA	\$ 225.180
58	1	DAVID MEDICAL	LÁMPARA DE FOTOTERAPIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 72	\$ 172.125	NA	\$ 172.125
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C.	1	NA	\$ 52.500	NA	\$ 52.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1	NA	\$ 97.500	NA	\$ 97.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	\$ 127.500	NA	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLEADO INTERNO DEL EQUIPO	1	NA	\$ 330.000	NA	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO TARJETA ELECTRÓNICA	1	NA	\$ 1.800.000	NA	\$ 1.800.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	NA	\$ 367.500	NA	\$ 367.500
59	25	WOODPECKER GNATUS FROGENT COLTOLUX RTA	LÁMPARA DE FOTOCURADO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 42.478	\$ 101.138	NA	\$ 101.138
				VERIFICACIÓN DE PARÁMETROS	1	NA	\$ 202.500	NA	\$ 202.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN PROTECTOR DE LUZ ÓPTICA	1	\$ 32.425	\$ 77.204	NA	\$ 77.204
				SUMINISTRO DE BATERÍA RECARGABLE	1	\$ 600.931	\$ 1.430.789	NA	\$ 1.430.789
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA ÓPTICA	1	\$ 94.034	\$ 223.892	NA	\$ 223.892
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBILLO	1	\$ 59.447	\$ 141.542	NA	\$ 141.542
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO INTERNO	1	\$ 45.936	\$ 109.373	NA	\$ 109.373
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR DE REFRIGERACIÓN	1	\$ 45.936	\$ 109.373	NA	\$ 109.373
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 25.941	\$ 61.764	NA	\$ 61.764
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C.	1	\$ 21.617	\$ 51.468	NA	\$ 51.468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CARCASAS EXTERNAS DEL EQUIPO	1	\$ 75.660	\$ 180.144	NA	\$ 180.144

60	1	CARL ZEISS	LÁMPARA DE HENDIDURA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 44,365	\$ 105,632	NA	\$ 105,632
				SUMINISTRO DE BOMBILLO PARA EQUIPO	1	\$ 91,874	\$ 218,747	NA	\$ 218,747
				REVISIÓN DEL SISTEMA MECÁNICO DEL EQUIPO	1	\$ 162,129	\$ 386,022	NA	\$ 386,022
				SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO	1	\$ 272,160	\$ 648,000	NA	\$ 648,000
				CAMBIO DE BOTÓN DE ENCENDIDO	1	\$ 189,151	\$ 450,360	NA	\$ 450,360
				CAMBIO DE CABLES DE CONEXIÓN	1	\$ 59,447	\$ 141,542	NA	\$ 141,542
				CAMBIO DE SOPORTE DE BOMBILLO	1	\$ 43,235	\$ 102,941	NA	\$ 102,941
				CAMBIO DE CABLE A.C.	1	\$ 21,617	\$ 51,468	NA	\$ 51,468
				REPARACIÓN DE MENTONERA	1	\$ 75,660	\$ 180,144	NA	\$ 180,144
				CAMBIO FUSIBLES	1	\$ 10,809	\$ 25,736	NA	\$ 25,736
				CAMBIO DE OCULARES DE CAUCHO	1	\$ 54,043	\$ 128,675	NA	\$ 128,675
				REPARACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 178,343	\$ 424,626	NA	\$ 424,626
				REPARACIÓN DE MESA DE SOPORTE	1	\$ 151,321	\$ 360,288	NA	\$ 360,288
				REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRÁULICO	1	\$ 118,894	\$ 283,082	NA	\$ 283,082
61	1	NACIONAL	LAMPARA ULTRAVIOLETA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 127,500	NA	\$ 127,500
				CAMBIO DE SWITCH	1	NA	\$ 52,500	NA	\$ 52,500
				CAMBIO DE TUBO UV	1	NA	\$ 127,500	NA	\$ 127,500
				CAMBIO DE STARTER	1	NA	\$ 7,500	NA	\$ 7,500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C.	1	NA	\$ 52,500	NA	\$ 52,500
62	12	WELCH ALLYN NACIONAL	LARINGOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 19,115	\$ 45,512	NA	\$ 45,512
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 43,235	\$ 102,941	NA	\$ 102,941
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILAS RECARGABLES AJUSTABLES	1	\$ 2,972	\$ 7,076	NA	\$ 7,076
				SUMINISTRO DE MANGO PORTA PILAS	1	\$ 46,649	\$ 115,832	NA	\$ 115,832
63	2	BIOSONIC MATACHANNA	LAVADORA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 87,418	\$ 208,137	NA	\$ 208,137
				SUMINISTRO VALVULA DESAGUE	1	\$ 238,194	\$ 567,129	NA	\$ 567,129
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 21,617	\$ 51,468	NA	\$ 51,468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C.	1	\$ 21,617	\$ 51,468	NA	\$ 51,468
64	1	TOPCON	LENSOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 161,820	NA	\$ 161,820
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	NA	\$ 205,880	NA	\$ 205,880
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	NA	\$ 77,204	NA	\$ 77,204
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE BOMBILLO	1	NA	\$ 77,204	NA	\$ 77,204
				SISTEMA MECÁNICO	1	NA	\$ 308,832	NA	\$ 308,832
				REPARACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	NA	\$ 1,086,581	NA	\$ 1,086,581
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA HOSPITALARIA	1	NA	\$ 83,637	NA	\$ 83,637
65	2	NSK PROPEX	LOCALIZADOR APICAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 127,500	NA	\$ 127,500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS	1	NA	\$ 270,000	NA	\$ 270,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	NA	\$ 420,000	NA	\$ 420,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	NA	\$ 1,500,000	NA	\$ 1,500,000

66	2	OHMEDA DRAGER	MAQUINA DE ANESTESIA	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA	1	NA	\$ 1.200.000	NA	\$ 1.200.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SONDA	1	NA	\$ 975.000	NA	\$ 975.000
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 141.134	\$ 336.000	NA	\$ 336.000
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				SUMINISTRO DE TRAMPAS DE AGUA X12	1	\$ 1.407.896	\$ 3.352.284	NA	\$ 3.352.284
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESERVORIO DE CAL SODADA	1	\$ 1.945.987	\$ 4.633.304	NA	\$ 4.633.304
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUELLE	1	\$ 884.540	\$ 2.700.000	NA	\$ 2.700.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT SELLADO EXTERNO CON MANGUERAS DE RETORNO, EMPAQUETADURA, DOMOS, CALCOMANIAS, PINES DE DOMOS	1	\$ 1.736.319	\$ 4.134.093	NA	\$ 4.134.093
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE OXIGENO	1	\$ 486.497	\$ 1.800.000	NA	\$ 1.800.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VAPORIZADOR	1	\$ 3.980.428	\$ 9.477.210	NA	\$ 9.477.210
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIFOLD	1	\$ 2.830.527	\$ 6.739.350	NA	\$ 6.739.350
				REPARACIÓN VENTILADOR	1	\$ 707.632	\$ 3.750.000	NA	\$ 3.750.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DEL VENTILADOR	1	\$ 1.194.129	\$ 6.000.000	NA	\$ 6.000.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOSTING DE OXIGENO	1	NA	\$ 7.500.000	NA	\$ 7.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS INTERNOS	1	NA	\$ 1.500.000	NA	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANOMETRO	1	NA	\$ 1.275.000	NA	\$ 1.275.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA APL	1	NA	\$ 3.000.000	NA	\$ 3.000.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE FLUJO INSPIRATORIO	1	NA	\$ 3.300.000	NA	\$ 3.300.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA INSPIRATORIA	1	NA	\$ 3.750.000	NA	\$ 3.750.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA EXPIRATORIA	1	NA	\$ 3.750.000	NA	\$ 3.750.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS	1	NA	\$ 1.500.000	NA	\$ 1.500.000
67	1	NACIONAL	MEDIDOR DE GRASA CORPORAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 72.293	\$ 172.125	NA	\$ 172.125
68	3	AMTAI MEDICA MAQUET	MESA QUIRÚRGICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 68.814	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				ARREGLO DEL HIDRÁULICO	1	\$ 203.443	\$ 750.000	NA	\$ 750.000
				ARREGLO DE PULSADOR ELÉCTRICO	1	\$ 132.680	\$ 315.905	NA	\$ 315.905
				SUMINISTRO DE CONTROL Y PANEL DE CONTROL	1	\$ 2.126.733	\$ 5.063.649	NA	\$ 5.063.649
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE POTENCIA	1	\$ 884.540	\$ 3.750.000	NA	\$ 3.750.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR ELÉCTRICO	1	\$ 10.177.823	\$ 24.232.913	NA	\$ 24.232.913
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	NA	\$ 127.500	NA	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLCHONETA	1	\$ 141.526	\$ 675.000	NA	\$ 675.000
69	1	CLAY ADAMS	MICROCENTRI FUGA/SEROF UGA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 50.973	\$ 121.365	NA	\$ 121.365
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 127.605	\$ 303.821	NA	\$ 303.821
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1	\$ 29.724	\$ 70.772	NA	\$ 70.772
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 135.108	\$ 321.686	NA	\$ 321.686
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 21.617	\$ 51.468	NA	\$ 51.468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1	\$ 75.660	\$ 180.144	NA	\$ 180.144

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE FRENO	1	\$ 29,724	\$ 70,772	NA	\$ 70,772
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE VELOCIDAD - TIMER	1	\$ 91,874	\$ 218,747	NA	\$ 218,747
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ENCENDIDO	1	\$ 16,213	\$ 38,603	NA	\$ 38,603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 232,385	\$ 553,298	NA	\$ 553,298
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA HOSPITALARIA	1	\$ 29,724	\$ 70,772	NA	\$ 70,772
				SUMINISTRO DE ESCOBILLAS ORIGINALES DEL EQUIPO	1	\$ 151,321	\$ 360,288	NA	\$ 360,288
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES DE CAUCHO EQUIPO	1	\$ 21,617	\$ 51,468	NA	\$ 51,468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE SEGURIDAD DE LA PUERTA	1	\$ 29,724	\$ 70,772	NA	\$ 70,772
70	1	NACIONAL	MICROFONO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 127,500	NA	\$ 127,500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MICROFONO	1	NA	\$ 270,000	NA	\$ 270,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLUG	1	NA	\$ 180,000	NA	\$ 180,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE	1	NA	\$ 420,000	NA	\$ 420,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALMOHADILLA	1	NA	\$ 187,500	NA	\$ 187,500
71	30	NSK KAVO START DENTAL	MICROMOTOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 42,848	\$ 102,018	NA	\$ 102,018
				SUMINISTRO DE MICRO MOTOR	1	\$ 363,436	\$ 865,325	NA	\$ 865,325
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOPLE PARA PIEZA DE BAJA	1	\$ 52,698	\$ 125,471	NA	\$ 125,471
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN PIÑONES Y RODAMIENTO	1	\$ 136,289	\$ 324,498	NA	\$ 324,498
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZAS RECTA Y ANGULO RECTO	1	\$ 199,891	\$ 475,931	NA	\$ 475,931
72	12	BOECO BIOHEAT	MICROPIPETAS MANUALES Y AUTOMÁTICAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 25,486	\$ 105,000	NA	\$ 105,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTADOR	1	\$ 70,257	\$ 167,279	NA	\$ 167,279
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 127,605	\$ 303,821	NA	\$ 303,821
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESORTE DE SUCCIÓN	1	\$ 37,831	\$ 90,074	NA	\$ 90,074
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE DISPARO	1	\$ 56,745	\$ 135,107	NA	\$ 135,107
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ÉMBOLOS	1	\$ 56,745	\$ 135,107	NA	\$ 135,107
73	1	BIANIO	MICROPIPETEADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 105,000	NA	\$ 105,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS	1	NA	\$ 420,000	NA	\$ 420,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR	1	NA	\$ 180,000	NA	\$ 180,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO	1	NA	\$ 270,000	NA	\$ 270,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MICROSWITCH	1	NA	\$ 187,500	NA	\$ 187,500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA	1	NA	\$ 330,000	NA	\$ 330,000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS SILICONADAS	1	NA	\$ 270,000	NA	\$ 270,000
74	2	LEICA OLYMPUS	MICROSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 97,334	\$ 231,749	NA	\$ 231,749
				REPARACIÓN DE CONDENSADOR Y BOTÓN DEL MISMO	1	\$ 168,063	\$ 400,149	NA	\$ 400,149
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 59,133	\$ 140,793	NA	\$ 140,793
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POTENCIÓMETRO DE LUZ	1	\$ 79,608	\$ 189,543	NA	\$ 189,543
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CADA UNO DE LOS OBJETIVOS ORIGINAL DEL EQUIPO	1	\$ 1,326,810	\$ 3,159,071	NA	\$ 3,159,071
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 48,649	\$ 115,832	NA	\$ 115,832
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS DE SOPORTE DEL EQUIPO	1	\$ 48,649	\$ 115,832	NA	\$ 115,832

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES INTERNOS DE LA TARJETA	1	\$ 37.156	\$ 88.467	NA	\$ 88.467
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO U.V.	1	\$ 114.991	\$ 273.788	NA	\$ 273.788
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINONERÍA INTERNA DE MOVIMIENTO DEL CONDENSADOR	1	\$ 159.217	\$ 379.089	NA	\$ 379.089
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN AC GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 57.496	\$ 140.793	NA	\$ 140.793
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS DE LOS OCULARES	1	\$ 32.425	\$ 225.000	NA	\$ 225.000
75	1	CARL ZEISS	MICROSCOPI O QUIRÚRGICO OTORRINO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 59.469	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE OCULARES DE CAUCHO	1	\$ 540.431	\$ 3.300.000	NA	\$ 3.300.000
				SUMINISTRO DE FIBRA OPTICA	1	\$ 2.973.130	\$ 7.078.881	NA	\$ 7.078.881
				REPARACIÓN FUENTE DE PODER	1	\$ 540.431	\$ 2.250.000	NA	\$ 2.250.000
				SUMINISTRO DE BOMBILLO ACORDE AL EQUIPO	1	\$ 270.216	\$ 1.500.000	NA	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUENTE DE PODER	1	\$ 810.647	\$ 4.500.000	NA	\$ 4.500.000
				REPARACIÓN DE PEDAL	1	\$ 97.277	\$ 1.500.000	NA	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODACHINES	1	\$ 91.874	\$ 1.200.000	NA	\$ 1.200.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AC GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 35.128	\$ 83.637	NA	\$ 83.637
				REPARACIÓN MODULO DE AJUSTE DE INTENSIDAD DE LUZ	1	\$ 129.704	\$ 1.200.000	NA	\$ 1.200.000
76	17	COMEN EDAN PHILLIPS CRITICARE DRAGER	MONITOR DE SIGNOS VITALES O MULTIPARAM ETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 136.474	\$ 324.939	NA	\$ 324.939
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZALETE DE UNA VÍA	1	\$ 106.144	\$ 252.725	NA	\$ 252.725
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA RECARGABLE	1	\$ 398.042	\$ 947.720	NA	\$ 947.720
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR SPO2 ADULTO O PEDIÁTRICO	1	\$ 238.826	\$ 568.634	NA	\$ 568.634
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 2.211.349	\$ 5.265.117	NA	\$ 5.265.117
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE INTERFAZ DE OXIMETRÍA	1	\$ 574.950	\$ 1.368.929	NA	\$ 1.368.929
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE UNA VÍA	1	\$ 154.794	\$ 368.558	NA	\$ 368.558
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 57.496	\$ 136.895	NA	\$ 136.895
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE TEMPERATURA	1	\$ 221.136	\$ 526.514	NA	\$ 526.514
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ECG DE TRES O CINCO VÍAS	1	\$ 283.053	\$ 673.937	NA	\$ 673.937
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE SALIDA DE ECG, SPO2, TEMPERATURA Y NIBP	1	\$ 132.680	\$ 315.905	NA	\$ 315.905
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA DE CRISTAL LIQUIDO	1	\$ 1.945.987	\$ 4.633.304	NA	\$ 4.633.304
77	1	GENERAL ELECTRIC	MONITOR FETAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 144.972	\$ 345.173	NA	\$ 345.173
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSDUCTORES Y TOCO	1	\$ 2.764.284	\$ 6.581.630	NA	\$ 6.581.630
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTA FUSIBLES	1	\$ 49.972	\$ 118.982	NA	\$ 118.982
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPEL TÉRMICO EN Z	1	\$ 54.516	\$ 129.800	NA	\$ 129.800
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIA	1	\$ 59.058	\$ 140.615	NA	\$ 140.615
				SUMINISTRO DE CABEZAL TÉRMICO	1	\$ 415.274	\$ 988.748	NA	\$ 988.748
				SUMINISTRO E INSTALACION DE RODILLO	1	\$ 415.274	\$ 988.748	NA	\$ 988.748
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1	\$ 49.972	\$ 118.982	NA	\$ 118.982
78	3	NSK AESCULAP	MOTOR NEUMATICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000

			ORTOPEDIA	SUMINISTRO DE ACEITE	1	NA	\$ 180.000	NA	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1	NA	\$ 1.200.000	NA	\$ 1.200.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLE RÁPIDO	1	NA	\$ 1.500.000	NA	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECÁNICO INTERNO	1	NA	\$ 2.700.000	NA	\$ 2.700.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANDRIL,	1	NA	\$ 1.275.000	NA	\$ 1.275.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE ACCIONAMIENTO,	1	NA	\$ 1.500.000	NA	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIAS	1	NA	\$ 180.000	NA	\$ 180.000
				SUMINISTRO DE BROCAS	1	NA	\$ 420.000	NA	\$ 420.000
79	1	NE	NASOFARINGOLARINGOSCOPIO Y RINOLARINGOFIBROSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				PARTES	1	NA	\$ 2.700.000	NA	\$ 2.700.000
80	25	THOMAS DEVLBIS	NEBULIZADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 71.414	\$ 170.034	NA	\$ 170.034
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 150.000	NA	\$ 150.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR DE TRABAJO	1	\$ 199.891	\$ 475.931	NA	\$ 475.931
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO	1	\$ 77.230	\$ 183.882	NA	\$ 183.882
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 59.058	\$ 140.615	NA	\$ 140.615
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE SALIDA	1	\$ 49.972	\$ 118.982	NA	\$ 118.982
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA EXTERNAS DEL EQUIPO	1	\$ 85.811	\$ 204.312	NA	\$ 204.312
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 327.093	\$ 778.794	NA	\$ 778.794
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1	\$ 254.407	\$ 605.732	NA	\$ 605.732
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS INTERNAS	1	\$ 52.698	\$ 125.471	NA	\$ 125.471
81	15	NACIONAL	NEGATOSCOPIO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 40.888	\$ 97.352	NA	\$ 97.352
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 97.500	NA	\$ 97.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH	1	NA	\$ 30.000	NA	\$ 30.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA	1	NA	\$ 37.500	NA	\$ 37.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AC	1	NA	\$ 52.500	NA	\$ 52.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO FLUORESCENTE O LED,	1	NA	\$ 45.000	NA	\$ 45.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR	1	NA	\$ 67.500	NA	\$ 67.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALASTRO,	1	NA	\$ 60.000	NA	\$ 60.000
82	15	DOMETIC HACEBICASA B MEDICAL SYSTEM	NEVERAS PARA MEDICAMENTOS/VACUNAS/ BANCO DE SANGRE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACRILICO	1	NA	\$ 90.000	NA	\$ 90.000
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 238.194	\$ 567.129	NA	\$ 567.129
83	60	NSK KAVO START DENTAL	PIEZA DE ALTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 42.848	\$ 102.018	NA	\$ 102.018
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOPLE RÁPIDO - ROTOR QUIT - PARA PIEZA DE ALTA	1	\$ 72.688	\$ 173.067	NA	\$ 173.067
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN POR DESGASTE DE EMPAQUES TRASEROS INTERNOS	1	\$ 36.343	\$ 86.532	NA	\$ 86.532
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLES BORDEN	1	\$ 90.860	\$ 216.333	NA	\$ 216.333
				SUMINISTRO E INSTALACION DE TURBINA PUSH BOTON	1	\$ 281.047	\$ 930.000	NA	\$ 930.000

84	5	NSK KAVO START DENTAL	PIEZA DE MANO DE PUNTA RECTA	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA ESTANDAR	1	\$ 249,862	\$ 870.000	NA	\$ 870.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVES CAMBIA FRESAS	1	\$ 59.058	\$ 140.615	NA	\$ 140.615
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO *	1	\$ 108.547	\$ 258.446	NA	\$ 258.446
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALINEROS	1	\$ 154.462	\$ 367.766	NA	\$ 367.766
				SUMINISTRO DEL ANGULO RECTO	1	\$ 414.589	\$ 987.117	NA	\$ 987.117
85	5	NSK	PROPHY JET	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 97.500	NA	\$ 97.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORRINGS	1	NA	\$ 67.500	NA	\$ 67.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA	1	NA	\$ 150.000	NA	\$ 150.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS	1	NA	\$ 180.000	NA	\$ 180.000
86	1	TOPCON	PROYECTOR DE OPTOTIPOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 223.513	\$ 532.173	NA	\$ 532.173
				SUMINISTRO DE BOMBILLO PARA EQUIPO	1	\$ 162.129	\$ 386.022	NA	\$ 386.022
				SUMINISTRO DE CABLE A.C.	1	\$ 35.128	\$ 83.637	NA	\$ 83.637
87	2	EDAN NACIONAL	PULSÓXIMET RO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 42.848	\$ 102.018	NA	\$ 102.018
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 127.500	NA	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE PINZA TIPO ADULTO	1	\$ 290.750	\$ 692.262	NA	\$ 692.262
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA	1	\$ 149.917	\$ 356.945	NA	\$ 356.945
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	\$ 245.321	\$ 584.097	NA	\$ 584.097
				SUMINISTRO DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 59.058	\$ 140.615	NA	\$ 140.615
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE ENTRADA DEL SENSOR	1	\$ 90.860	\$ 216.333	NA	\$ 216.333
88	1	TOPCON	QUERATOME TRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 171.582	\$ 408.528	NA	\$ 408.528
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 45.936	\$ 109.373	NA	\$ 109.373
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR A.C GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 35.128	\$ 83.637	NA	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE BOMBILLO	1	\$ 45.936	\$ 109.373	NA	\$ 109.373
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LENTES	1	\$ 226.981	\$ 540.432	NA	\$ 540.432
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 30.265	\$ 72.059	NA	\$ 72.059
89	1	TOPCON	RETINOSCOPI O BINOCULAR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 160.334	\$ 381.749	NA	\$ 381.749
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 91.874	\$ 218.747	NA	\$ 218.747
90	10	NSK	SCALER EQUIPO DE ULTRASONID O	MANTENIMIENTO PREVENTIVO *	1	\$ 42.848	\$ 102.018	NA	\$ 102.018
				SUMINISTRO DE PUNTA INSERTORA	1	\$ 288.447	\$ 686.780	NA	\$ 686.780
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 145.376	\$ 346.134	NA	\$ 346.134
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONECTORES	1	\$ 63.603	\$ 151.436	NA	\$ 151.436
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPLAY	1	\$ 109.030	\$ 259.596	NA	\$ 259.596
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASAS EXTERIORES	1	\$ 163.546	\$ 389.396	NA	\$ 389.396
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES	1	\$ 59.058	\$ 140.615	NA	\$ 140.615
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE SALIDA DE 1/2, 1/4, 3/4	1	\$ 63.603	\$ 151.436	NA	\$ 151.436
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE DESAGÜE DE 1/4	1	\$ 65.419	\$ 155.759	NA	\$ 155.759
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 36.343	\$ 86.532	NA	\$ 86.532
91	2	LEFT	SELLADORA DE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 127.500	NA	\$ 127.500

			PAQUETES	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWICH	1	NA	\$ 37.500	NA	\$ 37.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	NA	\$ 52.500	NA	\$ 52.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA TEFLON	1	NA	\$ 60.000	NA	\$ 60.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORRÉA	1	NA	\$ 135.000	NA	\$ 135.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	NA	\$ 330.000	NA	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA	1	NA	\$ 127.500	NA	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELEVO DE ESTADO SOLIDO	1	NA	\$ 142.500	NA	\$ 142.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA	1	NA	\$ 420.000	NA	\$ 420.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA	1	NA	\$ 675.000	NA	\$ 675.000
92	1	STORZ	SHAVER	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH	1	NA	\$ 330.000	NA	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETAS	1	NA	\$ 4.500.000	NA	\$ 4.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	NA	\$ 2.700.000	NA	\$ 2.700.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	NA	\$ 127.500	NA	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE SALIDA	1	NA	\$ 1.500.000	NA	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	NA	\$ 1.800.000	NA	\$ 1.800.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE PIEZA DE MANO	1	NA	\$ 4.500.000	NA	\$ 4.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO DE PIEZA DE MANO	1	NA	\$ 4.500.000	NA	\$ 4.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUCHILLAS	1	NA	\$ 975.000	NA	\$ 975.000
93	1	TUV SUDWEST	SIERRA CORTA YESO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 127.500	NA	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	NA	\$ 67.500	NA	\$ 67.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	NA	\$ 67.500	NA	\$ 67.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCOBILLAS	1	NA	\$ 120.000	NA	\$ 120.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	NA	\$ 675.000	NA	\$ 675.000
				REPARACION DE MOTOR	1	NA	\$ 375.000	NA	\$ 375.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO	1	NA	\$ 330.000	NA	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISCO	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				SUMINISTRO DE LLAVE DE AJUSTE	1	NA	\$ 135.000	NA	\$ 135.000
94	1	NACIONAL	SILLA ODONTOLOGICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 150.000	NA	\$ 150.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	NA	\$ 675.000	NA	\$ 675.000
				REPARACION DE MOTOR	1	NA	\$ 330.000	NA	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL	1	NA	\$ 1.200.000	NA	\$ 1.200.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR CABLEADO INTERNO	1	NA	\$ 420.000	NA	\$ 420.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	NA	\$ 180.000	NA	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJES	1	NA	\$ 135.000	NA	\$ 135.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO	1	NA	\$ 180.000	NA	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	NA	\$ 52.500	NA	\$ 52.500
95	6	NACIONAL	SILLAS DE RUEDAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 63.802	\$ 151.910	NA	\$ 151.910

				RETOQUE DE SOLDADURA	1	\$ 21.268	\$ 50.637	NA	\$ 50.637
				SUMINISTRO SISTEMA DE FRENOS	1	\$ 38.281	\$ 91.146	NA	\$ 91.146
				SUMINISTRO RESPALDOS	1	\$ 59.549	\$ 141.783	NA	\$ 141.783
				SUMINISTROS MANGOS DE EMPUJE	1	\$ 25.521	\$ 60.764	NA	\$ 60.764
				SUMINISTRO AROS PROPULSORES	1	\$ 102.083	\$ 243.054	NA	\$ 243.054
				SUMINISTRO RUEDAS AUXILIARES	1	\$ 68.056	\$ 162.038	NA	\$ 162.038
				CAMBIO DE NEUMATICOS	1	\$ 34.028	\$ 81.018	NA	\$ 81.018
				SUMINISTRO DE REPOSAPIES	1	\$ 59.549	\$ 141.783	NA	\$ 141.783
				SUMINISTRO DE ASIENTO	1	\$ 59.549	\$ 141.783	NA	\$ 141.783
				SUMINISTROS CORAZAS	1	\$ 34.028	\$ 81.018	NA	\$ 81.018
96	1	LINDE	SISTEMA DE AIRE MEDICINAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 127.433	\$ 303.413	NA	\$ 303.413
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 450.000	NA	\$ 450.000
				SUMINISTRO DE MANÓMETRO DE O2	1	\$ 135.108	\$ 321.686	NA	\$ 321.686
				SUMINISTRO DE MANÓMETRO DE AIRE	1	\$ 135.108	\$ 321.686	NA	\$ 321.686
				SUMINISTRO DE RACOR MACHO	1	\$ 48.639	\$ 115.806	NA	\$ 115.806
				SUMINISTRO DE FILTROS OLOR	1	\$ 1.155.346	\$ 2.750.825	NA	\$ 2.750.825
				SUMINISTRO TOMA DE PARED TIPO CHEMETRON	1	\$ 238.194	\$ 567.129	NA	\$ 567.129
				SUMINISTRO FILTRO BACTERIOLOGICO	1	\$ 1.928.338	\$ 4.591.281	NA	\$ 4.591.281
				SUMINISTRO FITRO OLOR	1	\$ 673.593	\$ 1.603.793	NA	\$ 1.603.793
				SUMINISTRO DE SENSOR O2	1	\$ 2.306.212	\$ 5.490.981	NA	\$ 5.490.981
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE ALTA PRESIÓN	1	\$ 189.151	\$ 450.360	NA	\$ 450.360
				SUMINISTRO DE MANGUERA DE BAJA PRESIÓN	1	\$ 189.151	\$ 450.360	NA	\$ 450.360
				REPARACIÓN TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 324.259	\$ 772.043	NA	\$ 772.043
				SUMINISTRO REGULADOR DE PRESIÓN A B	1	\$ 189.151	\$ 450.360	NA	\$ 450.360
97	1	CMT	SISTEMA DE TIMBRE HOSPITALARIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 3.363.173	\$ 8.007.555	NA	\$ 8.007.555
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE Y PULSADOR DE CAMA	1	\$ 54.043	\$ 128.675	NA	\$ 128.675
				SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA BICOLOR	1	\$ 163.333	\$ 388.889	NA	\$ 388.889
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE CONMUTACIÓN	1	\$ 864.690	\$ 2.058.786	NA	\$ 2.058.786
				REPARACIÓN DE MODULO DE CONMUTACIÓN	1	\$ 324.259	\$ 772.046	NA	\$ 772.046
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE CIRCUITO ELÉCTRICO	1	\$ 135.108	\$ 321.686	NA	\$ 321.686
98	1	SHULZ	SISTEMA DE VACÍO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 127.433	\$ 303.413	NA	\$ 303.413
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 450.000	NA	\$ 450.000
				REPARACIÓN MOTOR	1	\$ 486.387	\$ 1.158.065	NA	\$ 1.158.065
				RELLENO ACEITE DE MOTOR	1	\$ 129.704	\$ 308.820	NA	\$ 308.820
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANÓMETRO DE VACÍO	1	\$ 216.172	\$ 514.695	NA	\$ 514.695
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1	\$ 64.852	\$ 154.409	NA	\$ 154.409
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CIRCUITO ELÉCTRICO	1	\$ 75.660	\$ 180.144	NA	\$ 180.144
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AC	1	\$ 35.128	\$ 83.637	NA	\$ 83.637

				CAMBIO DE PROTECTOR DE VOLTAJE	1	\$ 64.852	\$ 154.409	NA	\$ 154.409
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE AIRE	1	\$ 32.425	\$ 77.204	NA	\$ 77.204
99	15	THOMAS	SUCCIONADOR PORTÁTIL/ QUIRÚRGICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 71.414	\$ 170.034	NA	\$ 170.034
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 127.500	NA	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN MOTOR DE TRABAJO	1	\$ 172.632	\$ 411.029	NA	\$ 411.029
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS	1	\$ 63.603	\$ 151.436	NA	\$ 151.436
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 59.058	\$ 140.615	NA	\$ 140.615
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE SALIDA	1	\$ 54.516	\$ 129.800	NA	\$ 129.800
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTELLA EXTERNA CON TAPA	1	\$ 54.516	\$ 129.800	NA	\$ 129.800
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA EXTERNAS DEL EQUIPO	1	\$ 140.831	\$ 335.313	NA	\$ 335.313
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANÓMETRO ACORDE AL EQUIPO	1	\$ 190.806	\$ 454.299	NA	\$ 454.299
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 336.179	\$ 800.426	NA	\$ 800.426
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1	\$ 272.578	\$ 648.995	NA	\$ 648.995
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS INTERNAS	1	\$ 77.230	\$ 183.882	NA	\$ 183.882
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 18.172	\$ 43.268	NA	\$ 43.268
100	57	WELCH ALLYN RIESTER NACIONAL ALPK2 LORD BOAKANG	TENSIOMETRO DE PARED, DIGITAL, MANUAL Y RODABLE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 33.983	\$ 80.912	NA	\$ 80.912
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 202.500	NA	\$ 202.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZLETE DE DOS VÍAS Y UNA VÍA	1	\$ 43.235	\$ 102.941	NA	\$ 102.941
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN REGULADOR ON/OFF	1	\$ 8.106	\$ 19.301	NA	\$ 19.301
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS INTERNOS	1	\$ 8.106	\$ 19.301	NA	\$ 19.301
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA EXTERIOR	1	\$ 37.831	\$ 90.074	NA	\$ 90.074
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERA INSUFLADORA	1	\$ 18.914	\$ 45.035	NA	\$ 45.035
101	10	TERMOHIGROMETER	TERMOHIGROMETROS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 38.273	\$ 91.125	NA	\$ 91.125
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 127.605	\$ 303.821	NA	\$ 303.821
				SUMINISTRO DE BATERIAS	1	\$ 6.805	\$ 16.203	NA	\$ 16.203
				SUMINISTRO SENSOR DE TEMPERATURA	1	\$ 29.774	\$ 70.890	NA	\$ 70.890
				SUMINISTRO SENSOR DE HUMEDAD	1	\$ 29.774	\$ 70.890	NA	\$ 70.890
102	6	ALLA FRANCE BECTON DICKINSON	TERMOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 67.500	NA	\$ 67.500
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	NA	\$ 187.500	NA	\$ 187.500
				SUMINISTRO SENSOR DE TEMPERATURA	1	NA	\$ 120.000	NA	\$ 120.000
				SUMINISTRO DE BATERIAS	1	NA	\$ 9.000	NA	\$ 9.000
103	1	CARL ZEISS	TONOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 150.000	NA	\$ 150.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PRISMA	1	NA	\$ 1.500.000	NA	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERILLA DE MEDIDA	1	NA	\$ 675.000	NA	\$ 675.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUERPO	1	NA	\$ 1.500.000	NA	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARILLA	1	NA	\$ 1.275.000	NA	\$ 1.275.000
104	1	VBM	TORNQUETE NEUMÁTICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 85.699	\$ 204.045	NA	\$ 204.045
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	NA	\$ 217.500	NA	\$ 217.500

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZALETE	1	\$ 136.289	\$ 324.498	NA	\$ 324.498
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERA	1	\$ 72.470	\$ 172.547	NA	\$ 172.547
				SUMINISTRO DE CABLE AC GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 59.058	\$ 140.615	NA	\$ 140.615
105	1	STORZ	TORRE DE LAPAROSCOPÍA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 480.000	NA	\$ 480.000
				PARTES	1	NA	\$ 7.500.000	NA	\$ 7.500.000
106	1	ATOM MEDICAL	UNIDAD CALOR RADIANTE O INCUBADORA ABIERTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 115.693	\$ 275.459	NA	\$ 275.459
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBOS DE LUZ INCANDESCENTE	1	\$ 172.632	\$ 411.029	NA	\$ 411.029
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODACHINES	1	\$ 127.203	\$ 302.864	NA	\$ 302.864
				SUMINISTRO DE FUENTE DE PODER DE 2KVA	1	\$ 216.335	\$ 515.084	NA	\$ 515.084
				SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR DE VENTANA	1	\$ 600.931	\$ 1.430.789	NA	\$ 1.430.789
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLES DE TEMPERATURA	1	\$ 131.747	\$ 313.683	NA	\$ 313.683
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLCHONETA	1	\$ 136.289	\$ 324.498	NA	\$ 324.498
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 59.058	\$ 140.615	NA	\$ 140.615
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE OXIGENO	1	\$ 336.179	\$ 800.426	NA	\$ 800.426
				ARREGLO CARRO DE TRANSPORTE	1	\$ 336.179	\$ 800.426	NA	\$ 800.426
				SUMINISTRO DE CÁMARA DE HOOD DIFERENTE TAMAÑO	1	\$ 172.632	\$ 411.029	NA	\$ 411.029
				ARREGLO DE CAMARA	1	\$ 525.548	\$ 1.251.305	NA	\$ 1.251.305
				PINTURA GENERAL	1	\$ 163.546	\$ 389.396	NA	\$ 389.396
107	1	FRATEMA	UNIDAD DE OPTOMETRÍA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 180.518	\$ 429.806	NA	\$ 429.806
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 108.087	\$ 257.349	NA	\$ 257.349
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR A.C GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 35.128	\$ 83.637	NA	\$ 83.637
				REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRÁULICO	1	\$ 116.193	\$ 276.651	NA	\$ 276.651
				TAPIZADO GENERAL DE LA UNIDAD	1	\$ 216.172	\$ 514.695	NA	\$ 514.695
108	15	NACIONAL GANTUS KROMADENT BELMONT	UNIDAD ODONTOLÓGICA FIJA CON ACCESORIOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 111.240	\$ 264.881	NA	\$ 264.881
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA REGULADORA DE AGUA	1	\$ 62.081	\$ 147.813	NA	\$ 147.813
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA REGULADORA DE AIRE	1	\$ 62.081	\$ 147.813	NA	\$ 147.813
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA CAMBIA VÍA	1	\$ 62.081	\$ 147.813	NA	\$ 147.813
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA EYECTOR	1	\$ 62.081	\$ 147.813	NA	\$ 147.813
				SUMINISTRO Y CAMBIO METRO DE MANGUERAS AGUA 1/16 - 1/4	1	\$ 22.112	\$ 52.649	NA	\$ 52.649
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSFORMADOR DE SALIDA DE 12 V-50W	1	\$ 101.722	\$ 242.196	NA	\$ 242.196
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBILLO HALÓGENO 12V- 50W	1	\$ 84.031	\$ 200.075	NA	\$ 200.075
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBILLO HALÓGENO 24V - 150 W	1	\$ 79.608	\$ 189.543	NA	\$ 189.543
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULAS ON / OFF,	1	\$ 61.918	\$ 147.425	NA	\$ 147.425
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE DE BOMBILLO,	1	\$ 44.228	\$ 105.305	NA	\$ 105.305
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C. CON CLAVIJA HOSPITALARIA	1	\$ 61.918	\$ 147.425	NA	\$ 147.425
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN MOTOR HIDRÁULICO	1	\$ 477.652	\$ 1.137.266	NA	\$ 1.137.266
				RELEVO PARA TARJETA ELECTRÓNICA 110V	1	\$ 57.496	\$ 136.895	NA	\$ 136.895

			SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PEDAL	1	\$ 53.072	\$ 126.363	NA	\$ 126.363
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN PEDAL DE PIE COMPLETO	1	\$ 141.528	\$ 336.968	NA	\$ 336.968
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA DE DESAGÜE DE ESCUPIDERA	1	\$ 53.072	\$ 126.363	NA	\$ 126.363
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTROS DE ESCUPIDERA	1	\$ 51.303	\$ 122.151	NA	\$ 122.151
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESCUPIDERA DE LOSA	1	\$ 145.948	\$ 347.496	NA	\$ 347.496
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE DE LÁMPARA	1	\$ 92.876	\$ 221.135	NA	\$ 221.135
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN PORTA LÁMPARA	1	\$ 104.835	\$ 249.606	NA	\$ 249.606
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVES DE PASO DE AIRE Y AGUA	1	\$ 39.804	\$ 94.772	NA	\$ 94.772
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVES DE PASO DE ESCUPIDERA	1	\$ 30.959	\$ 73.713	NA	\$ 73.713
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN HOLDER AUTOMÁTICO PARA PIEZA DE ALTA	1	\$ 102.606	\$ 244.301	NA	\$ 244.301
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN HOLDER CON PI AMIGÓ PARA PIEZA DE ALTA	1	\$ 102.606	\$ 244.301	NA	\$ 244.301
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN MANGUERAS LISAS PARA PIEZA DE ALTA	1	\$ 64.571	\$ 153.741	NA	\$ 153.741
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN TERMINAL BORDENT	1	\$ 51.303	\$ 122.151	NA	\$ 122.151
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA ELECTRO HIDRÁULICO DE CONTROL DE MOVIMIENTO DE LA BASE DEL SILLÓN *	1	\$ 229.980	\$ 547.572	NA	\$ 547.572
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA DE DESAGÜE DE LA ESCUPIDERA	1	\$ 163.640	\$ 389.619	NA	\$ 389.619
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPIZADO GENERAL DE LA UNIDAD CON LA SILLA AUXILIAR	1	\$ 482.074	\$ 1.147.796	NA	\$ 1.147.796
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN REFLECTOR LÁMPARA ODONTOLÓGICA	1	\$ 137.104	\$ 326.438	NA	\$ 326.438
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACRÍLICO TRASPARENTE DE LÁMPARA	1	\$ 70.763	\$ 168.485	NA	\$ 168.485
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA VENTURY	1	\$ 51.303	\$ 122.151	NA	\$ 122.151
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA TE	1	\$ 28.305	\$ 67.394	NA	\$ 67.394
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA PILOTO	1	\$ 30.959	\$ 73.713	NA	\$ 73.713
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA INYECTORA	1	\$ 25.652	\$ 61.077	NA	\$ 61.077
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA PARA PIEZA DE MANO	1	\$ 25.652	\$ 61.077	NA	\$ 61.077
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA TRIPLE	1	\$ 25.652	\$ 61.077	NA	\$ 61.077
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO MANGUERA DE CORAZAS	1	\$ 25.652	\$ 61.077	NA	\$ 61.077
			SUMINISTRO JERINGA TRIPLE	1	\$ 75.186	\$ 179.015	NA	\$ 179.015
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN MANÓMETROS DE AIRE	1	\$ 92.876	\$ 221.135	NA	\$ 221.135
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGULADOR DE AIRE	1	\$ 132.680	\$ 315.905	NA	\$ 315.905
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOPLER METÁLICOS DE 1/4	1	\$ 17.690	\$ 42.120	NA	\$ 42.120
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLER METÁLICOS DE 1/4 - 1/16	1	\$ 17.690	\$ 42.120	NA	\$ 42.120
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS EYECTORAS	1	\$ 26.536	\$ 63.180	NA	\$ 63.180
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DE LÁMPARA DE TRES Y DOS POSICIONES	1	\$ 26.536	\$ 63.180	NA	\$ 63.180
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS LISAS PARA PIEZAS DE ALTA	1	\$ 14.144	\$ 33.677	NA	\$ 33.677
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTORES DE LÁMPARA	1	\$ 173.631	\$ 413.408	NA	\$ 413.408
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE MÓDULO PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	1	\$ 495.342	\$ 1.179.386	NA	\$ 1.179.386
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTORES DE MOVIMIENTO	1	\$ 157.448	\$ 374.876	NA	\$ 374.876
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PORTA BOMBILLO PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	1	\$ 108.798	\$ 259.044	NA	\$ 259.044

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	1	\$ 398.042	\$ 947.720	NA	\$ 947.720
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE Y EMPAQUE AUXILIAR DE AGUA	1	\$ 123.835	\$ 294.846	NA	\$ 294.846
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE AIRE	1	\$ 44.228	\$ 105.305	NA	\$ 105.305
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO AGUA	1	\$ 45.996	\$ 109.515	NA	\$ 109.515
109	5	KROMADEN T	UNIDAD ODONTOLÓGICA PORTÁTIL CON ACCESORIOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 67.964	\$ 161.820	NA	\$ 161.820
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTORES DE LÁMPARA	1	\$ 97.277	\$ 231.612	NA	\$ 231.612
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLER METÁLICOS DE 1/4	1	\$ 16.213	\$ 38.603	NA	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA TRIPLE	1	\$ 16.213	\$ 38.603	NA	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JERINGA TRIPLE	1	\$ 49.720	\$ 118.380	NA	\$ 118.380
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS EYECTORAS	1	\$ 18.215	\$ 43.370	NA	\$ 43.370
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINAL BORDENT	1	\$ 24.860	\$ 59.192	NA	\$ 59.192
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO MANGUERA DE CORAZAS	1	\$ 16.213	\$ 38.603	NA	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS EYECTORAS	1	\$ 16.213	\$ 38.603	NA	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA PARA PIEZA DE MANO	1	\$ 16.213	\$ 38.603	NA	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA INYECTORA	1	\$ 16.213	\$ 38.603	NA	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS LISAS PARA PIEZAS DE ALTA	1	\$ 16.213	\$ 38.603	NA	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDAL DE PIE COMPLETO	1	\$ 75.660	\$ 180.144	NA	\$ 180.144
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR DE AIRE 1 HP	1	\$ 302.641	\$ 720.575	NA	\$ 720.575
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCUPIDERA	1	\$ 399.920	\$ 952.190	NA	\$ 952.190
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. CON CLAVIJA HOSPITALARIA	1	\$ 32.425	\$ 77.204	NA	\$ 77.204
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO HALÓGENO 120V-30W	1	\$ 43.235	\$ 102.941	NA	\$ 102.941
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOLDER AUTOMÁTICO PARA PIEZA DE ALTA	1	\$ 35.128	\$ 83.637	NA	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR DE SALIDA DE 12 V-60W	1	\$ 35.128	\$ 83.637	NA	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CAMBIA VÍA	1	\$ 24.860	\$ 59.192	NA	\$ 59.192
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA REGULADORA DE AGUA	1	\$ 24.860	\$ 59.192	NA	\$ 59.192
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA UNIDAD PORTATIL	1	\$ 75.660	\$ 180.144	NA	\$ 180.144
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LONA	1	\$ 151.321	\$ 360.288	NA	\$ 360.288
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPIZADO Y PINTURA DE SILLA	1	\$ 226.981	\$ 540.432	NA	\$ 540.432
110	5	OHIO	VACUOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	NA	\$ 127.500	NA	\$ 127.500
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 150.000	NA	\$ 150.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANOMETRO	1	NA	\$ 330.000	NA	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA REGULADORA	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO	1	NA	\$ 270.000	NA	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLER	1	NA	\$ 127.500	NA	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLER CHEMETRON	1	NA	\$ 127.500	NA	\$ 127.500
				SUMINISTRO DE LINERS	1	NA	\$ 67.500	NA	\$ 67.500
111	1	RAPHAEL	VENTILADOR RESPIRADOR HOSPITALARIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 141.134	\$ 336.035	NA	\$ 336.035
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	NA	\$ 480.000	NA	\$ 480.000

				SUMINISTRO DE SENSOR DE FLUJO	1	\$ 2,126,733	\$ 5,063,649	NA	\$ 5,063,649
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA	1	\$ 398,042	\$ 947,720	NA	\$ 947,720
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIA	1	\$ 44,228	\$ 105,305	NA	\$ 105,305
				SUMINISTRO DE CELDAS	1	\$ 398,042	\$ 947,720	NA	\$ 947,720
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1	\$ 44,228	\$ 105,305	NA	\$ 105,305
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 2,830,527	\$ 6,739,350	NA	\$ 6,739,350
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DEL PANEL FRONTAL	1	\$ 884,540	\$ 2,106,047	NA	\$ 2,106,047
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS INTERNAS	1	\$ 114,991	\$ 273,788	NA	\$ 273,788
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS	1	\$ 398,042	\$ 947,720	NA	\$ 947,720
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS INTERNAS	1	\$ 291,899	\$ 694,997	NA	\$ 694,997
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIRCUITO DE PACIENTE REUSABLE	1	\$ 442,269	\$ 1,053,023	NA	\$ 1,053,023
112	7	NACIONAL	VIBRADOR MASAJEADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 25,486	\$ 60,681	NA	\$ 60,681
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR DEL VIBRADOR	1	\$ 45,936	\$ 109,373	NA	\$ 109,373
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ON/OFF	1	\$ 10,809	\$ 25,736	NA	\$ 25,736
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA EXTERIORES	1	\$ 64,852	\$ 154,409	NA	\$ 154,409
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A. C.	1	\$ 21,617	\$ 51,468	NA	\$ 51,468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE CORRIENTE	1	\$ 32,425	\$ 77,204	NA	\$ 77,204

ANÁLISIS: Los precios a tomar son los precios del mercado. Este hecho obedece a que la gran mayoría de los equipos con los que cuenta la Sanidad Seccional Santander son importados, por lo tanto el valor de los repuestos originales y nuevos presentan variaciones en el tiempo que tienden al alza debido a que los mismos son manufacturados por fuera del territorio nacional y se comercializan mediante la moneda extranjera Dólar. Es así que con el fin de asegurar la calidad, seguridad de instalación y cambio de piezas bajo parámetros recomendados por el fabricante, tal como se resalta en los numerales 4.1.4. y 5.2.4 del presente documento, aunado a esto, las empresas no pueden adquirir repuestos con precios antiguos (vigencias anteriores) y siendo los precios del mercado los valores más recientes comercialmente, se hace prudente tomar en consideración la lista de precios cotizados por los oferentes.

3.6. VALOR ESTIMADO DE LA CONTRATACIÓN

ÍTEM	RUBRO / PROYECTO	RECURSO	UNIDAD DE DESTINO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ESTIMADO 2019 CON IVA	VALOR UNITARIO ESTIMADO 2020 CON IVA	VALOR TOTAL ESTIMADO CON IVA
1	20452	16	SECCIONAL SANIDAD SANTANDER	LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y VERIFICACION DE PARAMETROS DE FUNCIONAMIENTO A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS INCLUIDO REPUESTOS, DE LA CLÍNICA REGIONAL DEL ORIENTE, CENTRO DE MEDICINA PREVENTIVA SPAB SABUC, ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD POLICIAL DE LOS DISTRITOS DE BARRANCABERMEJA, MÁLAGA, SAN GIL, SOCORRO Y AGUACHICA,	1	10,000,000.00	22,500,000.00	32,500,000.00
					VALOR TOTAL POR RECURSO			32,500,000.00
					VALOR TOTAL ESTIMADO			32,500,000.00

ANEXO No 2
CONDICIONES TÉCNICAS

La Seccional Sanidad Santander tendrá como parámetros de evaluación técnica el diligenciamiento del presente anexo y cada uno de sus numerales por parte del oferente en donde se encuentran las especificaciones técnicas de todos los servicios a adquirir, además de la descripción de los requisitos netamente técnicos que los oferentes deben cumplir:

ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE
1	<p>RUTINAS DE MANTENIMIENTO</p> <p>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 características específicas de cada equipo y los parámetros establecidos por el fabricante.</p> <p>De no contar con los manuales técnicos del equipo, EL CONTRATISTA, será responsable de su consecución.</p> <p>Las actividades de cada Rutina son las siguientes:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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. Reemplazo 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	<p>MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS</p> <p>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.</p>		

ITEM	CANT.	MARCAS	EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	CUMPLE	NO CUMPLE
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 NACIONAL	AMALGAMADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN MOTOR	1		
				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	INTERACUS TIC	AUDIÓMETRO / IMPEDANCIO METRO	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 MALETÍN 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	TUTTANAUE R ICANCLAVE GNATUS	AUTOCLAVE ESTERILIZAD OR ELÉCTRICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTRO VÁLVULAS	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 TÉRMICO	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE Y PORTA FUSIBLE	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁMARA	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANDEJAS DE ACERO	1		
				CAMBIO DE INSTALACIÓN INTERNAS	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS 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		
10	1	MATACHAN A	AUTOCLAVE SALAS DE CIRUGIA	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1		
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRO VÁLVULAS	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	1		

				PARA MATACHANA ORIGINAL			
				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 TERAPEUTIC O RODILLA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		
				MANTENIMIENTO DE MOTOR	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 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		
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE PIE Y CABEZA	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNILLO CALIBRADOR	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NUMERACIÓN Y TALLIMETRO	1		
				NIVEL CALIBRACIÓN DE CEROS	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES LATERALES	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN 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 INTERFISIC A	BICICLETA ESTÁTICA	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	METROACU STIK	CABINA DE AUDIOMETRÍA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO EN GENERAL DE LA CABINA	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO PARA LA CABINA SEGÚN DIÁMETRO	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 AUDÍFONOS 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		
19	1	HEAL	CAMARA DE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1		
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		

		FORCE	FLUJO LAMINAR	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 HOSPITALARI AS ELÉCTRICAS- MECÁNICAS	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 ELÉCTRICO	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 OBSERVACIO N Y DE TRANSPORTE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		
				SUMINISTRO Y TAPIZADO EN CORDOBA 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		
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		
24	3	HETTICH CLAY ADAMS	CENTRIFUGA DE TUBO	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1		
				VERIFICACION DE PÁRAMETROS	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 REGULADOR ES	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	COLPOSCOPI O	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		
				PARTES	1		
27	8	FIAC SHULZ ELECTROM EC AIR	COMPRESOR ODONTOLÓGI CO 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 AUTOMÁTICO	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE PASO O LLAVE DE BOLA DE AIRE DE 1/2, 1/4.	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA 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 TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	1		
30	1	BARKEY	DESCONGELADOR DE PLASMA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		
				VERIFICACIÓN DE PARÁMETROS	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH	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	DEFIBRILADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		
				VERIFICACIÓN DE PARÁMETROS	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA RECARGABLE	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN 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 ELÉCTRICO 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	ELECTROBISTURÍ 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	ELECTROCAR DIÓGRAFO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1		
				SUMINISTRO MODULO DE IMPRESIÓN	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE EKG DE 10 DERIVADAS	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZA TÉRMICA	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	ELECTROCAU TERIO	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 ELECTRONI CS TENS 7000 TENS 3000 TENS 210	ELECTROESTI MULADOR	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	2	FIAC	EQUIPO DE RX ODONTOLOGI CO	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 CONEXIÓN A.C.	1		
41	6	METTLER ELECTRONI CS IBRAMED INTERFISIC A	EQUIPO DE ULTRASONID O	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 ELÉCTRODOS DE CARBONO DE 5.0	1		
42	1	E&Q	ESTERILIZAD OR 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	FLUJOMETRO S	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	FONENDOSC OPIO	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 PEDIÁTRICA	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1		
48	2	STORZ	FUENTE AUTOMÁTICA 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	CHATTANO OGA	HIDROCOLEC TOR	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 PLÁSTICO PARA TAPA	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1		
51	5	MEMMERT LW CIENTIFIC	HORNO DE ESTERILIZACI ÓN 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 ACOPLER DE SALIDA	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MAGUERAS INTERNAS	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍAS 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 INSTALACIÓN 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		
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	CARESTREA M	IMPRESORA DE RAYOS X	BATERIAS PARA UNIDAD DE SOPORTE ELECTRICO	1		
				SUMINISTRO DE FILTRO PARA IMPRESORA	1		
56	2	NACIONAL	LAMPARA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		

			AGLUTINOSC OPIO	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/A UXILIARAES	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 LÁMPARA	1		
58	1	DAVID MEDICAL	LAMPARA DE FOTOTERAPI A	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	WOODPEKE R GNATUS FROGENT COLTOLUX RTA	LÁMPARA DE FOTOCURAD O	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 HIDRÁULICO	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 MECÁNICO	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 INSTALACIÓN 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 QUIRÚRGICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		
				ARREGLO DEL HIDRÁULICO	1		
				ARREGLO DE PULSADOR ELÉCTRICO	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	MICROCENTRI FUGA/SEROF UGA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		
				VERIFICACION DE PARÁMETROS	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 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		
				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 AUTOMÁTICAS	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	BIANIO	MICROPIPETE ADOR	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 SILICONADAS	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 PINONERÍA 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 MULTIPARAM ETRO	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 OXIMETRÍA	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 TÉRMICO 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	NEGATOSCPIO	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 HACEBICASA 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 INSTALACIÓN 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	PULSÍOXIMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN 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 1/4, 1/2, 3/4	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 ODONTOLOGI CA	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 PRESIÓN	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 ELÉCTRICO	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 VACÍO	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CIRCUITO ELÉCTRICO	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 PORTÁTIL/ 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 INSTALACIÓN BOTELLA EXTERNA CON TAPA	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN 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 ACRÍLICO	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	TENSIO METRO O 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	TERMOHIGR OMETER	TERMO HIGROMETRO S	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 INSTALACIÓN DE CUERPO	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARILLA	1		
104	1	VBM	TORNIQUETE NEUMÁTICO	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	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		

			LAPAROSCOP IA	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 CÁMARA DE HOOD DIFERENTE TAMAÑO	1		
				ARREGLO DE CAMARA	1		
				PINTURA GENERAL	1		
107	1	FRASTEMA	UNIDAD DE OPTOMETRÍA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR A.C GRADO HOSPITALARIO	1		
				REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRÁULICO	1		
				TAPIZADO GENERAL DE LA UNIDAD	1		
108	15	NACIONAL GANTUS KROMADEN T BELMONT	UNIDAD ODONTOLÓGI CA FIJA CON ACCESORIOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA REGULADORA DE AGUA	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA REGULADORA DE AIRE	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA CAMBIA VÍA	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA 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 - 150 W	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULAS ON / OFF,	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE DE BOMBILLO,	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C. CON CLAVIJA HOSPITALARIA	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN MOTOR HIDRÁULICO	1		
				RELEVO PARA TARJETA ELECTRÓNICA 110V	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PEDAL	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN PEDAL DE PIE COMPLETO	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA DE DESAGÜE DE ESCUPIERA	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 AUTOMÁTICO PARA PIEZA DE ALTA	1		
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN HOLDER CON PI AMIGO 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 DESAGÜE 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 ACRÍLICO TRASPARENTE DE LÁMPARA	1		
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA VENTURY	1		
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA TE	1		
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA 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	KROMADEN T	UNIDAD ODONTOLÓGI CA PORTÁTIL CON ACCESORIOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTORES DE LÁMPARA	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLES METÁLICOS 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 HALÓGENO 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 VÍA	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA 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	VACUOMETR O	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 HOSPITALARI	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1		
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1		

			O	SUMINISTRO DE SENSOR DE FLUJO	1		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA	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 VÁLVULAS 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		
EXPERIENCIA PROPONENTE EN PRODUCIR O COMERCIALIZAR EL BIEN Y/O OFRECER EL SERVICIO.							
<p>Con el fin de garantizar la calidad de los bienes o servicios a contratar y evitar incumplimientos en la ejecución del futuro contrato, se requiere acreditar experiencia en proyectos similares al objeto del presente estudio previo, la cual deberá ser demostrada por los oferentes adjuntando a su propuesta las copias de contratos celebrados y ejecutado de proyectos iguales o similares al presente proceso contractual cuya suma supere el setenta por ciento (70%) del presupuesto asignado al presente proceso, con empresas públicas o privadas, para lo cual el oferente deberá presentar máximo tres (03) certificaciones (certificación por contrato) con concepto favorable de la recepción de los contratos. Las certificaciones deben contener la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none">☐ Fecha de inicio de la contratación☐ Fecha de término de la contratación☐ Valor de la contratación☐ Objeto contractual☐ Número del contrato☐ Firma del representante legal contratante☐ NIT del contratante☐ Dirección del contratante☐ Teléfono del contratante☐ Membrete de la entidad que lo expide☐ Cumplimiento. <p>No serán tenidas en cuenta las Certificaciones que presenten incumplimiento. En el evento que el oferente haya celebrado contratos con la Seccional Sanidad Santander, no es obligatorio que anexe certificaciones, solamente con enunciarlos, la Seccional verificará la información, según lo señalado en el Decreto 019 de 2012.</p>							

NIVEL DE EDUCACION O NIVEL ACADEMICO

Es obligación del CONTRATISTA suministrar y mantener todo el personal idóneo y calificado que sea necesario para el normal desarrollo del Contrato, en los casos que de manera justificada aprobados por el supervisor del Contrato, se realicen reemplazos temporal o definitivo de integrante (s) del personal técnico, deberán cumplir los mismos perfiles para la ejecución del Contrato, como se relaciona a continuación:

PERSONAL SOPORTE TECNICO O EQUIPO DE TRABAJO	
CARGO Y NUMERO DE PERSONAS REQUERIDOS	REQUISITOS MÍNIMOS PARA DESEMPEÑAR CADA CARGO
(1)Uno Ingeniero Biomédico	<p>Requisito: Profesional en Ingeniería biomédica o electrónico, con título expedido por una institución con registro vigente aprobada por el Ministerio de Educación del país, o título del extranjero (Debidamente homologado). Deberá presentar la certificación expedida por el INVIMA.</p> <p>Experiencia Requerida: Certificar mínimo Dos (02) años contados a partir de la fecha de expedición de la Tarjeta Profesional, en mantenimiento de equipo biomédico, y de los cuales un (01) año como mínimo de experiencia en instituciones de segundo y tercer nivel de atención en salud.</p> <p>Deberá tener disponibilidad las veinticuatro horas (24) horas del día los siete (7) días de la semana, para atender las actividades del mantenimiento de conformidad con los requerimientos y cronograma de trabajo pactado y encontrarse vinculado a la empresa desde un periodo no menor a 6 meses. Se debe anexar la planilla del pago de seguridad social de los últimos seis (06) meses de cada empleado.</p>
(2) Tecnólogos y/o Técnicos en Mantenimiento de equipos Biomédicos, Electrónicos, electromecánicos y/o mecánicos	<p>Requisito: Tener título de técnico o tecnólogo Biomédico, electromecánico y/o electrónico, expedido por una institución con registro vigente aprobada por el Ministerio de Educación.</p> <p>Experiencia Requerida: Mínimo un (1) año contado a partir de la fecha del acta de grado en actividades de mantenimiento de equipos biomédicos.</p> <p>Deberá presentar la certificación expedida por el INVIMA. Los mismos deberán estar con disponibilidad para realizar las jornadas de mantenimiento preventivo o realizar mantenimientos correctivos de gran complejidad en las diferentes sedes de la Seccional Sanidad Santander.</p> <p>NOTA: Se aclara que en caso de no tener los dos técnicos o tecnólogos, se podrá igualmente presentar la información de los profesionales en ingeniería biomédica y electrónica que cumpla los mismos requisitos anteriormente anunciados. En todo caso estos</p>

	profesionales deberán ser diferentes al Ingeniero Biomédico requerido en el primer ítem y encontrarse vinculado a la empresa desde un periodo no menor a 6 meses. Se debe anexar la planilla del pago de seguridad social de los últimos seis (06) meses de cada empleado.			
<p>Las certificaciones laborales, deben proceder posteriormente a la fecha de expedición de la tarjeta profesional del empleado y contener nombre, cédula, cargo desempeñado en la empresa, actividades desarrolladas con fecha de inicio y terminación, así como el NIT de la institución, nombre, cargo de quien certifica.</p>				
<p>La entidad oferente deberá tener al personal incluido dentro de la oferta, debidamente registrado ante el INVIMA de acuerdo al decreto 4725 del 2005 en su artículo 39 que a la letra dice "RECURSO HUMANO PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS MÉDICOS CONSIDERADOS EQUIPOS BIOMÉDICOS. Toda persona jurídica o natural que preste servicios de mantenimiento y verificación de la calibración para equipos biomédicos de Clases II b y III, deberá contar con un responsable técnico, el cual deberá ser profesional en ingeniería biomédica o ingenierías afines o personal técnico debidamente acreditado, los cuales deberán registrarse ante el Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos - INVIMA -</p>				
<p>Con el fin de garantizar la idoneidad del recurso humano que se requiere para el cumplimiento del objeto del contrato, el proponente deberá presentar CERTIFICACIÓN firmada por el Representante Legal de la entidad donde conste que el personal que labora ha pasado por un proceso de selección en el cual le han sido verificados sus diplomas, actas de grado, tarjetas profesionales y demás documentos que acreditan su idoneidad para desempeñarse en los distintos cargos y donde conste que este personal cuenta con experiencia laboral en el ejercicio profesional. Así mismo deberá anexar el respectivo listado de relación de talento humano de los profesionales que prestan los servicios en la entidad, especificando nombre, documento de identidad y profesión. Por lo cual deberá diligenciar el Anexo No 9 Formato de idoneidad del recurso humano.</p>				
<p>NOTA: No se aceptarán certificaciones con enmendaduras o que no contengan la información exigida, que sean anteriores a la fecha de expedición de la tarjeta profesional del empleado y se deja en claro que el personal ofertado será quien ejecute en forma directa el objeto de la presente contratación.</p>				

NOMBRE DEL PROPONENTE:
NIT o C.C.:

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL:
C.C.:

FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL:
DIRECCIÓN: TELÉFONO:

ANEXO No. 3

CERTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

CERTIFICACION DE LA NECESIDAD DEL SERVICIO

Bucaramanga,

En calidad de Ingeniera Biomédica de la Seccional Sanidad Santander, manifiesto con la suscripción de esta CERTIFICACIÓN que para la vigencia 2019, no existe contrato para 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. Y se hace necesario la contratación para satisfacer la necesidad en este subsistema de salud de la Policía Nacional Seccional Sanidad Santander, optimizando así el servicio al personal activo, pensionado, con asignación de retiro y sus beneficiarios, por tal razón la única forma de resolver la necesidad es mediante la realización de un contrato de prestación de servicios en forma global, por una empresa debidamente constituida para la prestación de este servicio

Firma,

CPS04 VIVIANA KAREN GARCIA MARTINEZ
Ingeniera biomédica SECSA

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA**Obligaciones generales:**

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 días 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 término señalado, quedará a favor de la entidad contratante, en calidad de sanción, el valor del depósito 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 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 sí 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. 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. 11 COMPROMISO DE BUENAS NORMAS AMBIENTALES).
18. El contratista deberá certificar que suministrará 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, establecimiento de sanidad policial ambulatorio de baja complejidad- espab sabuc de la seccional sanidad Santander 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 garantía. Es de anotar que en el periodo de garantía (4 meses) se realizaran mantenimientos predictivos con su debido reporte anexándose a la hoja de vida de los equipos en forma física 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 Supervisión 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 relacionen 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 CONTRATISTA 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, Colpatría, 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 ejecución del contrato.
 48. El Oferente deberá presentar el certificado de Accidentalidad de la ARL (Sura, Colmena, Colpatría, Positiva, entre otras), donde se informe que la empresa no haya presentado accidentes mortales durante el período 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 ejecución 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 certificación 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 técnica, en todos los casos estará de acuerdo con la normatividad ambiental.

OBLIGACIONES DE LA POLICIA NACIONAL

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 **POLICIA 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 **POLICIA 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.

ANEXO N°6

ESTIMACION, TIPIFICACION, ASIGNACION DE RIESGOS Y DETERMINACION DE GARANTIAS						
MECANISMO DE COBERTURA	CLASE DE RIESGO	TIPIFICACIÓN DE LOS RIESGOS	ESTIMACIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN DEL RIESGO	VIGENCIA	
GARANTÍA ÚNICA	RIESGO JURÍDICO	Incumplimiento del contrato	30% del Valor del Contrato	Contratista	Vigente por un término igual a la vigencia del contrato y 60 días calendario más.	Ampara el riesgo de incumplimiento durante la vigencia del contrato y 60 días calendario más. La estimación del riesgo cubre el 30% del valor del contrato como quiera que se pretenda el pago parcial o definitivo de los perjuicios que cause a la entidad, en los mismos términos de la Cláusula Penal pecuniaria.
		No pago de salarios, prestaciones e indemnizaciones laborales	5% del valor total del contrato	Contratista	Vigente por un término igual a la vigencia del contrato y tres (3) años más.	Ampara a la Entidad de los perjuicios que se le ocasionen como consecuencia del incumplimiento de las obligaciones laborales a que este obligado el contratista derivadas de la contratación del personal utilizados para la ejecución del contrato.
	RIESGO OPERATIVO	Calidad y correcto funcionamiento de los Servicios y bienes	50% del Valor del Contrato	Contratista	Vigente por un término igual a la vigencia del contrato	Ampara el riesgo de mala calidad de los bienes o servicios durante la vigencia del contrato y el tiempo que cubren las garantías técnicas. La estimación del riesgo cubre el 50% del valor del contrato lo que cubriría el perjuicio administrativo por la posible pérdida de los recursos, los gastos ocasionados por el proceso y la no entrega de los bienes o la prestación del servicio requerido.
MULTA	RIESGO JURÍDICO	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	Multa cuyo valor se liquidará con base en un cero punto dos por ciento (0,2%) del valor del contrato.	Contratista	La multa se aplicará por cada día de retardo y hasta por diez (10) días	Cuando el contratista no constituya 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

		de los requisitos de legalización				legalización
		Incumplimiento parcial	Multas cuyo valor se liquidará con base en un cero punto cinco por ciento (0.5%) del valor dejado de cumplir o entregar	Contratista	La multa se aplicará por cada día de retardo hasta por un plazo de quince (15) días calendario, que se descontará del saldo que le adeude la Entidad. Esta sanción se impondrá mediante acto administrativo motivado, en el que se expresará las causas que dieron lugar a ella.	Ampara la mora o incumplimiento parcial de alguna obligación derivada del contrato por causas imputables al contratista.
CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA	RIESGO JURÍDICO	Incumplimiento total – declaratoria de caducidad	30% del valor total de contrato	Contratista	El 30% del valor total del contrato cuando se trate de incumplimiento total del mismo y proporcional al incumplimiento parcial del contrato.	Ampara el incumplimiento parcial o definitivo del contrato por parte del contratista, se busca el pago parcial y definitivo de los perjuicios que se causen a la entidad
GARANTÍA ÚNICA	RIESGO FINANCIERO	Daños a terceros por responsabilidad civil y extracontractual	El valor correspondiente a 200 SMMLV	Contratista	Vigente por el término de duración del contrato y seis meses mas	Ampara los daños producidos por el contratista en ocasión de la ejecución del contrato amparado, y serán beneficiarios como la entidad contratante como los terceros que puedan resultar afectados por la responsabilidad extracontractual del contratista o su subcontratista.

NOTA: NO SE ACEPTAN PÓLIZAS GLOBALES, LA PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL DEBE SER EXPEDIDA DIRECTAMENTE PARA EL CONTRATO QUE SE LLEGARE A SUSCRIBIR.

CLASE	FUENTE	ETAPA	TIPO	DESCRIPCIÓN	CONSECUENCIA DE LA OCURRENCIA DEL EVENTO	PROBABI LIDAD	IMPACTO	CALIFI CACIÓN TOTAL	A QUIEN SE LE ASIGNA	TRATAMI ENTO
Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Que en la ejecución del contrato, el personal del contratista ocasione algún tipo de daño eléctrico que perjudique el funcionamiento óptimo de los equipos o que ocasione daño al sistema eléctrico integral de la clínica	Implicaría complicaciones en los servicios de manera urgente por la falta de los equipos.	2	3	5	Contratist a	Evitar el riesgo
ESPECIFICO	EXTERNO	EJECUCION	OPERACIONAL	Inconsistencia entre el servicio prestado y lo requerido en las especificaciones técnicas establecidas en el proceso de contratación	No cumplimiento del objeto contractual	2	3	5	Contratist a	Evitar el riesgo
ESPECIFICO	EXTERNO	EJECUCION	ECONOMICO	Fluctuación de la tasa de cambio	Incremento en precios y afectación o alteración del equilibrio económico	1	3	5	Contratist a	Evitar el riesgo
GENERAL	EXTERNO	CONTRATACIÓN	OPERACIONAL	Que el oferente que resulte adjudicatario, una vez se firme el contrato, no constituya las garantías exigidas para el mismo o que lo haga en forma extemporánea, es decir, por fuera de los plazos señalados en el proceso.	Imposibilidad de dar inicio a la ejecución del contrato o hacerlo de modo tardío por cuanto no se han surtido los requisitos para ello.	5	4	9	Contratist a	Evitar el riesgo

**ANEXO No 7
OFERTA ECONÓMICA**

ITEM	CANT.	MARCAS	EQUIPO	DESCRIPCION DEL BIEN O ELEMENTO	CANT	VALOR A TOMAR	% DE DESCUENTO
1	2	BOECO NACIONAL VORTEX MIXER	AGITADOR BORTEX	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 120.000	
				REPARACIÓN DE MOTOR	1	\$ 308.832	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 52.500	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN AC.	1	\$ 51.468	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRO DE INTENSIDAD.	1	\$ 127.500	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAMBIO DE CABEZAL DE GOMA.	1	\$ 180.000	
2	1	SHAKER	AGITADOR DE MANZZINI	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 101.138	
				REPARACIÓN DE MOTOR	1	\$ 308.832	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ENCENDIDO	1	\$ 38.603	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 160.844	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 772.046	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE EXTERNO O INTERNO	1	\$ 25.736	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE VOLTAJE	1	\$ 64.337	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN AC.	1	\$ 51.468	
				REPARACIÓN EMBOBINADO DE MOTOR	1	\$ 231.612	
3	1	HELMER	AGITADOR DE PLAQUETAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 120.000	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA.	1	\$ 180.000	
				SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	\$ 225.000	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 52.500	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJAS.	1	\$ 330.000	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA DE AGITACION	1	\$ 292.500	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAMBIO SISTEMA DE AGITACION	1	\$ 420.000	
4	5	DENTSPLY DPM NACIONAL	AMALGAMADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 101.138	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN MOTOR	1	\$ 360.288	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 45.035	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPLAY DEL EQUIPO	1	\$ 128.675	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 480.000	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS INTERNAS	1	\$ 97.500	
				SUMINISTRO E INSTALACION DE CUCHATILLAS	1	\$ 111.947	
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANDAS O CORREAS INTERNAS	1	\$ 118.380	

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE CONEXIÓN A.C.	1	\$ 48.896
5	2	AMBU	AMBU	SUMINISTRO AMBU ADULTO	1	\$ 480.000
				SUMINISTRO AMBU PEDIATRICO	1	\$ 480.000
6	1	HEMOCUE	ANALIZADOR DE HEMOGLOBINA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA	1	\$ 97.500
				SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL DE CONTROL	1	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPLAY	1	\$ 375.000
				SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 630.000
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 480.000
7	1	NACIONAL	AUDIFONOS DE CABINA DE AUDIOMETRIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 120.000
				CAMBIO DE CABLES	1	\$ 480.000
				CAMBIO DE DIADEMA	1	\$ 1.425.000
				CAMBIO DE BOCINA	1	\$ 330.000
				CAMBIO DE ALMOHADILLAS	1	\$ 180.000
8	2	INTERACU STIC	AUDIÓMETRO/ IMPEDANCIOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 480.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AUDIOCUTS	1	\$ 570.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE TRABAJO	1	\$ 630.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA DE LCD	1	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALETÍN DE TRASPORTE	1	\$ 780.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	\$ 1.275.000
				REPARACIÓN TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	\$ 600.000
				SUMINISTRO DE AUDIFONOS	1	\$ 975.000
				SUMINISTRO DE MICROFONO	1	\$ 720.000
				SUMINISTRO DE CABLE SONIDO	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 52.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES A EQUIPO	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARLANTES DE SALIDA AUDIO	1	\$ 270.000
9	6	TUTTANAU ER ICANCLAV E GNATUS	AUTOCLAVE ESTERILIZADOR ELÉCTRICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 324.939
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 480.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTRO VÁLVULAS	1	\$ 534.935
				REFUERZO DE CAMARA	1	\$ 2.025.459
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEGURO DE PUERTA	1	\$ 484.389
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 519.875
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE TÉRMICO	1	\$ 526.514
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE Y PORTA FUSIBLE	1	\$ 73.713
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁMARA	1	\$ 863.481

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANDEJAS DE ACERO	1	\$ 279.327
				CAMBIO DE INSTALACIÓN INTERNAS	1	\$ 278.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS SOLENOIDES	1	\$ 614.967
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN RELEVO	1	\$ 294.846
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN EMPAQUE DE LA PUERTA	1	\$ 666.405
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 547.572
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	\$ 63.180
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 136.895
10	1	MATACHANA	AUTOCLAVE SALAS DE CIRUGIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 308.472
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRO VÁLVULAS	1	\$ 257.349
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 308.832
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE TÉRMICO	1	\$ 186.579
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE Y PORTA FUSIBLE	1	\$ 45.035
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁMARA	1	\$ 643.371
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJAS DE ACERO	1	\$ 193.013
				SUMINISTRO DE HIDROSAL X 50 KILOS	1	\$ 273.656
				SUMINISTRO E INSTALACION FILTRO DE AIRE	1	\$ 2.502.383
				SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AGUA	1	\$ 193.013
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INSTALACIÓN INTERNAS	1	\$ 154.409
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS SOLENOIDES	1	\$ 295.844
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELEVO	1	\$ 173.279
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE LA PUERTA PARA MATACHANA ORIGNAL	1	\$ 2.819.444
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 579.033
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	\$ 51.468
				INSTALACION Y PUESTA EN MARCA AUTOCLAVE A VAPOR	1	\$ 7.406.423
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 51.468
11	1	NACIONAL	AUTOFLEX III EQUIPO TERAPEUTICO RODILLA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 225.000
				MANTENIMIENTO DE MOTOR	1	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO.	1	\$ 120.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZA EN ACERO INOXIDABLE,	1	\$ 675.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASADORES DE AJUSTE	1	\$ 570.000
12	30	WELCH ALLYN HEALTH O METER NACIONAL SECA	BALANZA CON TALLIMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 101.138
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE PIE Y CABEZA	1	\$ 54.044
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNILLO CALIBRADOR	1	\$ 25.736
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE	1	\$ 270.218

				NUMERACIÓN Y TALLIMETRO		
				NIVEL CALIBRACIÓN DE CEROS	1	\$ 122.241
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES LATERALES	1	\$ 70.772
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE CABEZA	1	\$ 70.772
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA DEL PIECERO	1	\$ 147.977
13		WELCH ALLYN HEALTH O METER NACIONAL SECA GMD	BALANZA DE PISO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 1.021.025
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE PIE	1	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIÑÓN INTERNO	1	\$ 45.035
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPETE EXTERNO	1	\$ 54.044
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPIZ O PIECERO	1	\$ 54.044
14	15	WELCH ALLYN HEALTH O METER NACIONAL DETECTO	BALANZA PESA BEBE DIGITAL ANALOGA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 101.138
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 491.345
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GALGAS DE TRABAJO	1	\$ 152.504
				SUMINISTRO DE ADAPTADOR DE CARGA	1	\$ 205.880
				SUMINISTRO DE PORTA PILAS	1	\$ 45.035
				SUMINISTRO DE BANDEJA	1	\$ 135.107
				SUMINISTRO DE CARGADOR ELÉCTRICO	1	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES DE CAUCHO	1	\$ 57.905
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	\$ 193.013
				SUMINISTRO PAR DE PILAS RECARGABLES AA	1	\$ 70.772
				SUMINISTRO DE CARGADOR DE PILAS RECARGABLES	1	\$ 90.074
15	2	MEMMERT	BAÑO SEROLÓGICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 121.365
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 303.821
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 303.821
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA INTERNAS	1	\$ 244.481
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOSTATO	1	\$ 244.481
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	\$ 77.204
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN D CABLE DE ALIMENTACIÓN AC.	1	\$ 51.468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 967.439
16	3	ATLETIC INTERFISIC A	BICICLETA ESTÁTICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 121.365
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CALA PIE	1	\$ 90.074
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CADENA DE MOVIMIENTO	1	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIÑÓN TRASERO	1	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLA	1	\$ 90.074

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDALES Y CORREAS DE AMARRE	1	\$ 90.074
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS O DISPLAY DE LECTURA	1	\$ 283.082
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES DE CAUCHO	1	\$ 167.279
				CAMBIO DE PINTURA EN GENERAL	1	\$ 252.582
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUAYAS DE FRENO DELANTERO Y TRASERO	1	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE SILLA	1	\$ 77.204
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUAYAS DE FRENO.	1	\$ 77.204
17	1	METROAC USTIK	CABINA DE AUDIOMETRÍA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 252.846
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO EN GENERAL DE LA CABINA	1	\$ 283.082
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO PARA LA CABINA SEGÚN DIÁMETRO	1	\$ 102.941
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUZ INTERNA DE LA CABINA	1	\$ 102.941
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHO AJUSTE PUERTA DE ENTRADA	1	\$ 411.758
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AUDÍFONOS DE CABINA	1	\$ 158.937
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONSOLA DE MANEJO DE ENTRADA Y SALIDA DE AUDIO	1	\$ 27.068
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE CIERRE PUERTA DE ENTRADA	1	\$ 77.204
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADORES REFRIGERACIÓN	1	\$ 193.013
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS AUXILIARES	1	\$ 193.013
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO INTERNO INCLUIDO CAUCHOS	1	\$ 360.288
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES A.C.	1	\$ 51.468
18	1	HOT LINER	CALENTADOR DE FLUIDOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 420.000
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 592.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 52.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA DE RECIRCULACION	1	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 2.700.000
19	1	HEAL FORCE	CAMARA DE FLUJO LAMINAR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO FILTRO HEPA	1	\$ 1.125.000
				SUMINISTRO LAMPARA UV	1	\$ 373.154
				SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 7.087.500
				SUMINISTRO TUBOS FLUORESCENTES	1	\$ 52.500
20		HILLROOM LOS PINOS	CAMAS Y CUNAS HOSPITALARIAS ELÉCTRICAS- MECANICAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 202.275
				SUMINISTRO LAMINA DE TERMOFORMADO CAMA COMPLETA	1	\$ 4.292.367
				CONTROL MANUAL	1	\$ 1.620.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 52.500

				PINTURA TOTAL	1	\$ 720.000
				SUMINISTRO DE PANEL DE CONTROL PIES	1	\$ 838.539
				SUMINISTRO DE PANEL DE CONTROL LATERAL	1	\$ 838.539
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE LLANTAS Y RODACHINES	1	\$ 630.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR ELÉCTRICO	1	\$ 570.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 386.022
				SUMINISTRO DE MICROPROCESADOR DE TARJETA	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEGUROS Y PASTAS DE BARANDAS	1	\$ 180.144
				SUMINISTRO E INSTALACION DE COLCHON / COLCHONETA	1	\$ 750.000
				SUMINISTRO Y CAMBIO DE TENSORES A MOTOR	1	\$ 252.582
21		LOS PINOS STRIKER NACIONAL	CAMILLAS OBSERVACION Y DE TRANSPORTE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 391.479
				SUMINISTRO Y TAPIZADO EN CORDOBÁN Y CAMBIO DE ESPUMA	1	\$ 708.750
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE LLANTAS Y RODACHINES PARA ATRIL, MESAS DE MAYO Y MUEBLE EN GENERAL	1	\$ 714.000
22	1	JOHNSON FITNESS	CAMINADORA-TROTADORA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 182.046
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDA TROTADORA (REPUESTO BANDA DE APOYO)	1	\$ 334.551
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODILLO	1	\$ 167.279
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE DE 2HP	1	\$ 707.708
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE VOLTAJE	1	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE INTERNOS	1	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETAS PRINCIPALES	1	\$ 707.708
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS DE MOVIMIENTO	1	\$ 154.409
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOLDADURAS EN BARANDAS DE SOPORTE	1	\$ 38.603
				PINTURA EN GENERAL DEL EQUIPO	1	\$ 300.360
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE DISPLAY	1	\$ 154.409
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 51.468
23	16	DENTSPLY BIOSONIC NSK COLTENE	CAVITRON	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 121.365
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 45.035
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EL PEDAL DE EQUIPO	1	\$ 154.409
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE ENTRADA DEL PEDAL	1	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN PULSADOR DE ENCENDIDO DEL EQUIPO	1	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE Y LÁPIZ DEL EQUIPO	1	\$ 1.029.393
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE REGULACIÓN	1	\$ 218.747
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 1.183.935

				CAMBIO DE INSTALACIÓN DE MANGUERA CON CONECTORES DE SALIDA Y ENTRADA	1	\$ 109,373
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CARCASAS EXTERNAS DEL EQUIPO	1	\$ 411,758
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONECTORES DE SALIDA Y ENTRADA	1	\$ 83,637
24	3	HETTICH CLAY ADAMS	CENTRIFUGA DE TUBO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 238,049
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 510,792
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 510,792
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCOBILLAS DE MOTOR ORIGINAL DEL EQUIPO	1	\$ 627,362
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1	\$ 75,716
				SUMINISTRO DE FUSIBLE	1	\$ 627,362
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 1,730,654
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATO GIRATORIO (24 TUBOS)	1	\$ 1,027,580
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 140,615
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1	\$ 302,864
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE FRENO	1	\$ 108,167
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE VELOCIDAD - TIMER	1	\$ 424,653
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ENCENDIDO	1	\$ 64,902
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 1,297,992
				REPARACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 627,362
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHO DEL EQUIPO BASE	1	\$ 86,532
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE SEGURIDAD DE PUERTA	1	\$ 151,436
25	4	NACIONAL	CILINDROS DE GASES MEDICINALES Y REGULADORES	VERIFICACION DE PARAMETROS DE MANOMETROS	1	\$ 303,821
				REPARACION DE MANOMETRO	1	\$ 202,547
				SUMINISTRO ACOUPLE AGA	1	\$ 192,419
				SUMINISTRO ACOUPLE CHEMETRON	1	\$ 192,419
				SUMINISTRO MANGUERA CON ACOUPLE	1	\$ 506,250
				SUMINISTRO CONECTOR BALA	1	\$ 567,129
26	1	ECLERIS	COLPOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 270,000
				PARTES	1	\$ 3,750,000
27	8	FIAC SHULZ ELECTROM EC AIR	COMPRESOR ODONTOLÓGICO DE 1 Y 2 HP	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 301,071
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270,000
				REPARACIÓN DE MOTOR	1	\$ 589,694
				SUMINISTRO DE CABEZAL COMPRESOR	1	\$ 10,873,997
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISTONES	1	\$ 366,452
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLOS INTERNOS	1	\$ 366,452
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AUTOMÁTICO	1	\$ 252,725

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE PASO O LLAVE DE BOLA DE AIRE DE 1/2, 1/4,	1	\$ 143.210
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE SEGURIDAD	1	\$ 147.425
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS	1	\$ 305.378
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA CHEQUE	1	\$ 366.452
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS EXTERNOS	1	\$ 242.196
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS DE MOVIMIENTO	1	\$ 305.378
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE SALIDA DE AIRE	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CULATA	1	\$ 610.752
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 126.363
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA HOSPITALARIA	1	\$ 73.713
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN O APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO Y PINTURA	1	\$ 273.788
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BIELAS	1	\$ 442.272
28	40	NSK KAVO START DENTAL	CONTRAANGULO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 102.018
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS DE CONTRAANGULO	1	\$ 562.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABEZA DE CONTRAANGULO	1	\$ 672.000
29	1	LW SCIENTIFIC	CUENTA CÉLULAS Y GLOBULOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 60.681
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESORTES Y PESTAÑAS	1	\$ 77.204
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PULSADORES	1	\$ 77.204
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY VISUALIZADORES	1	\$ 77.204
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS DEL EQUIPO	1	\$ 57.905
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 77.204
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	1	\$ 111.039
30	1	BARKEY	DESCONGELADOR DE PLASMA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 180.000
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 225.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH	1	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 52.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJAS EN ACERO INOXIDABLE	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	\$ 420.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	\$ 480.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	\$ 375.000
31	5	NIHON KOHDEN INNOMED	DESFIBRILADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 564.956
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA RECARGABLE	1	\$ 1.593.344
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE SPO2	1	\$ 3.007.520
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE EKG DE TRES DERIVADAS	1	\$ 1.345.493

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALETAS DE DESFIBRILADOR Y CABLE RESORTADO	1	\$ 2.938.842
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGULADOR DE POTENCIA	1	\$ 743.564
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA O DISPLAY	1	\$ 4.604.280
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 8.144.052
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 230.151
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALETÍN DE TRASPORTE	1	\$ 655.041
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPEL ROLLO O ZETA	1	\$ 212.445
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECLADO	1	\$ 885.192
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IMPRESORA	1	\$ 799.040
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 170.304
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 180.000
32	9	EDAN	DOPPLER FETAL	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSDUCTOR	1	\$ 567.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILA RECARGABLE CON CARGADOR	1	\$ 158.981
				SUMINISTRO DE CONECTOR ELECTRICO COMPATIBLE	1	\$ 158.981
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 600.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 180.000
33	1	HITACHI	ECOGRAFO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 10.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECLADO	1	\$ 5.250.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COOLER	1	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETAS INTERNAS	1	\$ 7.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUENTE DE ALIMENTACION	1	\$ 9.750.000
				REPARACION DE IMPRESORA	1	\$ 3.000.000
				SUMINISTRO DE PAPEL PARA IMPRESORA ECOGRAFO	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSDUCTORES	1	\$ 18.000.000
				REPARACIÓN DE TRANSDUCTORES	1	\$ 4.500.000
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 182.046
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000
34	7	VALLEYLA B ERBE ALSA WEM	ELECTROBISTURÍ MONO POLAR Y BIPOLAR	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDAL	1	\$ 540.432
				SUMINISTRO CABLE PLACA	1	\$ 1.087.400
				SUMINISTRO CABLE BIPOLAR	1	\$ 1.716.542
				SUMINISTRO DE PINZA RECTA BAYONETA	1	\$ 4.292.367
				REPARACIÓN TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 1.415.417
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 2.525.825
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA 7 SEGMENTOS	1	\$ 385.865
				SUMINISTRO DE CONECTORES DE PLACA	1	\$ 128.675
				SUMINISTRO DE PLACA PACIENTE ACORDE AL EQUIPO	1	\$ 203.004

35	8	TRISMED BURDICK COMEN	ELECTROCARDIOGR AFO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR	1	\$ 386.022
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 128.675
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 161.832
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO MODULO DE IMPRESIÓN	1	\$ 2.025.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 1.222.403
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA	1	\$ 591.902
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE EKG DE 10 DERIVADAS	1	\$ 681.972
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZA TÉRMICA	1	\$ 1.118.202
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA PAPEL	1	\$ 180.144
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TECLADO DE MEMBRANA	1	\$ 347.421
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA PORTA PAPEL	1	\$ 115.806
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRODOS Y CHUPAS PARA ADULTO	1	\$ 252.582
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPEL TIPO ROLLO O ZETA	1	\$ 102.941
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	\$ 405.323
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASAS PARA EL EQUIPO	1	\$ 360.288
36	1	NACIONAL	ELECTROCAUTERIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 182.046
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 52.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 120.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOBINA DE ALTA	1	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SELECTOR DE INTENSIDAD	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE SALIDA	1	\$ 262.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PIEZA DE MANO	1	\$ 630.000
				SUMINISTRO DE PUNTAS	1	\$ 337.500
37	12	METTLER ELECTRON ICS TENS 7000 TENS 3000 TENS 210	ELECTROESTIMULA DOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 121.365
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN ON/OFF	1	\$ 25.736
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A.C. GRADO HOSPITALARIO ACORDE A EQUIPO	1	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASAS EXTERIORES.	1	\$ 386.022
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRODOS DE CARBÓN DE ACUERDO AL EQUIPO	1	\$ 70.772
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA EN LCD	1	\$ 386.022
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE CONEXIÓN DE ELECTRODOS	1	\$ 109.373
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIA RECARGABLE (PAR)	1	\$ 174.468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSISTORES DE POTENCIA DE LA	1	\$ 244.481

				TARJETA		
38	2	NSK	ENDOGRIPER	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 150.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS DE ENDOGRIPER	1	\$ 720.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABEZA DE ENDOGRIPER	1	\$ 1.020.000
39	31	WELCH ALLYN RIESTER	EQUIPO DE ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS DE PARED /ESTUCHE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 91.025
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO PARA RETINOSCOPIO	1	\$ 141.542
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO PARA OTOSCOPIO	1	\$ 141.542
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO PARA OFTALMOSCOPIO	1	\$ 141.542
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 51.468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 386.022
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSISTORES DE VOLTAJE	1	\$ 90.074
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ESPIRAL COMPLETO PARA EQUIPO DE ÓRGANOS	1	\$ 772.046
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZA PARA OTOSCOPIO RETINOSCOPIO O OFTALMOSCOPIO	1	\$ 643.371
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONEXIÓN INTERNAS	1	\$ 128.675
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES INTERNOS	1	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE INFRARROJO	1	\$ 154.409
40	2	FIAC	EQUIPO DE RX ODONTOLOGICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 205.308
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE DISPARO	1	\$ 154.409
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE EXTENSOR RESORTADO	1	\$ 167.279
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO O TEMPORIZADOR	1	\$ 102.941
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PULSADOR DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 32.168
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONSOLA DE CONTROL	1	\$ 313.338
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLIMADOR O TUBO DE RX	1	\$ 2.525.825
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZOS EXTENSOR Y RESORTE	1	\$ 1.029.393
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE PARED	1	\$ 321.686
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE CABLES DE INSTALACIÓN	1	\$ 1.801.436
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CONEXIÓN A.C.	1	\$ 2.525.825
41	6	METTLER ELECTRON ICS IBRAMED INTERFISIC A	EQUIPO DE ULTRASONIDO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 252.846
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 1.286.741
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE ON/OFF	1	\$ 25.736
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL FRONTAL	1	\$ 205.880
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A. C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 77.204
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTA	1	\$ 25.736

				FUSIBLES Y FUSIBLES C/U		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZOTE COMPLETO PARA EQUIPO DE ULTRASONIDO	1	\$ 1.940.324
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELÉCTRODOS DE CARBONO DE 5.0	1	\$ 64.337
42	1	E&Q	ESTERILIZADOR DE ASAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 150.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWTCH DE ENCENDIDO	1	\$ 120.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA EN ACERO	1	\$ 630.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 420.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL	1	\$ 1.005.000
43	3	NACIONAL	FILTRO DE AGUA PARA AUTOCLAVE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA SELENOIDE	1	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS SILICONADAS	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 52.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA TERMICA	1	\$ 630.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE CARBON ACTIVADO	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS DE SUMINISTRO DE AGUA	1	\$ 127.500
44	1	WELCH ALLYN	FOTOSFORO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 120.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 52.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 105.000
				REPARACION DE ESTRUCTURA	1	\$ 180.000
45	1	WELCH ALLYN	FOTOSFORO FRONTAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 120.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 52.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIADEMA	1	\$ 1.800.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 105.000
				REPARACION DE ESTRUCTURA	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES	1	\$ 217.500
46	28	AIR IMETAN SUNMED O1 OXYGEN OHIO	FLUJOMETROS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 90.000
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 303.821
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE EMPAQUES	1	\$ 105.000
				SUMINISTRO DE CONEXIÓN TIPO CHEMETRON	1	\$ 151.910
47	62	WELCH ALLYN RIESTER LORD LITTMAN	FONENDOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 124.016
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA FONENDO ADULTO	1	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMPANA ADULTO Y PEDIÁTRICA	1	\$ 64.262

		NACIONAL		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE CAUCHO DE CAMPANA	1	\$ 32.168
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE OLIVAS	1	\$ 32.168
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE METÁLICO DE FONENDOSCOPIO	1	\$ 90.074
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA PEDIÁTRICA	1	\$ 32.168
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1	\$ 102.941
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 222.503
48	2	STORZ	FUENTE AUTOMÁTICA DE LUZ DE XENÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 3.300.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DE ENCENDIDO	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIAFRAGMA DE CONTROL DE LUZ	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 4.800.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIA	1	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	\$ 4.125.000
				REPARACIÓN TARJETA DE PODER O ALIMENTACIÓN	1	\$ 1.875.000
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 97.500
49	3	SECA DETECTO OHAUS	GRAMERA	VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	\$ 105.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA	1	\$ 105.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDAS DE CARGA	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATILLO DE PESAJE	1	\$ 97.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE CORRIENTE	1	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANALOGA CAMBIO DE CUCHILLAS	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COJINETES	1	\$ 120.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRAPESAS	1	\$ 180.000
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 60.681
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 1.415.417
50	2	CHATTANO OGA	HIDROCOLECTOR	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACERO INOXIDABLE	1	\$ 160.844
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C	1	\$ 51.468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	\$ 231.612
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLEADO INTERNO DEL EQUIPO	1	\$ 167.279
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE PLÁSTICO PARA TAPA	1	\$ 64.337
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 51.468
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 170.034
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 480.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 648.995
51	5	MEMMERT LW CIENTIFIC	HORNO DE ESTERILIZACIÓN Y SECADO E INCUBADORA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 170.034
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 480.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 648.995

				INTERNO		
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA	1	\$ 865.328
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE ENCENDIDO	1	\$ 86.532
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOCUPLAS	1	\$ 400.215
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE PUERTA	1	\$ 324.498
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 627.362
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 86.532
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1	\$ 118.982
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 10.700.333
52	1	NSK	I CARE 12	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE PANEL DE CONTRO	1	\$ 900.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE FILTROS	1	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO TARJETA ELECTRONICA	1	\$ 3.300.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLES DE SALIDA	1	\$ 525.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MAGUERAS INTERNAS	1	\$ 480.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS PARA UNIDAD DE SOPORTE ELECTRICO	1	\$ 330.000
				SUMINISTRO DE FILTRO PARA IMPRESORA	1	\$ 225.000
53	1	FANEM	INCUBADORA CERRADA NEONATAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 225.000
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANAS DE ACCESO	1	\$ 480.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 120.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLCHONETA	1	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1	\$ 97.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 120.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEKIT DE ASTA VERTICAL	1	\$ 2.700.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERVO SISTEMA DE OXIGENO	1	\$ 1.800.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUPULA	1	\$ 3.000.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA FILTRO	1	\$ 630.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATUA AIRE	1	\$ 570.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA PIEL	1	\$ 570.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE BASCULA	1	\$ 1.200.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR DE ELEVACION	1	\$ 1.800.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDAL DE ELEVACION	1	\$ 1.200.000

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGAS	1	\$ 67.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE MOTOR	1	\$ 2.700.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO DE RESISTENCIA	1	\$ 1.800.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE SOPORTE	1	\$ 3.000.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE FRENOS Y RUEDAS	1	\$ 2.700.000
54	2	ATTEST NACIONAL	INCUBADORA DE BIOLÓGICOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 127.500
				VERIFICACIÓN DE PARÁMETROS	1	\$ 225.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ADAPTADOR,	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA DE CALENTAMIENTO	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTA TUBOS	1	\$ 900.000
55	1	CARESTRE AM	IMPRESORA DE RAYOS X	BATERÍAS PARA UNIDAD DE SOPORTE ELÉCTRICO	1	\$ 4.292.367
				SUMINISTRO DE FILTRO PARA IMPRESORA	1	\$ 2.700.000
56	2	NACIONAL	LÁMPARA AGLUTINOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 506.366
				CAMBIO BOMBILLO FLUORESCENTE	1	\$ 202.547
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C.	1	\$ 52.500
				CAMBIO PANTALLA DE LECTURA EN ACRÍLICO	1	\$ 405.092
57	6	WELCH ALLYN ILLUMITEC HARAEUS	LÁMPARA CIELÍTICAS/AUXILIAR AES	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 121.365
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 90.074
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO PROTECTOR DE CALOR	1	\$ 70.772
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE BOMBILLO	1	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ON/OFF	1	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR INTERNO	1	\$ 231.612
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO DE LÁMPARA	1	\$ 225.180
58	1	DAVID MEDICAL	LÁMPARA DE FOTOTERAPIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 172.125
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C.	1	\$ 52.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1	\$ 97.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLEADO INTERNO DEL EQUIPO	1	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIO TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 1.800.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 367.500
59	25	WOODPEKER GNATUS FROGENT COLTOLUX RTA	LÁMPARA DE FOTOCURADO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 101.138
				VERIFICACIÓN DE PARÁMETROS	1	\$ 202.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN PROTECTOR DE LUZ ÓPTICA	1	\$ 77.204
				SUMINISTRO DE BATERÍA RECARGABLE	1	\$ 1.430.789

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA ÓPTICA	1	\$ 223,892
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBILLO	1	\$ 141,542
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO INTERNO	1	\$ 109,373
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR DE REFRIGERACIÓN	1	\$ 109,373
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 61,764
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C.	1	\$ 51,468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CARCASAS EXTERNAS DEL EQUIPO	1	\$ 180,144
60	1	CARL ZEISS	LÁMPARA DE HENDIDURA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 105,632
				SUMINISTRO DE BOMBILLO PARA EQUIPO	1	\$ 218,747
				REVISIÓN DEL SISTEMA MECÁNICO DEL EQUIPO	1	\$ 386,022
				SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO	1	\$ 648,000
				CAMBIO DE BOTÓN DE ENCENDIDO	1	\$ 450,360
				CAMBIO DE CABLES DE CONEXIÓN	1	\$ 141,542
				CAMBIO DE SOPORTE DE BOMBILLO	1	\$ 102,941
				CAMBIO DE CABLE A.C.	1	\$ 51,468
				REPARACIÓN DE MENTONERA	1	\$ 180,144
				CAMBIO FUSIBLES	1	\$ 25,736
				CAMBIO DE OCULARES DE CAUCHO	1	\$ 128,675
				REPARACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 424,626
				REPARACIÓN DE MESA DE SOPORTE	1	\$ 360,288
				REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRÁULICO	1	\$ 283,082
61	1	NACIONAL	LAMPARA ULTRAVIOLETA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 127,500
				CAMBIO DE SWITCH	1	\$ 52,500
				CAMBIO DE TUBO UV	1	\$ 127,500
				CAMBIO DE STARTER	1	\$ 7,500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C.	1	\$ 52,500
62	12	WELCH ALLYN NACIONAL	LARINGOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 45,512
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 102,941
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILAS RECARGABLES AJUSTABLES	1	\$ 7,076
				SUMINISTRO DE MANGO PORTA PILAS	1	\$ 115,832
63	2	BIOSONIC MATACHANNNA	LAVADORA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 208,137
				SUMINISTRO VALVULA DESAGUE	1	\$ 567,129
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 51,468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C.	1	\$ 51,468
64	1	TOPCON	LENSOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 161,820
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 205,880
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 77,204

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE BOMBILLO	1	\$ 77.204
				SISTEMA MECÁNICO	1	\$ 308.832
				REPARACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 1.086.581
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA HOSPITALARIA	1	\$ 83.637
65	2	NSK PROPEX	LOCALIZADOR APICAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	\$ 420.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA	1	\$ 1.200.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SONDA	1	\$ 975.000
66	2	OHMEDA DRAGER	MAQUINA DE ANESTESIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 336.000
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO DE TRAMPAS DE AGUA X12	1	\$ 3.352.284
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESERVORIO DE CAL SODADA	1	\$ 4.633.304
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUELLE	1	\$ 2.700.000
				SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT SELLADO EXTERNO CON MANGUERAS DE RETORNO, EMPAQUETADURA, DOMOS, CALCOMANIAS, PINES DE DOMOS	1	\$ 4.134.093
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE OXIGENO	1	\$ 1.800.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VAPORIZADOR	1	\$ 9.477.210
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIFOLD	1	\$ 6.739.350
				REPARACIÓN VENTILADOR	1	\$ 3.750.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DEL VENTILADOR	1	\$ 6.000.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOSTING DE OXIGENO	1	\$ 7.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS INTERNOS	1	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANOMETRO	1	\$ 1.275.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA APL	1	\$ 3.000.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE FLUJO INSPIRATORIO	1	\$ 3.300.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA INSPIRATORIA	1	\$ 3.750.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA EXPIRATORIA	1	\$ 3.750.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS	1	\$ 1.500.000
67	1	NACIONAL	MEDIDOR DE GRASA CORPORAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 172.125
68	3	AMTAI MEDICA MAQUET	MESA QUIRÚRGICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 270.000
				ARREGLO DEL HIDRÁULICO	1	\$ 750.000
				ARREGLO DE PULSADOR ELÉCTRICO	1	\$ 315.905
				SUMINISTRO DE CONTROL Y PANEL DE CONTROL	1	\$ 5.063.649

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE POTENCIA	1	\$ 3,750.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR ELÉCTRICO	1	\$ 24,232.913
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLCHONETA	1	\$ 675.000
69	1	CLAY ADAMS	MICROCENTRIFUGA/ SEROFUGA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 121.365
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 303.821
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH ON/OFF	1	\$ 70.772
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 321.686
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C.	1	\$ 51.468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1	\$ 180.144
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE FRENO	1	\$ 70.772
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE VELOCIDAD - TIMER	1	\$ 218.747
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ENCENDIDO	1	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 553.298
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA HOSPITALARIA	1	\$ 70.772
				SUMINISTRO DE ESCOBILLAS ORIGINALES DEL EQUIPO	1	\$ 360.288
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES DE CAUCHO EQUIPO	1	\$ 51.468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE SEGURIDAD DE LA PUERTA	1	\$ 70.772
70	1	NACIONAL	MICROFONO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MICROFONO	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLUG	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE	1	\$ 420.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALMOHADILLA	1	\$ 187.500
71	30	NSK KAVO START DENTAL	MICROMOTOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 102.018
				SUMINISTRO DE MICRO MOTOR	1	\$ 865.325
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOPLE PARA PIEZA DE BAJA	1	\$ 125.471
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN PIÑONES Y RODAMIENTO	1	\$ 324.498
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABEZAS RECTA Y ANGULO RECTO	1	\$ 475.931
72	12	BOECO BIOHEAT	MICROPIPETAS MANUALES Y AUTOMATICAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 105.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTADOR	1	\$ 167.279
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 303.821
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESORTE DE SUCCIÓN	1	\$ 90.074
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN DE DISPARO	1	\$ 135.107
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ÉMBOLOS	1	\$ 135.107
73	1	BIANIO	MICROPIPETEADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 105.000

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIAS	1	\$ 420.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MICROSWITCH	1	\$ 187.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA	1	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS CILICONADAS	1	\$ 270.000
74	2	LEICA OLYMPUS	MICROSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 231.749
				REPARACIÓN DE CONDENSADOR Y BOTÓN DEL MISMO	1	\$ 400.149
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 140.793
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POTENCIÓMETRO DE LUZ	1	\$ 189.543
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CADA UNO DE LOS OBJETIVOS ORIGINAL DEL EQUIPO	1	\$ 3.159.071
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 115.832
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS DE SOPORTE DEL EQUIPO	1	\$ 115.832
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES INTERNOS DE LA TARJETA	1	\$ 88.467
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO U.V.	1	\$ 273.788
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIÑONERÍA INTERNA DE MOVIMIENTO DEL CONDENSADOR	1	\$ 379.089
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN AC GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 140.793
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS DE LOS OCULARES	1	\$ 225.000
75	1	CARL ZEISS	MICROSCOPIO QUIRÚRGICO OTORRINO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE OCULARES DE CAUCHO	1	\$ 3.300.000
				SUMINISTRO DE FIBRA OPTICA	1	\$ 7.078.881
				REPARACIÓN FUENTE DE PODER	1	\$ 2.250.000
				SUMINISTRO DE BOMBILLO ACORDE AL EQUIPO	1	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUENTE DE PODER	1	\$ 4.500.000
				REPARACIÓN DE PEDAL	1	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODACHINES	1	\$ 1.200.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AC GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 83.637
				REPARACIÓN MODULO DE AJUSTE DE INTENSIDAD DE LUZ	1	\$ 1.200.000
76	17	COMEN EDAN PHILLIPS CRITICARE DRAGER	MONITOR DE SIGNOS VITALES O MULTIPARAMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 324.939
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZALETE DE UNA VÍA	1	\$ 252.725
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA RECARGABLE	1	\$ 947.720
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR SPO2 ADULTO O PEDIÁTRICO	1	\$ 568.634
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 5.265.117
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE INTERFAZ DE OXIMETRÍA	1	\$ 1.368.929

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE UNA VÍA	1	\$ 368.558
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALIMENTACIÓN A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 136.895
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE TEMPERATURA	1	\$ 526.514
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ECG DE TRES O CINCO VÍAS	1	\$ 673.937
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE SALIDA DE ECG,SPO2, TEMPERATURA Y NIBP	1	\$ 315.905
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA DE CRISTAL LIQUIDO	1	\$ 4.633.304
77	1	GENERAL ELECTRIC	MONITOR FETAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 345.173
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSDUCTORES Y TOCO	1	\$ 6.581.630
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTA FUSIBLES	1	\$ 118.982
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPEL TÉRMICO EN Z	1	\$ 129.800
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIA	1	\$ 140.615
				SUMINISTRO DE CABEZAL TERMICO	1	\$ 988.748
				SUMINISTRO E INSTALACION DE RODILLO	1	\$ 988.748
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1	\$ 118.982
78	3	NSK AESCULAP	MOTOR NEUMATICO ORTOPEDIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO DE ACEITE	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1	\$ 1.200.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLE RAPIDO	1	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO INTERNO	1	\$ 2.700.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANDRIL,	1	\$ 1.275.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE ACCIONAMIENTO,	1	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIAS	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO DE BROCAS	1	\$ 420.000
79	1	NE	NASOFARINGOLARIN GOSCOPIO Y RINOLARINGOFIBRO SCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 270.000
				PARTES	1	\$ 2.700.000
80	25	THOMAS DEVLBIS	NEBULIZADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 170.034
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 150.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR DE TRABAJO	1	\$ 475.931
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO	1	\$ 183.882
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 140.615
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE SALIDA	1	\$ 118.982
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA EXTERNAS DEL EQUIPO	1	\$ 204.312
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 778.794
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1	\$ 605.732
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS INTERNAS	1	\$ 125.471

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 97.352
81	15	NACIONAL	NEGATOSCOPIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 97.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH	1	\$ 30.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVIJA	1	\$ 37.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AC	1	\$ 52.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO FLUORESCENTE O LED,	1	\$ 45.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR	1	\$ 67.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALASTRO,	1	\$ 60.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACRILICO	1	\$ 90.000
82	15	DONETIC HACEB ICASA B MEDICAL SYSTEM	NEVERAS PARA MEDICAMENTOS/VA CUNAS/ BANCO DE SANGRE	VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 567,129
83	60	NSK KAVO START DENTAL	PIEZA DE ALTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 102.018
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOPLERÁPIDO - ROTOR QUIT - PARA PIEZA DE ALTA	1	\$ 173.067
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN POR DESGASTE DE EMPAQUES TRASEROS INTERNOS	1	\$ 86.532
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLES BORDEN	1	\$ 216.333
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA PUSH BOTON	1	\$ 930.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA ESTANDAR	1	\$ 870.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVES CAMBIA FRESAS	1	\$ 140.615
84	5	NSK KAVO START DENTAL	PIEZA DE MANO DE PUNTA RECTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 258.446
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALINEROS	1	\$ 367.766
				SUMINISTRO DEL ANGULO RECTO	1	\$ 987.117
85	5	NSK	PROPHY JET	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 97.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORRINGS	1	\$ 67.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA	1	\$ 150.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS	1	\$ 180.000
86	1	TOPCON	PROYECTOR DE OPTOTIPOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 532.173
				SUMINISTRO DE BOMBILLO PARA EQUIPO	1	\$ 386.022
				SUMINISTRO DE CABLE A.C.	1	\$ 83.637
87	2	EDAN NACIONAL	PULSIOXIMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 102.018
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE PINZA TIPO ADULTO	1	\$ 692.262
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA	1	\$ 356.945
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	\$ 584.097
				SUMINISTRO DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 140.615

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE ENTRADA DEL SENSOR	1	\$ 216.333
88	1	TOPCON	QUERATOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 408.528
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 109.373
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR A.C GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE DE BOMBILLO	1	\$ 109.373
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LENTES	1	\$ 540.432
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 72.059
89	1	TOPCON	RETINOSCOPIO BINOCULAR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 381.749
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 218.747
90	10	NSK	SCALER EQUIPO DE ULTRASONIDO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 102.018
				SUMINISTRO DE PUNTA INSERTORA	1	\$ 686.780
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE TIEMPO	1	\$ 346.134
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONECTORES	1	\$ 151.436
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPLAY	1	\$ 259.596
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASAS EXTERIORES	1	\$ 389.396
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES	1	\$ 140.615
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE SALIDA DE 1/2, 1/4, 3/4	1	\$ 151.436
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE DESAGÜE DE 1/4	1	\$ 155.759
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 86.532
91	2	LEFT	SELLADORA DE PAQUETES	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWICH	1	\$ 37.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 52.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA TEFLON	1	\$ 60.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREA	1	\$ 135.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESISTENCIA	1	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELEVO DE ESTADO SOLIDO	1	\$ 142.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA	1	\$ 420.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA	1	\$ 675.000
92	1	STORZ	SHAVER	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH	1	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETAS	1	\$ 4.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE CONTROL	1	\$ 2.700.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE SALIDA	1	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPLAY	1	\$ 1.800.000

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE PIEZA DE MANO	1	\$ 4,500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO DE PIEZA DE MANO	1	\$ 4,500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUCHILLAS	1	\$ 975.000
93	1	TUV SUDWEST	SIERRA CORTA YESO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C.	1	\$ 67.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO Y APAGADO	1	\$ 67.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCOBILLAS	1	\$ 120.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 675.000
				REPARACION DE MOTOR	1	\$ 375.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO	1	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISCO	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO DE LLAVE DE AJUSTE	1	\$ 135.000
94	1	NACIONAL	SILLA ODONTOLOGICA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 150.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 675.000
				REPARACION DE MOTOR	1	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL	1	\$ 1,200.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR CABLEADO INTERNO	1	\$ 420.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJES	1	\$ 135.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA MECANICO	1	\$ 180.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 52.500
95	6	NACIONAL	SILLAS DE RUEDAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 151.910
				RETOQUE DE SOLDADURA	1	\$ 50.637
				SUMINISTRO SISTEMA DE FRENO	1	\$ 91.146
				SUMINISTRO RESPALDOS	1	\$ 141.783
				SUMINISTROS MANGOS DE EMPUJE	1	\$ 60.764
				SUMINISTRO AROS PROPULSORES	1	\$ 243.054
				SUMINISTRO RUEDAS AUXILIARES	1	\$ 162.038
				CAMBIO DE NEUMATICOS	1	\$ 81.018
				SUMINISTRO DE REPOSAPIES	1	\$ 141.783
				SUMINISTRO DE ASIENTO	1	\$ 141.783
				SUMINISTROS CORAZAS	1	\$ 81.018
96	1	LINDE	SISTEMA DE AIRE MEDICINAL	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 303.413
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 450.000
				SUMINISTRO DE MANÓMETRO DE O2	1	\$ 321.686
				SUMINISTRO DE MANÓMETRO DE AIRE	1	\$ 321.686
				SUMINISTRO DE RACOR MACHO	1	\$ 115.806

				SUMINISTRO DE FILTROS OLOR	1	\$ 2.750.825
				SUMINISTRO TOMA DE PARED TIPO CHEMETRON	1	\$ 567.129
				SUMINISTRO FILTRO BACTERIOLOGICO	1	\$ 4.591.281
				SUMINISTRO FITRO OLOR	1	\$ 1.603.793
				SUMINISTRO DE SENSOR O2	1	\$ 5.490.981
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE ALTA PRESIÓN	1	\$ 450.360
				SUMINISTRO DE MANGUERA DE BAJA PRESIÓN	1	\$ 450.360
				REPARACIÓN TARJETA ELECTRÓNICA	1	\$ 772.043
				SUMINISTRO REGULADOR DE PRESIÓN A B	1	\$ 450.360
97	1	CMT	SISTEMA DE TIMBRE HOSPITALARIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 8.007.555
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE Y PULSADOR DE CAMA	1	\$ 128.675
				SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA BICOLOR	1	\$ 388.889
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE CONMUTACIÓN	1	\$ 2.058.786
				REPARACIÓN DE MODULO DE CONMUTACIÓN	1	\$ 772.046
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE CIRCUITO ELÉCTRICO	1	\$ 321.686
98	1	SHULZ	SISTEMA DE VACÍO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 303.413
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 450.000
				REPARACIÓN MOTOR	1	\$ 1.158.065
				RELLENO ACEÍTE DE MOTOR	1	\$ 308.820
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANÓMETRO DE VACÍO	1	\$ 514.695
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA	1	\$ 154.409
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CIRCUITO ELÉCTRICO	1	\$ 180.144
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AC	1	\$ 83.637
				CAMBIO DE PROTECTOR DE VOLTAJE	1	\$ 154.409
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE AIRE	1	\$ 77.204
99	15	THOMAS	SUCCIONADOR PORTÁTIL/ QUIRÚRGICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 170.034
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN MOTOR DE TRABAJO	1	\$ 411.029
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS	1	\$ 151.436
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 140.615
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR DE SALIDA	1	\$ 129.800
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOTELLA EXTERNA CON TAPA	1	\$ 129.800
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA EXTERNAS DEL EQUIPO	1	\$ 335.313
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANÓMETRO ACORDE AL EQUIPO	1	\$ 454.299
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR	1	\$ 800.426
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN ACRÍLICO	1	\$ 648.995

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS INTERNAS	1	\$ 183.882
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ENCENDIDO	1	\$ 43.268
100	57	WELCH ALLYN RIESTER NACIONAL ALPK2 LORD BOAKANG	TENSIOMETRO DE PARED, DIGITAL, MANUAL Y RODABLE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 80.912
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 202.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZALETE DE DOS VÍAS Y UNA VÍA	1	\$ 102.941
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTÓN REGULADOR ON/OFF.	1	\$ 19.301
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS INTERNOS	1	\$ 19.301
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA EXTERIOR	1	\$ 90.074
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERA INSUFLADORA	1	\$ 45.035
101	10	TERMOHIGROMETER	TERMO HIGROMETROS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 91.125
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 303.821
				SUMINISTRO DE BATERIAS	1	\$ 16.203
				SUMINISTRO SENSOR DE TEMPERATURA	1	\$ 70.890
				SUMINISTRO SENSOR DE HUMEDAD	1	\$ 70.890
102	6	ALLA FRANCE BECTON DICKINSON	TERMOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 67.500
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 187.500
				SUMINISTRO SENSOR DE TEMPERATURA	1	\$ 120.000
				SUMINISTRO DE BATERIAS	1	\$ 9.000
103	1	CARL ZEISS	TONOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 150.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PRISMA	1	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERILLA DE MEDIDA	1	\$ 675.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUERPO	1	\$ 1.500.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARILLA	1	\$ 1.275.000
104	1	VBM	TORNQUETE NEUMÁTICO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 204.045
				VERIFICACION DE PARAMETROS	1	\$ 217.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZALETE	1	\$ 324.498
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERA	1	\$ 172.547
				SUMINISTRO DE CABLE AC GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 140.615
105	1	STORZ	TORRE DE LAPAROSCOPIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 480.000
				PARTES	1	\$ 7.500.000
106	1	ATOM MEDICAL	UNIDAD CALOR RADIANTE O INCUBADORA ABIERTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 275.459
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBOS DE LUZ INCANDESCENTE	1	\$ 411.029
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODACHINES	1	\$ 302.864
				SUMINISTRO DE FUENTE DE PODER DE 2KVA	1	\$ 515.084
				SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR DE VENTANA	1	\$ 1.430.789

				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLES DE TEMPERATURA	1	\$ 313.683
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLCHONETA	1	\$ 324.498
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 140.615
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE OXIGENO	1	\$ 800.426
				ARREGLO CARRO DE TRANSPORTE	1	\$ 800.426
				SUMINISTRO DE CÁMARA DE HOOD DIFERENTE TAMAÑO	1	\$ 411.029
				ARREGLO DE CAMARA	1	\$ 1,251.305
				PINTURA GENERAL	1	\$ 389.396
107	1	FRASTEMA	UNIDAD DE OPTOMETRÍA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 429.806
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO	1	\$ 257.349
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR A.C GRADO HOSPITALARIO	1	\$ 83.637
				REPARACIÓN DEL SISTEMA HIDRÁULICO	1	\$ 276.651
				TAPIZADO GENERAL DE LA UNIDAD	1	\$ 514.695
108	15	NACIONAL GANTUS KROMADE NT BELMONT	UNIDAD ODONTOLÓGICA FIJA CON ACCESORIOS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 264.881
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA REGULADORA DE AGUA	1	\$ 147.813
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA REGULADORA DE AIRE	1	\$ 147.813
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA CAMBIA VÍA	1	\$ 147.813
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA EYECTOR	1	\$ 147.813
				SUMINISTRO Y CAMBIO METRO DE MANGUERAS AGUA 1/ 16 - 1/4	1	\$ 52.649
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSFORMADOR DE SALIDA DE 12 V-50W	1	\$ 242.196
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBILLO HALÓGENO 12V- 50W	1	\$ 200.075
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBILLO HALÓGENO 24V - 150 W	1	\$ 189.543
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULAS ON / OFF	1	\$ 147.425
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE DE BOMBILLO,	1	\$ 105.305
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE A.C. CON CLAVIJA HOSPITALARIA	1	\$ 147.425
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN MOTOR HIDRÁULICO	1	\$ 1,137.266
				RELEVO PARA TARJETA ELECTRÓNICA 110V	1	\$ 136.895
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PEDAL	1	\$ 126.363
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN PEDAL DE PIÉ COMPLETO	1	\$ 336.968
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA DE DESAGÜE DE ESCUPIDERA	1	\$ 126.363
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTROS DE ESCUPIDERA.	1	\$ 122.151
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESCUPIDERA DE LOSA	1	\$ 347.496
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE DE LÁMPARA	1	\$ 221.135
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN PORTA LÁMPARA	1	\$ 249.606
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVES DE PASO DE AIRE Y AGUA,	1	\$ 94.772

	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVES DE PASO DE ESCUPIDERA	1	\$ 73.713
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HOLDER AUTOMÁTICO PARA PIEZA DE ALTA	1	\$ 244.301
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HOLDER CON PI AMIGÓ PARA PIEZA DE ALTA	1	\$ 244.301
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MANGUERAS LISAS PARA PIEZA DE ALTA	1	\$ 153.741
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TERMINAL BORDENT	1	\$ 122.151
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA ELECTRO HIDRÁULICO DE CONTROL DE MOVIMIENTO DE LA BASE DEL SILLÓN	1	\$ 547.572
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA DE DESAGÜE DE LA ESCUPIDERA	1	\$ 389.619
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPIZADO GENERAL DE LA UNIDAD CON LA SILLA AUXILIAR	1	\$ 1.147.796
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REFLECTOR LÁMPARA ODONTOLÓGICA	1	\$ 326.438
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACRÍLICO TRASPARENTE DE LÁMPARA	1	\$ 168.485
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA VENTURY	1	\$ 122.151
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA TE	1	\$ 67.394
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA PILOTO	1	\$ 73.713
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA INYECTORA	1	\$ 61.077
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA PARA PIEZA DE MANO	1	\$ 61.077
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA TRIPLE	1	\$ 61.077
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO MANGUERA DE CORAZAS	1	\$ 61.077
	SUMINISTRO JERINGA TRIPLE	1	\$ 179.015
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MANÓMETROS DE AIRE	1	\$ 221.135
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGULADOR DE AIRE	1	\$ 315.905
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOPLER METÁLICOS DE 1/4	1	\$ 42.120
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLER METÁLICOS DE 1/4 - 1/16	1	\$ 42.120
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS EYECTORAS	1	\$ 63.180
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DE LÁMPARA DE TRES Y DOS POSICIONES	1	\$ 63.180
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS LISAS PARA PIEZAS DE ALTA	1	\$ 33.677
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTORES DE LÁMPARA	1	\$ 413.408
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE MODULO PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	1	\$ 1.179.386
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTORES DE MOVIMIENTO.	1	\$ 374.876
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PORTA BOMBILLO PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	1	\$ 259.044
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	1	\$ 947.720
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE Y EMPAQUE AUXILIAR DE AGUA	1	\$ 294.846
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE AIRE	1	\$ 105.305

109	5	KROMADE NT	UNIDAD ODONTOLÓGICA PORTÁTIL CON ACCESORIOS	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO AGUA	1	\$ 109,515
				MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 161.820
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTORES DE LÁMPARA	1	\$ 231.612
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLER METÁLICOS DE 1/4	1	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA TRIPLE	1	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JERINGA TRIPLE	1	\$ 118.380
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS EYECTORAS	1	\$ 43.370
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINAL BORDENT	1	\$ 59.192
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO MANGUERA DE CORAZAS	1	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOQUILLAS EYECTORAS	1	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA PARA PIEZA DE MANO	1	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METRO DE MANGUERA INYECTORA	1	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS LISAS PARA PIEZAS DE ALTA	1	\$ 38.603
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDAL DE PIE COMPLETO	1	\$ 180.144
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR DE AIRE 1 HP	1	\$ 720.575
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCUPIDERA	1	\$ 952.190
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. CON CLAVIJA HOSPITALARIA	1	\$ 77.204
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO HALÓGENO 120V- 30W	1	\$ 102.941
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOLDER AUTOMÁTICO PARA PIEZA DE ALTA	1	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR DE SALIDA DE 12 V-50W	1	\$ 83.637
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CAMBIA VÍA	1	\$ 59.192
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA REGULADORA DE AGUA	1	\$ 59.192
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA UNIDAD PORTATIL	1	\$ 180.144
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LONA	1	\$ 360.288
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPIZADO Y PINTURA DE SILLA	1	\$ 540.432
110	5	OHIO	VACUOMETRO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 127.500
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 150.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANOMETRO	1	\$ 330.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA REGULADORA	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO	1	\$ 270.000
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLER	1	\$ 127.500
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOPLER CHEMETRON	1	\$ 127.500
				SUMINISTRO DE LINERS	1	\$ 67.500
111	1	RAPHAEL	VENTILADOR RESPIRADOR HOSPITALARIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 336.035
				VERIFICACIÓN DE PARAMETROS	1	\$ 480.000

				SUMINISTRO DE SENSOR DE FLUJO	1	\$ 5.063.649
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA	1	\$ 947.720
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE A.C. GRADO HOSPITALARIA	1	\$ 105.305
				SUMINISTRO DE CELDAS	1	\$ 947.720
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLES	1	\$ 105.305
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	1	\$ 6.739.350
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DEL PANEL FRONTAL	1	\$ 2.106.047
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS INTERNAS	1	\$ 273.788
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS	1	\$ 947.720
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS INTERNAS	1	\$ 694.997
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIRCUITO DE PACIENTE REUSABLE	1	\$ 1.053.023
112	7	NACIONAL	VIBRADOR MASAJEADOR	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	\$ 60.681
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRASFORMADOR DEL VIBRADOR	1	\$ 109.373
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PILOTO DE ON/OFF	1	\$ 25.736
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCASA EXTERIORES	1	\$ 154.409
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALIMENTACIÓN A. C.	1	\$ 51.468
				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR DE CORRIENTE	1	\$ 77.204

FIRMA:

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL:

CC:

DIRECCIÓN:

TELÉFONO:

NOTA:

1. Al momento de la entrega de las propuestas, se determinará el orden de elegibilidad, comenzando por la oferta con mayor porcentaje de descuento a la de menor porcentaje.
2. El valor unitario adjudicado se aproximara a la unidad de peso más cercana.
3. El precio techo es inmodificable

NOMBRE DEL PROPONENTE:

NIT o C.C:

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL:

DIRECCIÓN:

TELÉFONO:

CERTIFICACIÓN DE CAPACIDAD ADMINISTRATIVA Y OPERACIONAL

Yo _____, Representante de la Firma _____ certifico que la firma que represento, cuenta con la infraestructura administrativa y operativa, equipos, materiales, herramientas, transporte, personal idóneo y recursos necesarios para cumplir con el objeto del presente proceso que 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. En las condiciones señaladas en la presente invitación.

NOMBRE DEL PROPONENTE:

NIT o C.C.:

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL:

C.C.:

FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL:

DIRECCIÓN:

TELÉFONO:

ANEXO N° 9
OFRECIMIENTO RECURSO HUMANO

FORMATO DE IDONEIDAD DEL RECURSO HUMANO OFRECIDO

Este anexo debe ser diligenciado para todo el personal que conforma el Recurso Humano ofertado.

Para cada operario se deberá diligenciar un formato.

La Seccional Sanidad Santander se reserva el derecho de verificar la información plasmada en este formato

2.3.1.1.1 FORMATO DE IDONEIDAD DEL RECURSO HUMANO OFRECIDO

2.3.1.1.1.1 Ciudad y Fecha

Nombres y Apellidos

2.3.1.1.1.2 Cédula de Ciudadanía

2.3.1.1.1.3 Fecha de Nacimiento

2.3.1.1.1.4 ESTUDIOS REALIZADOS

Tiempo de Experiencia Específico

Tiempo de Servicio en la Institución Oferente:

Firma del Profesional

Firma del Representante Legal

ANEXO No. 10

RELACIÓN HOJA DE VIDA EQUIPOS

El suscrito _____ Representante Legal de la entidad _____ certifica que los equipos utilizados para el manejo de las diferentes patologías y procedimientos a contratar objeto del presente proceso contractual se encuentran en buen estado de funcionamiento y tienen los mantenimientos y calibraciones vigentes los cuales garantizan una eficiente prestación de servicios de salud.

HOJA DE VIDA DE EQUIPOS NOMBRE	CLASE Y MARCA DE EQUIPO	FECHA MANTENIMIENTO PREVENTIVO 2018 O 2019	FECHA MANTENIMIENTO CORRECTIVO 2018 O 2019	FECHA CALIBRACION 2018 O 2019 (si aplica o no aplica)

NOMBRE DEL PROPONENTE:

NIT o C.C.:

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL:

C.C.:

FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL:

DIRECCIÓN:

TELÉFONO:

ANEXO No. 11
COMPROMISO DE BUENAS NORMAS AMBIENTALES

Bucaramanga,

Señores
POLICÍA NACIONAL – SECCIONAL SANIDAD SANTANDER
Avenida 61 N° 10-200, Real de Minas
Bucaramanga

Ref: Proceso de Mínima Cuantía No. _____, que tiene por objeto 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.

El suscrito: _____ identificado con C.C. Nro. _____ expedida en _____, actuando en nombre propio y/o en representación de la firma: _____ me comprometo a realizar con la adjudicación del presente proceso contractual buenas prácticas ambientales, en cumplimiento a la Legislación Ambiental Colombiana vigente en lo que respecta a la entrega de los elementos pos consumos y a su disposición final.

Aquellos elementos considerados como contaminantes del medio ambiente (llantas para vehículos, baterías, luminaria de todo tipo, químicos, aceites...), con sujeción a la legislación ambiental son de mi responsabilidad y una vez terminada la vida útil de los bienes que provea a la Policía Nacional de Colombia, los reciba nuevamente y proceda a realizar su disposición final adecuada.

De igual manera me comprometo a:

- ✓ La aplicación de buenas prácticas ambientales, de acuerdo con el tipo de servicio a contratar.
- ✓ Cualquier infracción ambiental por omisión de permisos, concesiones o licencias ambientales, que hubiese sido necesario tramitar antes, durante y al finalizar el servicio u obra, serán asumidas como mi responsabilidad.
- ✓ Presentar las actas de disposición final correspondientes y las licencias ambientales de dicha disposición.
- ✓ El personal bajo mi responsabilidad, deberá contemplar capacitaciones en temas ambientales como: impactos ambientales, manejo de residuos sólidos, líquidos, escombros entre otros, donde se realice el manejo y actuación de los mismos, e igualmente identificar los elementos utilizados (químicos, eléctricos, manufacturación entre otros), para el bien o servicio que se va a realizar de acuerdo a cada actividad específica que se desarrolle.
- ✓ Presentar al supervisor del contrato el análisis de ciclo de vida del producto y/o servicio a contratar según corresponda.

NOMBRE DEL PROPONENTE:
NIT O C.C:

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL:
C.C: _____ **EXPEDIDA:** _____
DIRECCIÓN: _____
TELÉFONO: _____
EMAIL: _____

FIRMA DEL REPRESENTANTE

ANEXO No. 12

FORMULARIO DE COMPROMISO CON EL SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SG-SST

Referencia: Compromisos con el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo para el proceso cuyo objeto es la "PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y VERIFICACION DE PARAMETROS DE FUNCIONAMIENTO A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS 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".

El (los) suscrito (s) a saber (nombre del representante legal de la sociedad, asociación o persona jurídica proponente, o nombre del representante legal del consorcio o unión temporal proponente) _____

_____ domiciliado en _____ (domicilio de la persona firmante) _____, identificado con (documento de identificación de la persona firmante y lugar de expedición) _____, quien obra en calidad de (representante legal de la sociedad, del consorcio, de la unión temporal, o de la asociación proponente, si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal, o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), quien adelante se denominará el PROPONENTE, manifiesta (n) su voluntad de asumir de manera unilateral, el presente compromiso, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

Certifico que la empresa a la cual represento cumple con la afiliación a seguridad social de sus empleados, que tiene implementado el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo conforme a los establecido en título 4, capítulo 6 del Decreto 1072 de 2015 "Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo" y la Resolución No. 0312 de 2019 "Por la cual se definen los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo", así mismo, que cuenta con el Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial de acuerdo al Código Sustantivo del Trabajo.

Declaramos, bajo nuestra responsabilidad personal y comprometiendo la responsabilidad Institucional de las personas jurídicas que representamos, que la información antes consignada es totalmente cierta y puede ser verificada.

NOMBRE DE LA ENTIDAD _____

NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL _____

DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN (Cédula de ciudadanía o NIT) _____

DIRECCIÓN Y TELÉFONO _____



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
POLICÍA NACIONAL
DIRECCION DE SANIDAD
SECCIONAL SANTANDER

Bucaramanga, 06 de Noviembre de 2019

Señor
JUAN OMAR HENAO
Gerente General
SOLUMED
Calle 30A No 31-38 Barrio la Aurora
Bucaramanga

La Seccional Sanidad Santander - Clínica Regional del Oriente de la Policía Nacional ubicada en la avenida 61 No 10-200 en miras de adelantar un proceso de contratación para "PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, Y VERIFICACIÓN DE PARÁMETROS DE FUNCIONAMIENTO A LOS EQUIPOS BIOMEDICOS INCLUIDO REPUESTOS, DE LA CLÍNICA REGIONAL DEL ORIENTE, CENTRO DE MEDICINA PREVENTIVA SPREB, ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD POLICIAL DE LOS DISTRITOS DE BARRANCABERMEJA, MÁLAGA, SAN GIL, SOCORRO Y AGUACHICA, se permite solicitar cotización en los siguientes términos:

ADVERTENCIA: La presente solicitud de cotización servirá de base para la elaboración de un estudio de mercado, por lo tanto, no constituye en sí misma una oferta y consecuentemente no obliga a las partes.

OBJETO: "PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y VERIFICACIÓN DE PARÁMETROS DE FUNCIONAMIENTO A LOS EQUIPOS BIOMEDICOS INCLUIDO REPUESTOS, DE LA CLÍNICA REGIONAL DEL ORIENTE, CENTRO DE MEDICINA PREVENTIVA SPREB, ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD POLICIAL DE LOS DISTRITOS DE BARRANCABERMEJA, MÁLAGA, SAN GIL, SOCORRO Y AGUACHICA

VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN: 5 meses.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS: ANEXO 2

CONDICIONES DE CONTRATACION

PLAZO DE EJECUCION: El plazo de ejecución del contrato será hasta el 31 de Diciembre del 2020 a partir de la aprobación de la garantía única o hasta agotar presupuesto, o lo primero que ocurra ya que es un contrato de tracto sucesivo.

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

Obligaciones generales:

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 días 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 sí 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 5º 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. 11 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 al menos 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 garantía. Es de anotar que en el

periodo de garantía (4 meses) se realizarán mantenimientos predictivos con su debido reporte anexándose a la hoja de vida de los equipos en forma física 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 Supervisión 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 entregará 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 relacionen 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 CONTRATISTA 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, centrífuga, microscopio, piezas odontológicas, equipo de órganos, silla de ruedas, básculas,

3) Fotocopia de la hoja del contrato en donde se encuentre el registro presupuestal del mismo.

4) Recibo de 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 biomédicos mantenimiento y capacitación, donde se pueda verificar como mínimo: Ítem, Área de trabajo, nombre del equipo, número 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 satisfacción y valor del Ítem según 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 asignación 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 aprobación 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 términos anteriores sólo empezarán a contarse desde la fecha en que quede 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 predicará 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 están incluidos los costos proyectados al plazo de ejecución del presente contrato y la utilidad razonable que el CONTRATISTA pretende obtener, en consecuencia, no se aceptarán solicitudes de reajustes, fundamentados en estas circunstancias.

PLAZO PARA PRESENTAR LA COTIZACION: 05 días hábiles contados a partir del recibo de la SOLICITUD.

Atentamente

VIVIANA GARCÍA

Ingeniera biomédica Seccional Sanidad Santander

Teléfono: 312 403 29 34

Email: viviana.garciam@correo.policia.gov.co

Dirección: Av 61 N°10-200 Real de minas Bucaramanga Santander

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 aceptará 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 ejecución 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 ejecución 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 certificación 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.

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 técnica, en todos los casos estará de acuerdo con la normatividad ambiental

FORMA DE PAGO:

El pago se realizará dentro de los SESENTA DIAS (60) días calendario siguientes a la radicación de la factura, con la certificación 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 programación 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).