MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
POLICÍA NACIONAL

POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA
UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PN UPRES DENOR N° 75-7-20103-23 CELEBRADO ENTRE LA POLICÍA NACIONAL – CELEBRADO ENTRE LA POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA – UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER NIT 900.259.415-0 Y PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S. IDENTIFICADA CON EL NIT 901046823-1, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y EVENTUALMENTE CORRECTIVO A TODO COSTO CON REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMEDICOS ADSCRITOS A LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER.

Entre los suscritos, de una parte la **POLICÍA NACIONAL**, quien actúa a través de su representante legal o su delegado, quien en adelante se denominará la **POLICÍA**, y por la otra, el **CONTRATISTA**, debidamente identificados como aparece en el anexo N° 1 "DATOS DEL CONTRATO", hemos convenido celebrar el presente contrato, previos los siguientes considerandos: **a)** Que se elaboraron los estudios previos de conformidad con lo señalado en el Decreto 1082 de 2015 **b)** Que al momento de la apertura del proceso de selección, se contó con la respectiva apropiación presupuestal que respalda el presente compromiso. **c)** Que el presente contrato se deriva de un proceso de contratación realizado por la modalidad de Selección Abreviada artículo 2, numeral 2, literal a "La adquisición o suministro de bienes y servicios de características técnicas uniformes y de común utilización" de la Ley 1150 de 2007, concordancia con el Capítulo 2, Sección 1, Subsección 2 del Decreto 1082 de 2015. **d)** Que la POLICÍA NACIONAL designará un supervisor para el presente contrato, el cual mantendrá comunicación con el CONTRATISTA, durante el desarrollo del contrato y ejercerá las funciones prescritas en la Resolución 3256 del 16 de diciembre de 2004 y Resolución No. 00090 del 15 de enero de 2018 de la Policía Nacional. **e)** Que habiéndose dado cumplimiento a todos los trámites y requisitos que exige la contratación administrativa para este tipo de contrato (Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015), es procedente la celebración del mismo, el cual se regirá por las siguientes clausulas: **PRIMERA. OBJETO:** El objeto del presente contrato es el que se indica el Anexo No. 1 "DATOS DEL CONTRATO". **SEGUNDA. FINALIDADES DEL CONTRATO:** El presente contrato está orientado a lograr la efectiva y eficiente prestación del servicio propio de la Policía Nacional, en consecuencia, el **CONTRATISTA** se compromete para con la **POLICÍA** a prestar el servicio requerido para suplir las necesidades definidas en los estudios previos de conveniencia y oportunidad. En tal sentido, queda claro que todas las obligaciones a cargo del **CONTRATISTA**, derivadas del presente contrato, así como de la naturaleza de su objeto y las finalidades por él previstas, son obligaciones de resultado. Estas finalidades deberán tenerse en cuenta para la adecuada comprensión e interpretación del presente contrato, especialmente en lo que concierne a sus reglas y condiciones, así como para determinar el alcance de los derechos y obligaciones que el mismo atribuye a las partes. **TERCERA. VALOR Y TARIFA:** Para efectos legales, fiscales y presupuestales, el valor del contrato asciende a la suma descrita en el Anexo No. 1 "DATOS DEL CONTRATO". **PARÁGRAFO:** Todos los precios aquí 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. **CUARTA. FORMA DE PAGO: LA POLICÍA** pagará al **CONTRATISTA** el valor de este contrato de conformidad con lo dispuesto en el Anexo No. 1 "DATOS DEL CONTRATO". **PARÁGRAFO PRIMERO - CUENTA PARA PAGOS:** Los pagos previstos en esta cláusula se acreditarán a la cuenta que se indica en el Anexo No. 1 "DATOS DEL CONTRATO", a favor del CONTRATISTA, o en otro banco o cuenta que éste designe con anterioridad al vencimiento del pago, con sujeción a lo previsto en las disposiciones cambiarias, por medio de aviso escrito con no menos treinta (30) días de anticipación, acompañado de certificación bancaria a nombre de la firma Contratista. Todos

los pagos efectuados tendrán los descuentos de ley. **QUINTA. APROPIACIÓN PRESUPUESTAL:** El presente contrato está amparado por la apropiación presupuestal que se indica en el Anexo No. 1 "DATOS DEL CONTRATO". **SEXTA. PLAZO DE EJECUCIÓN:** El plazo de ejecución del contrato es el señalado en el anexo No. 1 "DATOS DEL CONTRATO". **SÉPTIMA. VIGENCIA:** La Vigencia del presente contrato será de cinco (5) meses adicionales al plazo de ejecución establecido en el Anexo No. 1 "DATOS DEL CONTRATO". **OCTAVA. LUGAR DE ENTREGA:** El sitio en el cual se prestarán los servicios objeto del presente contrato será el que aparece en el anexo No. 1 "DATOS DEL CONTRATO". **NOVENA. DERECHOS DEL CONTRATISTA:** En general, son derechos del **CONTRATISTA: 1)** Recibir el pago que en su favor establece el presente contrato. **2)** Tener acceso a los elementos físicos necesarios para desarrollar el objeto del contrato, en caso que los mismos sean necesarios, y cumplir con sus obligaciones. **3)** Obtener la colaboración necesaria de la Policía para el adecuado desarrollo del contrato. **DÉCIMA - OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: 1.** Cumplir con el objeto contractual. **2.** Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y trabas. **3.** Responder en los plazos que la POLICÍA NACIONAL 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 esta obligación es requisito indispensable para la realización de cualquier pago. **5.** Constituir en debida forma y aportar al Grupo Contractual y Seguimiento de la Unidad Prestadora de Salud Norte de Santander o quien haga sus veces, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato, la Garantía Única. **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 Unidad Prestadora de Salud Norte de Santander 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 POLICÍA NACIONAL 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 de que se hayan suministrado. **10.** CATALOGACIÓN - EL CONTRATISTA deberá proporcionar la información necesaria para denominar, clasificar, identificar y numerar los artículos de abastecimiento relacionados y/o incluidos en el objeto del contrato, dentro del plazo y en las condiciones señaladas por el Supervisor, quien acreditará el cumplimiento de la presente cláusula, mediante un certificado en que conste la entrega total de la información requerida. La presente certificación será necesaria para la liquidación del contrato. Entendiéndose no finalizada la entrega de los bienes objeto del contrato, en tanto no se cumplan las obligaciones de la cláusula de catalogación. **11.** El contratista aplicará en la ejecución del contrato a los CRITERIOS AMBIENTALES PARA LOS CONTRATOS DE ADQUISICIÓN DE BIENES LOGÍSTICOS E INFRAESTRUCTURA, Adquisición de insumos de mantenimiento de instalaciones: Garantizar que todas las sustancias químicas que se utilicen dentro de las instalaciones policiales del punto de servicio posean rotulo de identificación y las hojas de seguridad, especificando los siguientes ítems: • Identidad del producto • Información sobre componentes •Identificación de peligros • Primero auxilios • Inflamabilidad y explosión • Medidas en caso de derrames o escapes • Manipulación y almacenamiento • Control de exposición / protección personal • Propiedades físicas y químicas • Estabilidad y reactividad • Información toxicológica • Información ecológica • Consideraciones relativas a la eliminación • Información relativa al transporte • Informaciones reglamentarias. **12.** Así mismo incluir las obligaciones en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo y los lineamientos del gobierno nacional en el tema del COVID. **13.** Para la facturación de los bienes o servicios contratados, se debe tener en cuenta los lineamientos y parámetros contemplados en la circular externa 016 del 09 de marzo de 2021 establecidos por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, por

medio del cual se implementa el modelo de recepción de facturas de venta, notas débito y/o notas crédito, la cual es de obligatorio cumplimiento, de acuerdo con la Directiva Presidencial 09 del 17 de septiembre de 2020 "Lineamientos para el Pago de Proveedores del Estado" y la Resolución No. 000042 del 05 de mayo de 2020, "Por la cual se desarrollan los sistemas de facturación, los proveedores tecnológicos" y el registro de la factura electrónica de venta. **14.** Proveer a su costo todos los elementos necesarios para el cumplimiento de los objetivos, funcionalidades requeridas en el presente estudio. **15.** Reemplazar los elementos defectuosos que no hayan sido recibidos a satisfacción por parte del supervisor del contrato, cuando se evidencie el no cumplimiento de las especificaciones técnicas **16.** En el caso en que durante el tiempo de ejecución del contrato surja alguna eventualidad de fuerza mayor o caso fortuito que afecte a cualquiera de las partes, se deberá informar por escrito a la contraparte, con el fin de definir la solución de mutuo acuerdo. **17.** Informar al supervisor del contrato de la Unidad Prestadora de Salud DENOR cualquier irregularidad que se presente en la entrega de los elementos. **18.** Será a cargo del contratista, los costos de transporte y movilización que se causen con motivo del traslado de los elementos y personal que se requiera. Estos costos se entenderán incorporados al valor del contrato que se llegase a celebrar. **19.** Debe mantener los precios ofertados en la propuesta, en ningún momento podrá facturar precios por encima de lo ofertado. **20.** 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. **DECIMA PRIMERA. DERECHOS DE LA POLICÍA NACIONAL:** Supervisar el desarrollo y ejecución del presente contrato, y acceder a los documentos e información que soportan la labor del **CONTRATISTA. DECIMA SEGUNDA. OBLIGACIONES DE LA POLICÍA 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 POLICÍA NACIONAL mantendrá la interlocución permanente y directa con el CONTRATISTA. **3.** Ejercer el control sobre el cumplimiento del contrato a través del supervisor designado para el efecto, exigiéndole la ejecución idónea y oportuna del objeto a contratar. **4.** Recibir a satisfacción los bienes y/o servicios que sean entregados por el CONTRATISTA, cuando estos cumplan con las condiciones establecidas y en especial las especificaciones u obligaciones técnicas contenidas en el anexo técnico. **5.** Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar, para lo cual el supervisor dará aviso oportuno a la POLICÍA NACIONAL, sobre la ocurrencia de hechos constitutivos de mora o incumplimiento. **6.** Pagar al CONTRATISTA en la forma pactada y con sujeción a las disponibilidades presupuestales y de PAC previstas para el efecto. **7.** Tramitar diligentemente las apropiaciones presupuestales que requiera para solventar las prestaciones patrimoniales que hayan surgido a su cargo como consecuencia de la suscripción del contrato. **8.** Solicitar y recibir información técnica respecto del bien o 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. **DÉCIMA TERCERA. RESERVA DEL PRESENTE CONTRATO:** El CONTRATISTA se obliga para con la POLICÍA NACIONAL a no suministrar ninguna clase de información o detalle a terceros y a mantener como documentación reservada, todos los aspectos que conozca en el cumplimiento del presente contrato, así como los asuntos técnicos e instalaciones de la Policía Nacional, conocidos o que llegaren a ser conocidos por el contratista, durante el desarrollo con posterioridad a la ejecución del contrato. **DÉCIMA CUARTA. MECANISMO DE COBERTURA DEL RIESGO A CARGO DEL CONTRATISTA:** Dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción y registro del contrato y la entrega de la copia firmada del mismo al **CONTRATISTA,** éste deberá constituir y presentar a favor de la **POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA – UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER,** identificada con el NIT. **900.259.415-0,** cualquiera de los mecanismos de cobertura de riesgo establecidos en el Decreto 1082 de 2016, que cubra los siguientes riesgos: **a) DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO:** Equivalente al veinte (20%) por ciento del valor total del Contrato, que cubra el plazo de ejecución del contrato y cinco (5) meses, incluyendo sus prórrogas si a ello hubiere lugar. **b) DE CALIDAD DEL SERVICIO:** Equivalente al cincuenta por ciento (50%) del valor total del Contrato, que

cubra el término del plazo de ejecución del contrato, un (1) año y cinco (5) meses más, incluyendo sus prórrogas si a ello hubiere lugar. **c) DE SALARIOS, PRESTACIONES E INDEMNIZACIONES LABORALES:** Equivalente al cinco por ciento (5%) del valor total del Contrato, que cubra el plazo de ejecución del contrato cinco meses (05) y tres (3) años más, incluyendo sus prórrogas si a ello hubiere lugar. **d) DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL:** Equivalente a 200 SMLMV, que cubra el plazo de ejecución del contrato y cinco (5) meses más, incluyendo sus prórrogas si a ello hubiere lugar. **PARÁGRAFO: En caso de constituirse póliza, en la misma deberá constar expresamente que se ampara el cumplimiento del contrato, el pago de las multas y de la penal pecuniaria convenidas y que la entidad aseguradora renuncia al beneficio de excusión.** Así mismo, se indicará que en el evento en que por incumplimiento del contratista garantizado el asegurador resolviera continuar, como cesionario, con la ejecución del contrato y la entidad estatal contratante estuviere de acuerdo con ello, el contratista garantizado aceptará desde el momento de contratación de la póliza la cesión del contrato a favor del asegurador. En todo caso, dependiendo del tipo de mecanismo de cobertura elegido, deberá cumplir con los requisitos establecidos en el Decreto 1082 de 2015. **DÉCIMA QUINTA. INDEMNIDAD:** El CONTRATISTA se obliga a mantener indemne a la POLICÍA NACIONAL de cualquier reclamación proveniente de terceros que tenga como causa sus actuaciones. **DÉCIMA SEXTA SANCIONES: a) MULTAS.** En caso de mora o incumplimiento parcial de alguna de las obligaciones derivadas del presente contrato por causas imputables al **CONTRATISTA** - salvo circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito conforme a las definiciones del artículo 1° de la Ley 95 de 1.890 – las partes acuerdan que la POLICÍA, mediante acto administrativo, afectará al CONTRATISTA con multas, cuyo valor se liquidará con base en el cero punto cinco por ciento (0,5%) del valor dejado de entregar, por cada día de retardo y hasta por quince (15) días calendario. Esta sanción se impondrá conforme a la ley y se reportará a la Cámara de Comercio competente de conformidad con lo previsto en el artículo 6° de la Ley 1150 de 2007. **b) MULTA POR LA MORA EN LA CONSTITUCIÓN DE LOS REQUISITOS DE EJECUCIÓN.** 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, la POLICÍA podrá mediante acto administrativo afectar al CONTRATISTA con multa, cuyo valor se liquidará con base en un cero punto dos por ciento (0,2%) del valor del contrato, por cada día de retardo y hasta por diez (10) días. **c) PENAL PECUNIARIA.** De conformidad con lo previsto en los artículos 1592 y 1599 del Código Civil colombiano, en caso de declaratoria de caducidad o de incumplimiento total o parcial de las obligaciones derivadas del presente contrato incluyendo la del plazo, **EL CONTRATISTA**, pagará a la **POLICÍA**, a título de pena pecuniaria, una suma equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato cuando se trate de incumplimiento total del contrato y proporcional al incumplimiento parcial del contrato que no supere el porcentaje señalado. De igual forma Habrá lugar a la aplicación de la cláusula penal pecuniaria por el simple retardo. Para efectos de calcular el monto del incumplimiento parcial relativo a la obligación de plazo de ejecución, se empleará la misma fórmula de estimación de valor contemplada en el literal a) de la presente clausula. La imposición de esta pena pecuniaria se considerará como pago parcial y definitivo de los perjuicios que cause a la **POLICÍA.** No obstante, la POLICÍA se reserva el derecho de cobrar perjuicios adicionales por encima del monto de lo aquí pactado, siempre que los mismos se acrediten. El pago de la cláusula penal pecuniaria estará amparado mediante póliza de seguros en las condiciones establecidas en el presente contrato. **PARÁGRAFO. - APLICACIÓN DEL VALOR DE LAS SANCIONES PECUNIARIAS:** Una vez notificada la resolución por medio de la cual se imponen alguna de las sanciones antes descritas, el **CONTRATISTA** dispondrá de quince (15) días calendario para proceder de manera voluntaria para a su pago. Las multas no serán reintegrables aún en el supuesto que el **CONTRATISTA** dé posterior ejecución a la obligación incumplida. En caso de no pago voluntario y una vez en firme la resolución que imponga multas, podrá tomarse del saldo a favor del **CONTRATISTA** si lo hubiere, o acudir a la jurisdicción coactiva. **DECIMA SÉPTIMA. CADUCIDAD ADMINISTRATIVA:** Si se presenta algún hecho constitutivo de incumplimiento de las obligaciones a cargo del **CONTRATISTA**, que afecte de manera grave y directa la ejecución del contrato y evidencie que puede conducir a su paralización, la **POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA**

- por medio de acto administrativo debidamente motivado podrá decretar la caducidad y ordenar la liquidación en el estado en que se encuentre, todo de conformidad con lo previsto en el artículo 18 de la Ley 80 de 1.993. Ejecutoriada la resolución de caducidad, el contrato quedará definitivamente terminado y el **CONTRATISTA** no tendrá derecho a reclamar indemnización alguna. La **POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA**, hará efectivo el valor de la pena pecuniaria, y procederá a su liquidación. Para efectos de esta liquidación, el **CONTRATISTA** devolverá a la **POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA** los dineros que hubiere recibido por concepto del presente contrato, previa deducción del valor de los elementos entregados por aquel y recibidos a satisfacción por la **POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA** de conformidad con lo establecido en la cláusula primera del presente contrato. En el acta de liquidación se determinarán las obligaciones a cargo de las partes, teniendo en cuenta el valor de las sanciones por aplicar o las indemnizaciones a cargo la **POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA**, si a esto hubiere lugar, y la fecha de pago. **DECIMA OCTAVA. OTRAS FACULTADES EXCEPCIONALES:** En caso de presentarse cualquiera de las circunstancias establecidas en los artículos 15, 16 y 17 de la Ley 80/93, debidamente establecidas y documentadas, la **POLICÍA** podrá hacer uso de las facultades excepcionales allí previstas, en caso que las mismas resulten aplicables. **DÉCIMA NOVENA. MONEDA DEL CONTRATO:** La moneda del presente contrato es la indicada en el anexo No. 1 DATOS DEL CONTRATO. **VIGÉSIMA. CESIONES Y SUBCONTRATOS: El CONTRATISTA** no podrá ceder en todo o en parte el presente contrato a persona alguna natural o jurídica, nacional o extranjera, sin previa autorización escrita de la **POLICÍA**, pudiendo esta reservarse las razones que tenga para negar dicha autorización. La celebración de subcontratos no relevará al **CONTRATISTA** de las responsabilidades que asume en virtud del presente contrato. La **POLICÍA** no adquirirá relación alguna con los Subcontratistas. **VIGÉSIMA PRIMERA. INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES: El CONTRATISTA** declara bajo la gravedad del juramento, la cual se entenderá cumplida con la suscripción del presente Contrato, que no se halla incurso en ninguna de las causales de inhabilidad o incompatibilidad señaladas en la ley. **VIGÉSIMA SEGUNDA. SUSPENSIÓN TEMPORAL:** Las partes podrán suspender temporalmente el plazo de ejecución del contrato, cuando se presenten causas que impidan la ejecución temporal o transitoria, por ocurrencia de un imprevisto o hecho inevitable, una vez establecida en debida forma la causal se suscribirá un acta entre las partes, donde conste el evento, su causa, el término de la suspensión y aquellas previsiones que se consideren necesario consignar. El tiempo de suspensión no se computará para los efectos del plazo extintivo del presente contrato. Para el reinicio de la ejecución y, superada la situación que originó la suspensión del plazo de ejecución, se suscribirá la correspondiente acta de reinicio. **VIGÉSIMA TERCERA. SOLUCIÓN DE CONFLICTOS:** Si con ocasión del desarrollo y ejecución del contrato, sugieren diferencias o discrepancias entre las partes, estas se comprometen a utilizar los mecanismos de solución directa previstos en el artículo 68 de la Ley 80 de 1993. **VIGÉSIMA CUARTA. PERFECCIONAMIENTO, LEGALIZACIÓN Y EJECUCIÓN:** Para el **perfeccionamiento** del presente contrato se requiere de las firmas de las partes. Para su **legalización** se requiere del correspondiente registro presupuestal, y para su **ejecución** se requiere de la aprobación por parte de la **POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA** del mecanismo de cobertura de riesgos, constituido por parte del **CONTRATISTA. VIGÉSIMA QUINTA. DOCUMENTOS:** Entre otros, los documentos que a continuación se relacionan se consideran para todos los efectos parte integrante del presente contrato y en consecuencia producen sus mismos efectos u obligaciones jurídicas y contractuales: 1) Los estudios previos. 2) Los Pliegos de condiciones del proceso de Selección Abreviada PN UPRES DENOR SA SI 025 2023 y sus modificaciones. 3) Propuesta del Contratista en aquellas partes aceptadas por la POLICÍA NACIONAL. 4). Anexos del contrato. 5) Documentos que suscriban las partes. **VIGÉSIMA SEXTA. IMPUESTOS: El CONTRATISTA** pagará todos los impuestos, tasas, contribuciones y similares que se deriven de la ejecución del contrato, de conformidad con la ley colombiana. **VIGÉSIMA SÉPTIMA. LIQUIDACIÓN:** El presente contrato se podrá liquidar de conformidad con lo señalado en los artículos 60 de la Ley 80 de 1993 y artículo 11 de la Ley 1150 de 2007. **VIGÉSIMA OCTAVA. VEEDURÍAS CIUDADANAS:** El presente contrato está sujeto a la vigilancia y control ciudadano, en los términos que

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PN UPRES DENOR N° 75-7-20103-23
CELEBRADO ENTRE LA POLICÍA NACIONAL – CELEBRADO ENTRE LA POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA – UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER NIT 900.259.415-0 Y PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S. IDENTIFICADA CON EL NIT 901046823-1, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y EVENTUALMENTE CORRECTIVO A TODO COSTO CON REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMEDICOS ADSCRITOS A LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER.

señala el artículo 66 de la Ley 80 de 1993. VIGÉSIMA NOVENA. RÉGIMEN LEGAL: Este contrato se regirá por el Estatuto General de Contratación Administrativa vigente y sus decretos reglamentarios, las leyes de presupuesto, en general las normas civiles y comerciales vigentes, las demás normas concordantes que rijan o lleguen a regir los aspectos del presente contrato y las disposiciones de la Policia Nacional que apliquen. TRIGÉSIMA: DOMICILIO CONTRACTUAL: Para todos los efectos, las partes acuerdan como domicilio contractual la ciudad de San José de Cúcuta, para constancia de lo anterior, se firma en un (1) original en San José de Cúcuta; el

POR LA POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA,

Coronel CARLOS ANDRÉS GARCÍA SUAREZ
Comandante Policia Metropolitana de Cúcuta (E)

POR EL CONTRATISTA,

ANDRÉS FELIPE RODRÍGUEZ CASTAÑEDA
Cédula de ciudadania N° 1.151.951.257 de Cali.
PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S. identificada con el NIT 901046823-1

Elaboró	Revisó	Revisó	Revisó	Revisó	Revisó
C. CESAR ALBEIRO VERA C ANALISTA Contratos UPRES DENOR	T. JOHN ALEXANDER RIVERA C Jefe Grupo Contratos UPRES DENOR	CPS JUAN DAVID ALVAREZ C Abogado de contratos UPRES DENOR	TE HERNANDO ROJAS VITTA Jefe Asuntos Juridicos MEBOG (E)	SI YEDNY NASAYO FLOREZ Jefe ADMINISTRATIVO UPRES - DENOR (E)	CT DIANA MARCELA RAMIREZ C Jefe UBEC DENOR (E)

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PN UPRES DENOR N° 75-7-20103-23 CELEBRADO ENTRE LA POLICÍA NACIONAL – CELEBRADO ENTRE LA POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA – UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER NIT 900.259.415-0 Y PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S. IDENTIFICADA CON EL NIT 901046823-1, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y EVENTUALMENTE CORRECTIVO A TODO COSTO CON REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMEDICOS ADSCRITOS A LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER.

ANEXO No. 1
"DATOS DEL CONTRATO"

CONTRATO	No.
CONTRATANTE	POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA – POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA. NIT N° 900.259.415-0
REPRESENTANTE LEGAL Y/O DELEGADO	Coronel **CARLOS ANDRÉS GARCÍA SUAREZ**
CÉDULA DE CIUDADANÍA No.	79.788.697 de Bogotá D.C
CARGO	COMANDANTE POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA (E)
DISPOSICION DE NOMBRAMIENTO	Resolución N° 2115 del 23 de junio de 2023 expedida por el Ministerio de Defensa como Comandante de la Policía Metropolitana de Cúcuta.
CONTRATISTA	**NOMBRE:** PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S. identificada con el NIT 901046823-1 **REPRESENTANTE LEGAL:** ANDRÉS FELIPE RODRÍGUEZ CASTAÑEDA **DOC. IDENTIDAD N°:** 1.151.951.257 de Cali **CIUDAD NOTIFICACIÓN:** SANTANDER DE QUILICHAO **DIRECCIÓN:** CL 3 NRO. 11 -101 P2 BRR CENTRO **TELÉFONO:** 3183628641 - 3183621072. **CORREO ELECTRÓNICO:** priusmedicalservices@gmail.com
CONSIDERANDOS	Que el presente contrato se deriva del proceso PN UPRES DENOR SA SI 074 2023.
SUPERVISOR DEL CONTRATO	El supervisor del contrato será el Jefe logístico de la Unidad Prestadora de Salud Norte de Santander o quien designe el ordenador del gasto MECUC, quien verificará la ejecución idónea y el cumplimiento del objeto del contrato de acuerdo con las funciones asignadas para el efecto en la Resolución 00090 del 15/01/2018 emanada de la Dirección General de la Policía Nacional "Por medio de la cual se actualiza modifica y complementa el manual de contratación de la policía nacional, adoptado mediante Resolución 03049 de 2014" y los artículos 83 y 84 de la 1474 de 2011.
CLAUSULA PRIMERA. - OBJETO	**PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y EVENTUALMENTE CORRECTIVO A TODO COSTO CON REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMEDICOS ADSCRITOS A LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER.**
CLAUSULA TERCERA. - VALOR Y TARIFA	Para efectos legales y presupuestales, el valor total del contrato asciende a la suma de **TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO MILLONES CUARENTA MIL PESOS ($338.040.000,00) M/CTE**, y demás impuestos, tasas, contribuciones, costos directos e indirectos, correspondientes a la vigencia 2023: Los valores de los elementos serán los establecido en el Anexo 3 Oferta Económica del Contrato
CLAUSULA CUARTA. - FORMA DE PAGO	El pago se realizará en moneda legal colombiana, La Unidad Prestadora de Salud Norte de Santander pagará al CONTRATISTA el valor del contrato que resulte del presente proceso, en la ciudad de Cúcuta, por

pagos contra entrega, dentro de los treinta (30) días hábiles siguientes a la radicación y asignación del turno para pago respectivo, previa presentación de la factura acompañada de la constancia de recibo a satisfacción suscrita por el supervisor del contrato, las ordenes de servicio, copia del informe del resultado del estudio de manera impresa o en medio magnético, acreditación del contratista de encontrarse al día en el pago de aportes relativos al Sistema de Seguridad Social en salud, pensiones y riesgos laborales, así como los parafiscales del Sena, ICBF y Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda, deberá anexar a la cuenta los RIPS respectivos de acuerdo a la normatividad vigente y es de carácter obligatoria su entrega. Documentos que deben ser tramitados en la Ventanilla Única – Central de Cuentas de la Unidad Prestadora de Salud Norte de Santander, donde de conformidad con lo establecido en el artículo 19 de la Ley 1150 de 2007 "Derecho a Turno" se le asignará un número de radicación.

En caso de que el CONTRATISTA presente los documentos requeridos para el pago después del día cinco (05) del mes los pagos contra entrega se realizarán dentro de los sesenta (60) días hábiles siguientes a la fecha de la radicación. En todo caso, los pagos están sujetos a la disponibilidad de PAC y ubicación de los recursos por parte del Nivel Central. Los pagos previstos se acreditarán a la cuenta a favor del CONTRATISTA, o en otro banco o cuenta que éste designe con anterioridad al vencimiento del pago, con sujeción a lo previsto en las disposiciones cambiarias, por medio de aviso escrito con no menos treinta (30) días de anticipación, acompañado de certificación bancaria original con fecha de expedición no superior a treinta (30) días calendario, a nombre de la firma Contratista. Todos los pagos efectuados tendrán los descuentos de ley.

PROCEDIMIENTOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS PARA EMISIÓN DEL RAS Una vez radicada la factura por parte del Contratista, el funcionario de la ventanilla única de cuentas remitirá al supervisor del contrato para la revisión de los documentos y soportes, expedirán el recibo a satisfacción técnico-económico y posteriormente tramitarán la cuenta para continuar con el trámite de pago respectivo.

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 Unidad Prestadora de Salud Norte de Santander.

Los pagos se harán a la siguiente cuenta:
NOMBRE BENEFICIARIO: PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S.
NIT N°: 901046823-1
BANCO: DAVIVIENDA
TIPO DE CUENTA: CORRIENTE
NUMERO DE CUENTA: 012269995887

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PN UPRES DENOR N° 75-[illegible]
CELEBRADO ENTRE LA POLICÍA NACIONAL – CELEBRADO ENTRE LA POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA – UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER NIT 900.259.415-0 Y PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S. IDENTIFICADA CON EL NIT 901046823-1, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y EVENTUALMENTE CORRECTIVO A TODO COSTO CON REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMEDICOS ADSCRITOS A LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER.

CLAUSULA QUINTA.- APROPIACIÓN PRESUPUESTAL	Amparado con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal (SIIF II) No. 23423 del 25 de abril de 2023, expedido por el analista de Presupuesto de la Unidad Prestadora de Salud Norte de Santander
CLAUSULA SEXTA.- PLAZO DE EJECUCIÓN	El plazo de ejecución del contrato será HASTA EL 31 DE DICEIEMBRE DE 2023 a partir de la aprobación de la garantía única
CLAUSULA SÉPTIMA: VIGENCIA	La Vigencia del presente contrato será de cuatro (4) meses adicionales al plazo de ejecución
CLAUSULA OCTAVA: LUGAR DE ENTREGA.	En la Unidad Prestadora de Salud Norte de Santander Ubicada en la Calle 22 N # 2-03 Barrio Tasajero Almacén de Sanidad
CLAUSULA DECIMA NOVENA- - MONEDA DEL CONTRATO	Pesos colombianos

POR LA POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA,

Coronel CARLOS ANDRÉS GARCÍA SUAREZ
Comandante Policia Metropolitana de Cúcuta (E)

POR EL CONTRATISTA,

ANDRÉS FELIPE RODRIGUEZ CASTAÑEDA
Cédula de ciudadanía N° 1.151.951.257 de Cali.
PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S. identificada con el NIT 901046823-1

Elaboró	Revisó	Revisó	Revisó	Revisó	Revisó
SI. CESAR ALBEIRO VERA C. ANALISTA Contratos UPRES DENOR	IT. JONNATHAN TORRES C. Jefe Contratos UPRES DENOR	CPS. JUAN DAVID ALVAREZ C. Abogado de contratos UPRES DENOR	TI. DIERNA HOZ ROJAS VITTA Jefe Asuntos Jurídicos UPRES DENOR (E)	SI. YHONI TASAYO PEREZ Jefe ADMINISTRATIVO UPRES DENOR (E)	CT. DIANA MARCELA RAMIREZ C. Jefe UPRES – DENOR (E)

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PN UPRES DENOR N° 75-7-20103-23 CELEBRADO ENTRE LA POLICÍA NACIONAL – CELEBRADO ENTRE LA POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA – UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER NIT 900.259.415-0 Y PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S. IDENTIFICADA CON EL NIT 901046823-1, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y EVENTUALMENTE CORRECTIVO A TODO COSTO CON REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMEDICOS ADSCRITOS A LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER.

ANEXO No. 2

N°	CONDICIONES TÉCNICAS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO
1	El contratista habilitara para la ejecución del contrato una línea telefónica de soporte y correo electrónico con el fin de coordinar lo pertinente al objeto de este contrato, de forma que el tiempo de respuesta sea 01 día hábil, al realizar presencia en el sitio se inicia el tiempo para la realización del diagnóstico del daño, el diagnóstico no podrá durar más de 3 horas.
2	El contratista para la ejecución del contrato contara con recurso humano que se requiere para el cumplimiento del objeto del contrato, así: Ingeniero biomédico y afines (bioingeniería, electrónica, eléctrica, mecatrónica, ingeniería de instrumentación y control) con registro INVIMA. Ingeniero, Técnico o Tecnólogos en refrigeración Ingeniero, Técnico o Tecnólogos en mantenimiento industrial Por lo que allegara fotocopia del diploma de grado y acta de grado expedido por la institución académica competente que certifique la especialidad, la presentación y actualización de los certificados de estudios, tarjeta profesional, idoneidad y experiencia relacionada con la prestación del servicio, al supervisor del contrato.
3	El oferente garantiza que todos los trabajos de mantenimiento preventivo contaran con una garantía mínima de dos (2) meses y los mantenimientos correctivos incluidos los repuestos genuinos suministrados e instalados con garantía de tres (3) meses, para lo cual el proponente favorecido expedirá certificación de compromiso de dicha garantía. En caso de ser importados deben traer certificado de importación, permisos y registros de uso y distribución, y disponibilidad en el mercado colombiano
4	Durante la ejecución del contrato el contratista realiza capacitación sobre el uso, limpieza y desinfección de equipos biomédicos y deja constancia mediante acta del uso de los mismos, las cuales se realizaran bimensualmente durante el periodo de ejecución. De lo cual dejara soporte mediante acta por capacitación.
5	Durante la ejecución del contrato el contratista garantizara todos los equipos mínimos requeridos, herramientas, equipos de verificación, logística, para garantizar los mantenimientos a realizar
6	Durante la ejecución del contrato el contratista contara con auxiliares, conductores, vehículos y demás recursos (humanos y logísticos) que se requieran para llevar a cabo la ejecución del presente proceso, sin generar costo adicional para la Policía Nacional, aportando todas las herramientas, para la correcta ejecución de los mantenimientos.
7	Durante la ejecución del contrato el contratista actualizar la hoja de vida del equipo, según formato entregado por la Institución, deberá realizar aporte de manuales y guías rápidas de manejo, limpieza y desinfección en caso de que la unidad no cuente con estos documentos, sin costo alguno para la entidad.
8.	Durante la ejecución del contrato el contratista garantizara el suministro de elementos de seguridad para su personal como cascos, guantes, anteojos, calzado, cinturones y cualquier otro elemento necesario que la SUPERVISIÓN exija. Mantendrá en el lugar de los trabajos elementos para prestar primeros auxilios y cumplirá todas las normas referentes a seguridad laboral que contemple la ley colombiana.
9	Durante la ejecución del contrato el contratista se compromete a cumplir con todos los requisitos legales ambientales vigentes concernientes con su actividad económica, bienes y servicios ofrecidos, que permitan dar cumplimiento de acuerdo con el objeto del contrato.
10	Durante la ejecución del contrato el contratista realizara seguimiento mensual de los mantenimientos preventivos realizados a los equipos biomédicos objeto del presente proceso

	contractual, para verificación del estado y funcionamiento de los mismos, garantizando la excelente calidad en la prestación del servicio de salud
11	Durante la ejecución del contrato el contratista garantiza un enlace permanente en la ciudad de Cúcuta, con el fin de requerir una atención en un plazo de 3 horas por daño o avería en equipos biomédico.
12	Garantizar que los mantenimientos sean realizados con equipos patrones con el fin de verificar el estado y correcto funcionamiento de los equipos biomédicos.

REFRIGERACIÓN	
ELEMENTO	ACTIVIDAD A REALIZAR
CONGELADOR DE PLASMA MARCA DOMETIC MODELO FR110G	Verificación de historial de funcionamiento y alarmas. 1 verificación y limpieza de compresor y sistema de congelación. 2 verificación de puertas, cabina interna, bandejas y/o gabinetes, sellos de puerta y condiciones eléctricas. 3 verificación de funcionamiento del sistema de control (conexión interna y funcionamiento correcto del panel), y ventiladores internos. 4 verificación (y configuración de ser necesario) de descongelamiento automático. 5 limpieza de condensador y filtros de polvo.
CONGELADOR VERTICAL PEQUEÑO MARCA DOMETIC MODELO DRF250G	Verificación de historial de funcionamiento y alarmas. 1 verificación y limpieza de compresor y sistema de congelación. 2 verificación de puertas, cabina interna, bandejas y/o gabinetes, sellos de puerta y condiciones eléctricas. 3 verificación de funcionamiento del sistema de control (conexión interna y funcionamiento correcto del panel), y ventiladores internos. 4 verificación (y configuración de ser necesario) de descongelamiento automático. 5 limpieza de condensador y filtros de polvo.
CONGELADOR VERTICAL (SEROTECA) MARCA DOMETIC MODELO DFR250G	Verificación de historial de funcionamiento y alarmas. 1 verificación y limpieza de compresor y sistema de congelación. 2 verificación de puertas, cabina interna, bandejas y/o gabinetes, sellos de puerta y condiciones eléctricas. 3 verificación de funcionamiento del sistema de control (conexión interna y funcionamiento correcto del panel), y ventiladores internos. 4 verificación (y configuración de ser necesario) de descongelamiento automático. 5 limpieza de condensador y filtros de polvo.
NEVERA PARA ALMACENAMIENTO DE MEDIOS DE CULTIVO MARCA DOMETIC MODELO LR250G	1 limpieza de serpentín. 2 limpieza de compresor y sistema de control 3 verificación y descongelación (de ser necesario) de cabina de refrigeración. 4 verificación de sellado, bisagras y bloqueo de puerta, ajuste de ser necesario. 5 verificación de historial de eventos. 6 limpieza de condensador y filtros de polvo.
	1 limpieza de serpentín. 2 limpieza de compresor y sistema de control

NEVERA PARA ALMACENAMIENTO DE PATOLOGIAS MARCA DOMETIC MODELO ML155S	3 verificación y descongelación (de ser necesario) de cabina de refrigeración. 4 verificación de sellado, bisagras y bloqueo de puerta, ajuste de ser necesario. 5 verificación de historial de eventos. 6 limpieza de condensador y filtros de polvo.
NEVERA PARA ALMACENAMIENTO DE SANGRE MARCA DOMETIC MODELO ML155S	1 limpieza de serpentín. 2 limpieza de compresor y sistema de control 3 verificación y descongelación (de ser necesario) de cabina de refrigeración. 4 verificación de sellado, bisagras y bloqueo de puerta, ajuste de ser necesario. 5 verificación de historial de eventos. 6 limpieza de condensador y filtros de polvo.
NEVERA PARA MEDICAMENTOS MARCA DOMETIC MODELO MP155S	1 limpieza de serpentín. 2 limpieza de compresor y sistema de control 3 verificación y descongelación (de ser necesario) de cabina de refrigeración. 4 verificación de sellado, bisagras y bloqueo de puerta, ajuste de ser necesario. 5 verificación de historial de eventos. 6 limpieza de condensador y filtros de polvo.
NEVERA PARA REACTIVOS MARCA DOMETIC MODELO ML370S	1 limpieza de serpentín. 2 limpieza de compresor y sistema de control 3 verificación y descongelación (de ser necesario) de cabina de refrigeración. 4 verificación de sellado, bisagras y bloqueo de puerta, ajuste de ser necesario. 5 verificación de historial de eventos. 6 limpieza de condensador y filtros de polvo.
NEVERA HORIZONTAL PARA REFRIGERACIÓN DE BIOLÓGICOS MARCA DOMETIC MODELO TCW3000	1. Limpieza de serpentín. 2 Apertura de sistema interno para verificación de compresor, ventilador y sistema de control. 3 Limpieza de compresor y sistema de control 4 Purga de humedad 5 Verificación y limpieza (de ser necesario) de cabina de refrigeración y cabina de congelación. 6 Verificación de sellado, bisagras y bloqueo de puerta, ajuste de ser necesario.
NEVERA PARA MEDICAMENTOS MARCA B MEDICAL SYSTEM DOMETIC MODELO MP155S	1. Limpieza de serpentín. 2 Apertura de sistema interno para verificación de compresor, ventilador y sistema de control. 3 Limpieza de compresor y sistema de control 4 Purga de humedad 5 Verificación y limpieza (de ser necesario) de cabina de refrigeración y cabina de congelación.

	6 Verificación de sellado, bisagras y bloqueo de puerta, ajuste de ser necesario.
NEVERA PARA REFRIGERACION DE BIOLOGICOS MARCA B MEDICAL SYSTEM MODELO TC 3000 AC	1. Limpieza de serpentín. 2 Apertura de sistema interno para verificación de compresor, ventilador y sistema de control. 3 Limpieza de compresor y sistema de control 4 Purga de humedad 5 Verificación y limpieza (de ser necesario) de cabina de refrigeración y cabina de congelación. 6 Verificación de sellado, bisagras y bloqueo de puerta, ajuste de ser necesario
IMAGENES DIAGNOSTICAS	
ELEMENTO	ACTIVIDAD A REALIZAR
ECOGRAFO MARCA ALOKA MODELO PROSOUND ALPHA7	1.Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo. 2.Revisar cable de alimentación. 3.Inspección de carcasas y aspecto físico en general. 4.Verificar accesorios. 5.Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo. 6.Inspeccionar software y teclado. 7.Inspeccionar pantalla/monitor. 8.Inspeccionar calidad de imagen 9.Inspeccionar transductores cables y conexiones Inspeccionar conexión a tierra, configuración de preste según especialidad. 10.Verificación de componentes eléctricos y electrónicos de sistemas análogos y digitales 11. 11.Verificación y pruebas de sistemas de registro y exportación de datos (imagen y video). 12.Verificar el funcionamiento del equipo con el operador Voltaje de línea.
	1.Abrir aplicación RIS/PACS y probar carga de un estudio para informar y validar la carga normal de imágenes 2.Abrir el portal y abrir un estudio informado 3.Ejecutar el sistema check de la aplicación y validar mensajes de errores 4.Verificar correcta ejecución del backup de base de datos 5.Verificar correcta ejecución del backup de base de datos 6.Verificar mensajería, y en caso de existir errores reprocesar 7.Verificar que el servicio de Broker esta iniciado 8.Probar una modalidad en el Dicom Simulator. 9.Verificar última actualización AV 10.Verificar actualizaciones críticas de Windows 11.Verificar errores de Windows; Event Viewer 12.Status de tablespaces y balanceamiento de la base de datos de RIS IIS – Load: Monitoreo de las aplicaciones de los servidores de RIS (Monitoreo Avanzado) OS – I/O: RIS_DB Monitoreo del uso de disco y el uso de red de los servidores de la base de datos de RIS (Monitoreo Avanzado)

SISTEMA PACS MARCA CARESTREAM MODELO LENOVO THINK SERVER RD450	OS – I/O: RIS_APP Monitoreo del uso de disco y el uso de red de los servidores de la aplicación de RIS. (Monitoreo Avanzado) RIS SERVER LOAD Registra un histórico del RIS SERVER LOAD de los últimos días. (Monitoreo Avanzado) RIS PENDING – Monitoreo de estudios con estado Pending (Monitoreo Avanzado) RIS QUEUES - Monitoreo del tiempo de delay y las cantidades de eventos en las filas del RIS (Monitoreo Avanzado) PACS – DATABASE Monitoreo de las tablespaces sesiones del PACS. PACS – Administrar marcas de agua, para una eficiente administración del storage(autodelete) PACS – ejecutar borrado de imágenes mediante reglas de borrado (Autodelete) 12.Administración y Mantenimiento de la base de datos (ESTUDIOS, NOMBRES DE PACIENTES NUMERO DE ID) 13.Soporte a usuario en dudas en el uso de la aplicación. 14.Configuración y mantenimiento de cuentas de usuarios en el RIS/PACS Encendido y apagado de Servidores, estaciones de trabajo y demás componentes del Sistema PACS y/o RIS durante contingencias Alta/Baja de otros dispositivos DICOM - Configuración de los servidores PACS y/o RIS para enviar/recibir imágenes de otros dispositivos configura los servidores y el cliente coordina las actividades con el proveedor correspondiente. 13.Mantenimiento proactivo y/o correctivo del Hardware que componen a la solución (servidores y estaciones de trabajo) 14.Mantenimiento del sistema operativo en servidores y estaciones de trabajo 15.Aplicar actualizaciones del SO 16.Mantenimiento proactivo y/o correctivo de software 17.Resguardo del backup de la base de datos 18.Recuperación del resguardo de backup de la base de datos 19.Aplicación de parches y demás actualizaciones que sean requeridas para el correcto funcionamiento de la base de datos, y demás software 20.Administración de grupos de estudio, estudios, salas, horarios y demás opciones del módulo setup.
EQUIPO DE RAYOS X PORTATIL DIGITAL MARCA ITALRAY MODELO XFM	1.Inspección física y eléctrica en general y ajuste de partes y cableado. 2.Inspección Inspección de rodamientos libre de corrosión en los rieles. 3.Inspección movimientos y frenos stand. movimientos detectores. Inspección movimientos colimador. 4. Inspección apertura y cierre del cólimador. Inspección estado metro del colimador. 5.Inspección luz del colimador. 6.Inspección de guayas, poleas y contrapeso en columna central. 7.Revisión y mantenimiento de Bucky mural. 8.Revisión, ajuste y calibración de haz de rayo. 9.Prueba de movimientos y frenos electromagnéticos en Mesa, Columna, Stand. 10.Prueba y mantenimiento de disparador.

	11.Mantenimiento de colimador y rejillas de dispersión. 12.Prueba de consumo eléctrico.
EQUIPO DE RAYOS X FIJO DIGITAL MARCA SWISSRAY FP-6000	1.Inspección física y eléctrica en general y ajuste de partes y cableado. 2.Inspección Inspección de rodamientos libre de corrosión en los rieles. 3.Inspección movimientos y frenos stand. movimientos detectores. Inspección movimientos colimador. 4. Inspección apertura y cierre del colimador. Inspección estado metro del colimador. 5.Inspección luz del colimador. 6.Inspección de guayas, poleas y contrapeso en columna central. 7.Revisión y mantenimiento de Bucky mural. 8.Revisión, ajuste y calibración de haz de rayo. 9.Prueba de movimientos y frenos electromagnéticos en Mesa, Columna, Stand. 10.Prueba y mantenimiento de disparador. 11.Mantenimiento de colimador y rejillas de dispersión. 12.Prueba de consumo eléctrico.
EQUIPOS DE RAYOS X MARCA DURR DENTAL MODELO VISTALNTRA	1.Inspección física y eléctrica en general y ajuste de partes y cableado. 2.Inspección Inspección de rodamientos libre de corrosión en los rieles. 3.Inspección movimientos y frenos stand. movimientos detectores. Inspección movimientos colimador. 4. Inspección apertura y cierre del colimador. Inspección estado metro del colimador. 5.Inspección luz del colimador. 6.Inspección de guayas, poleas y contrapeso en columna central. 7.Revisión y mantenimiento de Bucky mural. 8.Revisión, ajuste y calibración de haz de rayo. 9.Prueba de movimientos y frenos electromagnéticos en Mesa, Columna, Stand. 10.Prueba y mantenimiento de disparador. 11.Mantenimiento de colimador y rejillas de dispersión. 12.Prueba de consumo eléctrico.
VIDEOCOLPOSCOPIO MARCA ECLERIS MODELO C100F	1.Inspección física y eléctrica en general y ajuste de partes y cableado. 2.Inspección Inspección de rodamientos libre de corrosión en los rieles. 3.Inspección movimientos y frenos stand. movimientos detectores. Inspección movimientos colimador. 4. Inspección apertura y cierre del colimador. Inspección estado metro del colimador. 5.Inspección luz del colimador. 6.Inspección de guayas, poleas y contrapeso en columna central. 7.Revisión y mantenimiento de Bucky mural. 8.Revisión, ajuste y calibración de haz de rayo. 9.Prueba de movimientos y frenos electromagnéticos en Mesa, Columna, Stand. 10.Prueba y mantenimiento de disparador. 11.Mantenimiento de colimador y rejillas de dispersión. 12.Prueba de consumo eléctrico.

LABORATORIO CLINICO	
ELEMENTO	ACTIVIDAD A REALIZAR
HORNO DE SECADO LW Científica WGLL-65BE	•Revisión y chequeo de funcionamiento. •Verificar resistencias de calentamiento. •Verificar sistema eléctrico, electrónico, tarjeta de control, panel, Display, contactos. •Limpieza interna y externa. •Verificación de temperatura. •Pruebas de funcionamiento.
CABINA DE FLUJO LAMINAR MARCA ESCO MODELO LABCULTURE LA2-4A2	•Revisión y chequeo de funcionamiento. •Verificación del panel de control. •Verificación de tarjeta electrónica, contactos y flujo de aire. •Limpieza general. •Limpiar la superficie de trabajo y las paredes con el agente desinfectante adecuado después limpiar la hoja de la ventana usando un agente desinfectante adecuado para limpieza de vidrio después utilice un paño húmedo para limpiar la superficie exterior del BSC, sobre todo en la parte frontal y la parte superior con el fin de eliminar el polvo que se acumula allí •Use agua limpia para terminar la limpieza y eliminar cualquier residuo de agente desinfectante, agua de jabón y limpiacristales •Para eliminar las manchas difíciles o manchas en la superficie de acero inoxidable, hacer uso de MEK (metil etil cetona-). •En tales casos, asegúrese de que usted se lava la superficie de acero limpia inmediatamente después con agua y un poco de detergente líquido. Utilice un paño o una esponja de poliuretano para el lavado. limpiar con regularidad la superficie de acero inoxidable puede ayudarle a conservar el acabado de fábrica atractivo. •Comprobar la funcionalidad mecánica del BSC; por ejemplo: ventana de guillotina lubricar si es necesario. •Comprobar la funcionalidad eléctrica del BSC; por ejemplo: lámpara fluorescente - sustituir si es necesario. •Compruebe el BSC de todos los desperfectos, reparar inmediatamente
CENTRIFUGAS UNIVERSAL 320 MARCA ESCO	•Limpiar con regularidad la caja de la centrifuga y la cámara de centrifugado y en caso de ser necesario limpiar con jabón o un producto de limpieza suave y un paño húmedo. Esto sirve para la higiene y al mismo tiempo previene la corrosión por acumulaciones de suciedad. •Substancias contenidas en limpiadores adecuados: •Jabón, agentes tensioactivos aniónicos, agentes tensioactivos no aniónicos. •Después de utilizar limpiadores, se deben eliminar los residuos limpiando con un paño húmedo. •Las superficies deben secarse inmediatamente después de la limpieza. •Secar la condensación en el espacio de centrifugado pasando un paño absorbente. •Untar ligeramente la obturación de goma del espacio de centrifugado después de cada limpieza con polvos talcos o un producto de conservación de la goma.

	•La cámara de centrifugado debe controlarse cada año en cuanto a deterioros.
INCUBADORA BD 115 BINDER MARCA ESCO	•Revisión y chequeo de funcionamiento. •Verificar resistencias de calentamiento. •Verificar sistema eléctrico, electrónico, tarjeta de control, panel, Display, contactos. •Limpieza interna y externa. •Verificación de set de temperatura. •Pruebas de funcionamiento.
CENTRIFUGA EBA 280 MARCA ESCO	•Revisión y chequeo de funcionamiento. •Verificar resistencias de calentamiento. •Verificar sistema eléctrico, electrónico, tarjeta de control, panel, Display, contactos. •Limpieza interna y externa. •Verificación de set de temperatura. •Pruebas de funcionamiento.
CENTRIFUGA MARCA HETTICH MODELO UNIVERSAL 320	1.verificación de voltaje de alimentación general 2.voltaje de alimentación 3. sensor de velocidad 4.voltaje de sensor de balance 5.voltaje del sistema de control de puerta 6.conversión de frecuencia: 7. verificación voltaje suministrado al motor y evaluación de indicadores luminosos 8.sensor de velocidad (tacómetro) 9.generación y evaluación de pulsos generados 10.motor verificador de bobinas 11.sistema de freno 12.sistema de apertura y cierre de puertas 13.panel de control 14.verificación de correcto funcionamiento de teclado, pantalla, señales de control, memorización de programas, medición de sensor de velocidad, estado del sensor de balance 15.evaluación de estado de apertura y cierre de puerta medición de voltaje desde la tarjeta fuente
INCUBADORA PARA LABORATORIO MARCA BINDER MODELO BD115	1.Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo 2.Revisar cable de alimentación 3.Inspección de carcasas y aspecto físico en general 4.Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo 5.Inspeccionar sistema de control de temperatura (sensores) 6.Inspeccionar panel frontal 7.Inspeccionar display y LEDs indicadores 8.Inspeccionar componentes eléctricos y electrónicos Inspeccionar sellos y empaques de la puerta Inspeccionar visualmente fallas y/o alarmas 9.Verificar límite de alarmas (Inferior, superior) 10.Verificar el funcionamiento del equipo con el operador 11.Voltaje de línea 12.Rango temperatura ajustable 13.Rango temperatura trabajo

	14.verificacionde temperatura de trabajo dentro de la Cámara (homogeneidad
SEROFUGA MARCA HETTICH MODELO EBA 280	1.verificacion de voltaje de alimentación general voltaje de alimentación sensor de velocidad 2.voltage de sensor de balance 3.voltage del sistema de control de puerta conversión de frecuencia: verificación voltaje suministrado al motor y evaluación de indicadores luminosos sensor de velocidad (tacómetro) generación y 4. evaluación de pulsos generados 5.motor verificador de 6. bobinas 7. sistema de freno 8.sistema de apertura y cierre de puertas 9.panel de control 10.verificacion de correcto funcionamiento de teclado, pantalla, señales de control, memorización de programas, medición de sensor de velocidad, estado del sensor de balance 11.evaluacion de estado de apertura y cierre de puerta medición de voltaje desde la tarjeta fuente
MICROSCOPIO MARCA LABOMED MODELO LX400	la rutina de mantenimiento se limita a mantener las partes del microscopio lubricadas y las piezas ópticas limpias. Cubra siempre el microscopio con la cubierta antipolvo provista cuando no esté en uso. limpiar las superficies de las lentes. Remueva todas las partículas de polvo suelto con aire comprimido o un pequeño ventilador para polvo. Remueva toda suciedad soluble en agua con agua destilada. La grasa siempre debe ser removida usando un disolvente. La limpieza general.
MICROPIPETA MARCA BOECO MODELO GERMANY	•Verificar la integridad y ajuste de los mecanismos. Los mismos deben poder moverse de forma suave. El pistón debe desplazarse suavemente. •Confirmar que el porta puntas no presente distorsiones o marcas de desgaste, dado que es esencial para la exactitud de las medidas. •Colocar una punta y llenarla con agua destilada. La pipeta no debe presentar ningún tipo de fuga.
ELEMENTO	ACTIVIDAD A REALIZAR
FOROPTER DIGITAL MARCA NIDEK MODELO RT-5100	1.Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo 2.Inspeccionar aspecto físico en general 3.Efectuar lubricación de sus articulaciones y partes móviles (si lo requiere) 4.Efectuar limpieza integral del equipo 5.Verificación de funcionamiento del brazo de elevación del Forópter 6.Verificación de funcionamiento del ajuste del nivelador del Forópter 7.Verificación de funcionamiento del sistema óptico 8.Verificar el funcionamiento del equipo con el operador
	1.Inspeccionar aspecto físico en general 2.Verificar sistema de iluminación 3.verificar medida con lente de prueba

AUTOLENSOMETRO DIGITAL MARCA NIDEK MODELO LM-600P	4.Verificación de funcionamiento del sistema óptico en general 5.Verificación de la alineación óptica 6.Verificar impresora 7.verificación del display 8.verificacion de las medias del equipo y lectura rápida del lente 9.Verificar el funcionamiento del equipo con el operador Voltaje de línea
PROYECTOR DE OPTOTIPOS MARCA NIDEK CP-770.	1.Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo 2.Inspección de carcazas y aspecto físico en general 3.verificacion sistema eléctrico 4.Verificación de funcionamiento de la tarjeta electrónica 5.Verificación de funcionamiento del control inalámbrico 6.verificación del funcionamiento del bombillo o led 7.Verificación de funcionamiento del soporte del proyector 8.Verificación de distancia de trabajo 9.Verificación de funcionamiento del sistema óptico 10.Verificación de funcionamiento y limpieza del lente magnificador 11.Verificación y ajuste de conexiones eléctricas y electrónicas 12.Voltaje de alimentación
AUTOREFRACTO-QUERATOMETRO MARCA NIDEK MODELO ARK-1	1.Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo 2.Inspección de carcasas y aspecto físico en general 3.Verificar accesorios 4.Revisar cable de alimentación 5.Verificación sistema eléctrico general 6.Verificación de funcionamiento de la tarjeta electrónica 7.Verificación de funcionamiento de los botones de mando o pantalla táctil 8.Verificación de funcionamiento del sistema de desplazamiento 9.Verificación de funcionamiento del sistema de elevación del cabezal óptico 10.Verificación de funcionamiento del sistema de elevación de la mentonera 11.Verificación de funcionamiento del sistema óptico 12.Verificacion de medidas con los diferentes JIG 13.verificacion de reconocimiento optimo, posicionamiento automático, botones de la mentonera, bloqueo manual, el joystick, display y sensor de paciente 14.Inspeccionar funcionamiento de panel control e indicadores 15.Verificación y pruebas de sistema de impresión 16.Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo 17.Verificar el funcionamiento del equipo con el operador Voltaje de alimentación
UNIDAD DE REFRACCION DE OPTOMETRIA MARCA MECCANOTTICA MODELO 10.320.00	1.Revision de funciones del equipo giro de las bandejas, freno de emergencia ascenso y descenso de la columna, mandos eléctricos, tomas auxiliares y lampara auxiliar. 2.Verificacion del sistema eléctrico en general 3.verificacion del sistema mecánico 4.verificacion del brazo del Forópter 5.verificacion de voltaje de líneas y de distribución y control de mando.

EQUIPO DE ORGANOS DE LOS SENTIDOS CON OFTALMOSCOPIO Y RETINOSCOPIO MARCA HEINE MODELO Beta 200 Serie	1.Verificacion de cables y sistema eléctrico en general 2.verificacion sistema óptico 3.verificacion potenciómetro y swicth magnético 4. verificación cabezal oftalmoscopio y retinoscopio
FACOEMULSIFICADOR MARCA OERTLI MODELO FAROS OERTLI	1.Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo 2.Inspeccionar sistemas de regulación y control 3.Revisar estado físico de transductor 4.Verificar el funcionamiento del equipo con el operador 5.Inspeccionar aspecto físico en general 6.Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo 7.Verificar estado y funcionamiento de válvulas electrónicas 8.Revisar cable eléctrico de transductor 9.Inspeccionar componentes eléctricos y electrónicos 10.Revisión de Panel de control 11.Limpieza general de las partes de la bomba 12.ajustes de las tarjetas electrónicas, verificación de colores y presión de vacío 13.ajustes de sensores Voltaje de línea
LAMPARA DE HENDIDURA MARCA CSO MODELO SL-990	1.Verificacion del sistema eléctrico y sus componentes 2.verificacion sistema óptico del equipo 3.limpieza cremalleras y piñones del movimiento del carro 4.verificacion de hendidura, filtros, intensidad de luz, potenciómetros, bloqueo mecánico del carro, inclinación de la lampara 5.Revision de la mesa eléctrica marca H&C 6.verificacion de controles de movimiento de la columna 7.ajuste mecánico en general 8.revision sistema eléctrico.
TONOMETRO DE APLANACION MARCA CSO MODELO A-900	1.Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo 2.Verificación de funcionamiento del pivote 3.Verificación de funcionamiento de mecanismo de 4.verificacion de calibración 5.Verificación de calibración bajo patrón 6.Verificación de funcionamiento del cono 7.Verificación de funcionamiento 8.verificación de la alineación frontal
ELEMENTO	ACTIVIDAD A REALIZAR
BOMBA DE INFUSION Marca BRAUN Modelo INFUSOMAT COMPACT	Verificación sistema de monitorización. Verificar accesorios y sistema de infusión. Verificar estado de los botones. Inspección visual.
	Limpieza del equipo; •Integridad del cable de alimentación eléctrica del conversor AC/DC ;•Correcto funcionamiento del sistema de alarmas visual y sonoro;

VENTILADOR DE TRANSPORTE marca MAGNAMED MODELO OXYMAG	•Instalación y limpieza de los filtros; •Correcta exhibición de la pantalla; •Correcta utilización de la pantalla sensible al tacto (touch screen); •Verificar Batería completa; •Correcto funcionamiento de las teclas del panel del equipo; •Correcto funcionamiento del botón de girar y confirmar; •Correcta instalación del circuito respiratorio (inclusive existencia del diafragma de la válvula espiratoria).
VIDEOGRABADORA MEDICAPTURE MEDICAP USB200	Se realiza inspección física y visual del equipo Verificación del cable ac con cargador Verificación de botón on/off, botones de mando en el panel frontal Verificación de entradas y salidas de video conexión Se realiza limpieza interna del equipo y se realizan pruebas de funcionamiento
CONVERTIDOR DE VIDEO Marca IKEGAMI Modelo MKC230HD	. Se realiza inspección física y visual del equipo Verificación del cable ac con cargador Verificación de botón on/off, botones de mando en el panel frontal Verificación de entradas y salidas de video conexión con controladores de cámara y barra de colores Se realiza limpieza interna del equipo y se realizan pruebas de funcionamiento
CARRO TORRE DE LAPAROSCOPIA, REF: 32114001, MONITOR TORRE DE LAPAROSCOPIA REF: SC-WU26-A1511, NEUMOINSUFLADOR, REF: 2232021, CAMARA DE VIDEO, REF: 5525108, FUENTE DE LUZ, REF: 5162001,	1 MONITOR TORRE DE LAPAROSCOPIA •Se realiza inspección física y visual del equipo Verificación del cable ac con cargador •Verificación de botón on/off, botones de mando en el panel frontal •Verificación de entradas y salidas de video conexión con controladores de cámara y barra de colores •Se realiza limpieza interna del equipo y se realizan pruebas de funcionamiento 2 NEUMOINSUFLADOR •Se realiza inspección física y visual del equipo •Verificación del cable AC •Verificación, botones de mando en el panel frontal •Verificación de conexión de CO2 •Se realiza limpieza interna del equipo y se realizan pruebas de funcionamiento 3 CAMARA DE VIDEO •Verificación de controles de cámara, cabezal de cámara, objetivo •Verificación de fibra de luz y intensidad de luz •Se realiza inspección física y visual del equipo •Verificación del cable AC •Verificación de botón on/off , touch de puntas táctil, conexión de monitor •Se realiza limpieza interna del equipo y se realizan pruebas de funcionamiento •Verificación de cabezal de cámara y objetivo 4 FUENTE DE LUZ •Verificación de controles de cámara, cabezal de cámara, objetivo •Verificación de fibra de luz y intensidad de luz

	•Se realiza inspección física y visual del equipo •Verificación del cable AC •Verificación de botón on/off , touch de puntas táctil •Se realiza limpieza interna del equipo y se realizan pruebas de funcionamiento
ELECTROCARDIOGRAFO Marca TRISMED Modelo CARDIPIA 400	Limpieza interna y externa del equipo. •Verificación de ajuste de conexiones •Verificación funcional del módulo de impresión, teclado y pantalla táctil. •Verificación de la correcta configuración del equipo. •Pruebas de funcionamiento con simulador de paciente.
LAMPARA CIELITICA DOBLE ILUMITEC MODELO LED 3636	1.Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo Inspeccionar estado físico del equipo 2.Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo 3.Verificar lentes 4.Verificar movimiento mecánico en general 5.Verificación sistema óptico lumínico 6.verificar foco 7.verificar control encendido y apagado 8.verificacion control inalámbrico 9.Revisar sistema de alimentación eléctrico Voltaje de línea
ASPIRADOR QUIRURGICO MARCA MEDELA MODELO DOMINANT FLEX	1.Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo 2.Revisar cable de alimentación 3.Inspección de carcasas y aspecto físico en general 4.Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo 5.Verificar estado de mangueras de entrada y de salida 6.Verificar estado del filtro hidrofóbico 7.Verificar estado de sistema eléctrico en general y sus componentes 8.Inspeccionar vacuómetro 9.Inspeccionar aspecto físico en general 9.Inspección de tapa y frasco recolector. 10.Verificar el funcionamiento del equipo con el operador Voltaje de línea
TORNIQUETE NEUMATICO MARCA VBM MODELO 9000	1.Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo 2.Revisar cable de alimentación 3.Inspección de carcasas y aspecto físico en general 4.Verificar accesorios 5.Efectuar limpieza integral del equipo 6.Inspeccionar sistema electrónico 7.Inspeccionar sistema neumático 8.Verificar funcionamiento de motores y electroválvulas 9.Configuración de inspección normal y alarmas 10.Verificación de componentes eléctricos y electrónicos 11.Verificación y ajuste de conexiones. Revisión de mangueras Voltaje de línea

MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO	Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo Revisar cable de alimentación Inspección de carcasas y aspecto físico en general Verificar accesorios Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo Inspeccionar sistema electrónico Inspeccionar carga de baterías Inspeccionar sistema hidráulico Inspeccionar estado de convertidor de voltaje (Si aplica) Verificar sistema mecánico Verificar funcionamiento de motores y electroválvulas Verificar fugas de aceite en la unidad hidráulica Verificar sistema de frenos y neumáticos. Verificar cabecero y pierneras Verificar panel frontal de planos (Si aplica) Verificar control (Si aplica) Verificación de funcionamiento de planos (subir y bajar mesa, subir bajar espaldar y pies, tren de lémur) Realizar pruebas con el simulador de paciente Verificación movilidad y traslado (Ruedas) Inspeccionar sistema de frenos Verificar el nivel Verificación de estado y funcionalidad del control de mano CUANTITATIVOS Voltaje de línea Fuga corriente a tierra (polo normal) Resistencia de aislamiento L1, L2, chasis Fuga corriente chasis (earth open) Fuga corriente chasis (L2 open)
MONITOR DE SIGNOS VITALES MULTIPARAMETROS	1.Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo 2.Revisar cable de alimentación Inspección de carcasas y 3. aspecto físico en general 4.Verificar accesorios 5.Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo 6.Inspeccionar tarjeta electrónica 7.Inspeccionar carga de baterías 8.Inspeccionar estado de convertidor de voltaje (Si aplica) 9.Verificar el funcionamiento del selector de derivaciones 10.Verificar el funcionamiento del selector de amplitud de ECG 11.Verificar la velocidad, linealidad y centrado de trazo 12.Verificar la función de congelamiento de la señal y la función de cascada 13.Verificar el sistema de alarmas en cada modulo 14.Verificar estado y realizar l15.impieza de pinzas 16.Verificar estado y realizar l17.impieza de electrodos 18.Verificar el estado de cable paciente 19.Realizar pruebas con el simulador de paciente 20.Inspeccionar brazalete

	21.Verificación de los valores de presión 22.Inspeccionar sensor de SPO2 23.Verificar sensor de temperatura 24.Verificar pantalla y panel de control 25.Verificación de componentes eléctricos y electrónicos 26.Validar concentraciones de O2 Y CO2 (Si aplica) 27.Verificar el funcionamiento del equipo con el operador Voltaje de línea Verificación - Saturación SPO2
DESFIBRILADOR MARCA INNOMED MODELO CARDIO AID200-B	1.Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo 2.Revisar cable de alimentación Inspección de carcasas y aspecto físico en general 3.Verificar accesorios 4.Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo 5.Inspeccionar paletas de desfibrilación y sus conexiones 6.Inspeccionar terminales 7.Inspeccionar medidores 8Inspeccionar porta fusible 9.Inspeccionar conexión a tierra 10Inspeccionar componentes eléctricos y electrónicos 11.Inspeccionar carga de baterías 12.Verificar indicador de carga 13.Verificar circuito de carga interna 14.Verificar límite de alarmas (Inferior, superior y de papel) 15.Verificar con simulador de paciente la descarga sincronizada 16.Verificación y pruebas de sistema de impresión 17.Verificar perillas de ajuste y/o control digital 18.Inspeccionar pantalla/monitor 19.Verificar el funcionamiento del equipo con el operador Voltaje de línea 20.Verificación - Energía de descarga (desfibrilador)
ELECTROBISTURI MARCA ERBE MODELO 300D	1.Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo 2.Revisar cable de alimentación Inspección de carcasas y 3. aspecto físico en general 4.Efectuar limpieza integral 5. interna y externa del equipo 6.Inspeccionar pulsadores 7.Inspeccionar alarmas audibles 8.Inspeccionar panel frontal 9.Inspeccionar pedal 10.Inspeccionar display y LEDS indicadores 11.Inspeccionar conexión a tierra 12.Inspeccionar componentes eléctricos 13.Verificar límite de alarmas (Inferior, superior y de papel) 14.Verificar con simulador, corte y coagulación con sus diferentes modos 15.Varificacion electrodo placa paciente y lápiz bipolar 16.Verificar el funcionamiento del equipo en todos los modos de trabajo y con el operador

	Voltaje de línea Verificación- Potencia corte/coagulación
MONITOR FETAL MARCA COMEN MODELO STAR5000E	1.Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo 2.Revisar cable de alimentación Inspección de carcasas y aspecto físico en general 3.Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo 4.Inspeccionar tarjeta electrónica 5.Inspeccionar estado de convertidor de voltaje (Si aplica) 6.Verificar panel frontal 7.Verificar estado de pulsadores 8.Verificar el sistema de alarmas 9.Verificar estado y realizar limpieza de transductores 10.Realizar pruebas con el simulador de paciente 11.Verificación y pruebas de sistema de impresión 12.Verificación y ajuste de conexiones eléctricas y electrónicas 13.Verificar el funcionamiento del equipo con el operador
MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS	1.Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo 2.Revisar cable de alimentación Inspección de carcasas y aspecto físico en general 3.Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo 4.Inspeccionar sistema electrónico 5.Inspeccionar carga de baterias 6.Inspeccionar sistema neumático (Si aplica) 7.Inspeccionar estado de convertidor de voltaje (Si aplica) 8.Verificar el funcionamiento de flujómetros de oxígeno, aire 9.Inspeccionar ventilador 10.Verificar sensor de oxigeno 11.Verificar sensores de flujo 12.Verificar sensores de presión 13.Verificar parámetros de ventilación (Peep, volúmenes, presión, relación I:E) 14.Verificar membranas y perillas del ventilador 15.Verificar el sistema de alarmas del ventilador 16.Verificar estado del absorbedor y realizar limpieza 17.Verificar estado del fuelle y realizar limpieza 18.Verificar el estado de canister y domos, realizar 19.Verificar válvula APL, ajustar y lubricar 20.Verificar el funcionamiento del selector de modo ventilatorio, modo manual 21.Realizar pruebas con el simulador de paciente 22.Verificar el funcionamiento del equipo con el operador
	1.Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo 2.Revisar cable de alimentación Inspeccionar carcasas 3.Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo 5. Inspeccionar tarjeta electrónica

MONITOR MULTIPARAMETROS CIRUGIA MARCA DRAGER MODELO SCIO-DELTA	6.Inspeccionar carga de baterías 7.Inspeccionar estado de convertidor de voltaje (Si aplica) 8.Verificar el funcionamiento del selector de derivaciones 9.Verificar el funcionamiento del selector de amplitud de ECG 10.Verificar el pulso de calibración y amplitud del complejo QRS 11.Verificar la velocidad, linealidad y centrado de trazo 12.Verificar la respuesta en frecuencia y rechazo en modo común 13.Verificar el brillo y enfoque del trazo 14.Verificar la función de congelamiento de la señal y la función de cascada 15.Verificar la exactitud del display en 3 puntos 16.Verificar el sistema de alarmas en cada modulo 17.Verificar estado y realizar limpieza de pinzas 18.Verificar estado y realizar limpieza de electrodos 19.Verificar el estado de cable paciente 20.Verificar el funcionamiento del selector de monitor/diagnóstico 21.Realizar pruebas con el simulador de paciente 22.Verificar el funcionamiento del equipo con el operador. Voltaje de línea Verificación - Saturación SPO2
COLUMNA DE GASES MARCA DRAGER MODELO MOVITA 750 - 750 COLUMN 1000	1.Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo 2.Inspeccionar salid de oxigeno 3.Inpeccionar salida de vacío 4.Inpeccionar salida de gases 5.Inpeccionar salida de otros gases 6.Revisar estado físico 7.Verificar el funcionamiento del equipo con el operador 8.Inspeccionar aspecto físico en general 9.Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo 10.Revisar conexiones eléctricas 11.Revisar toma corrientes 12.Voltaje de línea
CAPNOGRAFO MARCA DRAGER MODELO SCIO	1.Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo 2.Revisar sistema de alimentación 3.Inspección de carcasas y aspecto físico en general 4.Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo 5. Realizar verificación celda O2 6.Inspeccionar tarjeta electrónica 7.Inspeccionar trampa de agua filtro y línea de muestreo 8.Inspeccionar botones de selección y pantalla 9.Inspeccionar componentes eléctricos y electrónicos 10.Verificar con simulador rangos de Co2 11.Verificar el funcionamiento del equipo con el operador Voltaje de línea Fuga corriente a tierra (polo normal) Resistencia de aislamiento L1, L2, chasis Fuga corriente chasis (earth open) Fuga corriente chasis (L2 open)

VAPORIZADOR MARCA DRAGER MODELO Vapor 2000	1.Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo 2.Revisar cable de alimentación 3.Verificar estado de panel de control 4.Inspección de carcasas y aspecto físico en general 5.Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo 6.Efectuar inspección general de la línea de vapor 7.Inspección de estado y funcionamiento de manómetros (Si aplica) 8.Verificación de estado y funcionamiento de Termostatos 9.Verificar el estado de la válvula de seguridad 10.Verificar estado de presostatos (Si aplica) 11.Verificar estado y funcionamiento de válvulas solenoides 12.Verificar el estado y funcionamiento de los sensores de presión y temperatura 13.Realizar limpieza de cámara y 14. verificar su estado 15.Verificación de estado físico de bandeja y porta bandejas 16.Realizar limpieza del tanque de agua (Si aplica) 17.Realizar pruebas de ciclo de esterilización 18.Verificación del ciclo de secado 19.Inspeccionar componentes eléctricos y electrónicos 20.Verificación del estado del empaque de puerta o escotilla 21.Verificar estado del sistema de apertura y/o puerta 22.Verificar estado y funcionamiento de ventilador de refrigeración (Si aplica) 23.Realizar ajuste y medición de nivel 24.Verificación de válvula de drenaje del agua (Si aplica) 25.Verificar estado de manta de calentamiento para cámara 26.Verificar estado de fusibles 27.Verificar estado y realizar limpieza de la tarjeta electrónica 28.Verificar estado y funcionamiento de la resistencia de calentamiento 29.Ejecución de ciclos anormales para comprobar los mecanismos de alarmas automáticas 30.Verificar el funcionamiento del equipo con el operador 31.Verificar empaque de la compuerta y la cámara 32.Inspección de filtros (si aplica) 33.Verificacion de soportes de estabilidad o niveles (si aplica)
MATACHANA MODELO SC501- E2	1.Verificación visual de estado físico. (Plafones y tornillos) 2.Limpieza interna del equipo (Remoción de polvo y suciedad). Limpiar la/s junta/s de la/s puerta/s 3.comprobar funcionamiento de las electroválvulas de entrada de agua. Desmontar y limpiar los filtros. 5.Comprobar el funcionamiento de las boyas de nivel del depósito/s de agua 6.Comprobar el funcionamiento del termostato depósito de agua 7.Cambiar el filtro de entrada aire estéril a la cámara 8.Comprobar funcionamiento de las válvulas de retención 9.Verificar los purgadores termodinámicos, desmontar y limpiar 10.Verificar las electroválvulas del bloque neumático 11.Verificar las electroválvulas del circuito hidráulico (series sin hidroneumáticas) 12.Comprobar funcionamiento de las válvulas hidroneumáticas

	13.Engrasar los regles de deslizamiento de la puerta 14.Revisar y reparar posibles fugas de vapor, aire, agua, etc. 15.Revisar y ajustar mariposas de acoples tipo clamp. 16.Comprobar la dureza del agua entrada refrigeración 17.Desmontar la tapa, limpiar las incrustaciones del sistema. 18.Verificar el funcionamiento del sistema de nivel, presostatos de control y manómetro. compresor Drenaje completo. 19.Verificar el funcionamiento de: presostatos de control, alarma y manómetro. Puertas y seguridades Verificar el funcionamiento de los seguros de bloqueo de la/s puerta/s y lubricar las partes mecánicas (No engrasar ni desmontar los pistones) 19Comprobar el funcionamiento correcto del paro de emergencia de la/s puerta/s "MANDO SETA". 20.Revisar el funcionamiento de los dispositivos de seguro de desplazamiento de la/s puerta/s (válvula de alivio de presión pistón puerta funcionan correctamente). 21.Comprobar las válvulas de seguridad de cámara, recámara y generador, sometiéndolas a una prueba de presión, comprobando que disparan a la presión de timbre. 22.Ajustes y comprobaciones 23.Verificar el funcionamiento de los instrumentos de regulación y control y ajustar si fuera necesario: Temperatura cámara, Temperatura registro, Pruebas de funcionamiento. 24.Realizar un test de vacío 25.Realizar un ciclo de Bowie & Dick 26.Realizar un programa de trabajo verificando que las temperaturas y presiones de cámara se encuentran dentro de la banda correcta.
MATACHANA MODELO SC501- E2	Verificación visual de estado físico. (Plafones y tornillos) Limpieza interna del equipo (Remoción de polvo y suciedad). Limpiar la/s junta/s de la/s puerta/s comprobar funcionamiento de las electroválvulas de entrada de agua. Desmontar y limpiar los filtros. Comprobar el funcionamiento de las boyas de nivel de los depósito/s de agua Comprobar el funcionamiento del termostato depósito de agua Cambiar el filtro de entrada aire estéril a la cámara Comprobar funcionamiento de las válvulas de retención Verificar los purgadores termodinámicos, desmontar y limpiar Verificar las electroválvulas del bloque neumático Verificar las electroválvulas del circuito hidráulico (series sin hidroneumáticas) Comprobar funcionamiento de las válvulas hidroneumáticas Engrasar los regles de deslizamiento de la puerta Revisar y reparar posibles fugas de vapor, aire, agua, etc. Revisar y ajustar mariposas de acoples tipo clamp. Comprobar la dureza del agua entrada refrigeración

	Desmontar la tapa, limpiar las incrustaciones del sistema. Verificar el funcionamiento del sistema de nivel, presostatos de control y manómetro. compresor Drenaje completo. Verificar el funcionamiento de: presostatos de control, alarma y manómetro. Puertas y seguridades Verificar el funcionamiento de los seguros de bloqueo de la/s puerta/s y lubricar las partes mecánicas (No engrasar ni desmontar los pistones) Comprobar el funcionamiento correcto del paro de emergencia de la/s puerta/s "MANDO SETA". Revisar el funcionamiento de los dispositivos de seguro de desplazamiento de la/s puerta/s (válvula de alivio de presión pistón puerta funcionan correctamente). Comprobar las válvulas de seguridad de cámara, recámara y generador, sometiéndolas a una prueba de presión, comprobando que disparan a la presión de timbre. Ajustes y comprobaciones Verificar el funcionamiento de los instrumentos de regulación y control y ajustar si fuera necesario: Temperatura cámara, Temperatura registro, Pruebas de funcionamiento. Realizar un test de vacío Realizar un ciclo de Bowie & Dick Realizar un programa de trabajo verificando que las temperaturas y presiones de cámara se encuentran dentro de la banda correcta.
LAVADORA ULTRASONICA MARCA ATU MODELO ATM40-15LCD	Verificación de funcionamiento y estado del equipo Verificación de funcionamiento válvula de drenaje Revisión de tarjetas electrónicas y ajustes de contactos Revisión de traductores piezoeléctrico Revisión general de la lavadora realizar pruebas de ciclo de lavado
MICROSCOPIO QUIRURGICO OFTALMOLOGIA MARCA ZEISS MODELO LUMERA I	1. verificación de accesorios. 2. conexiones eléctricas 3. ajuste del instrumento 4. sistema óptico y prismático 5. verificación de operación
TERMODESINFECTADORA MARCA MATACHANA MODELO MAT LD 2314 - 2P	Limpieza cámara Verificación visual de estado físico. (Plafones y tornillos) Limpieza interna del equipo (Remoción de polvo y suciedad). Limpiar la/s junta/s de la/s puerta/s Comprobar funcionamiento de las electroválvulas de entrada de agua. Desmontar y limpiar los filtros. Comprobar el funcionamiento de las boyas de nivel del depósito/s de lubricante, detergentes y ácidos Desmontar y limpiar los filtros de entrada/salida de agua de la cuba Verificar la electroválvula de descarga de la cámara Engrasar los mecanismos de deslizamiento de la puerta Verificación de funcionamiento y ajuste de torque de las bombas de dosificación de detergentes, lubricante y ácidos

	Revisar y reparar posibles fugas de agua, detergente, lubricante, etc. Revisar las tubuladuras de posibles obstrucciones Verificar el funcionamiento de presostatos y termostatos de seguridad Comprobar el funcionamiento de: motor bomba/s de lavado, motor secado, elementos calefactores cuba Superior, elementos calefactores secado Verificar el funcionamiento de los instrumentos de regulación y control y ajustar si fuera necesario. Pruebas de funcionamiento. Realizar un programa de trabajo verificando que las temperaturas de la cuba se encuentran dentro de la banda correcta.
SELLADORA MARCA MATACHANA MODELO HM780DC	Verificación de funcionamiento y estado del equipo Verificación de funcionamiento tarjeta electrónica Revisión de poleas correas y engranajes Verificación control de temperatura pruebas de sellados e impresión de parámetros
ELEMENTO	ACTIVIDAD A REALIZAR
COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo Inspección del chasis del equipo Revisar sistema eléctrico en general Inspeccionar estado de tanque de almacenamiento Realizar pruebas de apagado y encendido del presostato Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo Verificar estado de amortiguadores de motor Realizar limpieza de ventilador Realizar revisión de estado de rodamientos de motor Realizar limpieza y lubricación de rodamientos Realizar revisión de pistones Realizar revisión de rodamiento de biela y cigüeñal Realizar limpieza y lubricación de buje de ajuste pistón Verificar estado y realizar limpieza de válvulas Flipper Realizar verificación o cambio de anillos en caso de ser necesario Verificar sistema de drenaje del compresor Realizar cambio de filtros en caso de ser necesario Verificar estado y funcionalidad de sistema de secado Verificar estado de sistema de arranque Verificar estado de mangueras y tuberia Verificar estado de manómetro de ajuste en presión de salida Verificación estado de válvulas Verificar el funcionamiento del equipo con el operador Verificar tiempo de carga de cero a 100 a 120 PSI en vacío Voltaje de línea

AUDIOLOGÍA	
ELEMENTO	ACTIVIDAD A REALIZAR
	Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo

AUDIOMETRO MARCA INTERACOUSTIC MODELO AD 629	Revisar sistema de alimentación Inspeccionar aspecto físico en general Inspeccionar sistema electrónico Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo Inspeccionar panel frontal Inspeccionar Audífonos y cables Inspeccionar pantalla/monitor Verificar salida de audio Revisión y ajuste general por vía aérea, vía ósea, logo audiometría y ruidos de enmascaramiento voltaje de alimentación
CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX	Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo Revisar cable de alimentación y protección eléctrica Inspeccionar aspecto físico en general Inspeccionar Audífonos y cables Inspeccionar cancelación de ruido Revisión de pintura general Inspeccionar sistema electrónico Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo Inspeccionar cierre y sellado de la puerta Verificar y ajustar conexiones eléctricas verificar conexiones de la consola verificación de medición de ruido Verificar el funcionamiento del equipo con el operador voltaje de alimentación
EQUIPO DE POTENCIALES EVOCADOS MARCA METROACUSTIK MODELO ECLIPSE	Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo Revisar sistema de alimentación Inspeccionar aspecto físico en general Inspeccionar sistema electrónico Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo Inspeccionar panel frontal Inspeccionar Audífonos y cables Inspeccionar pantalla/monitor Verificar salida de audio Revisión y ajuste general por vía aérea, vía ósea, y señales de enmascaramiento voltaje de alimentación
	Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo Revisar cable de alimentación Inspección de carcasas y aspecto físico en general Revisión de pintura general Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo Inspeccionar Frecuencia de oscilación Inspeccionar ajuste de tono base Inspeccionar reflejos contralaterales ipsilaterales Inspeccionar volúmenes

IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTIK MODELO TITAN CLINICO	Inspeccionar conexión a tierra Inspeccionar componentes eléctricos y electrónicos Verificar el funcionamiento del equipo con el operador Verificar salida de audio Inspeccionar Audífonos y cables Verificación de estado y funcionamiento de consola Verificar pantalla y panel de control Voltaje de línea Fuga corriente a tierra (polo normal) Resistencia de aislamiento L1, L2, chasis Fuga corriente chasis (earth open) Fuga corriente chasis (L2 open)
ESTERILIZACION	
ELEMENTO	ACTIVIDAD A REALIZAR
ESTERILIZADOR DE BAJA TEMPERATURA MARCA TUTTNAUER MODELO P80	Limpieza general tanto interna como externa. o Revisión y limpieza conjunto de purgas y desagües. o Revisión y limpieza de cámara. o Revisión y limpieza empaque puerta. o Revisión y Limpieza válvulas solenoides. o Verificación de funcionamiento y sistema de control. o Realizar verificación de estado de los instrumentos de medición del equipo; tales como, sensores, termocuplas, temporizadores. o Verificar si existen componentes desgastados o dañados que afecten el funcionamiento del equipo. o Realizar verificación de los sistemas de control y de seguridad. o Realizar test de prueba de fugas y de penetración de peróxido.
ESTERILIZADOR A VAPOR DE 20 A 25 LITROS MARCA TUTTNAUER MODELO NOVA	o Limpieza general tanto interna como externa. o Revisión y limpieza conjunto de purgas y desagües. o Revisión y limpieza de cámara. o Revisión y limpieza empaque puerta. o Revisión y Limpieza válvulas solenoides, termostáticas, termodinámicas. o Revisión y mantenimiento conjunto de alimentación de agua y vapor o Verificar funcionamiento de válvulas de seguridad, y sistema de condensación realizar verificación de estado de los instrumentos de medición del equipo, tales como manómetros, termómetros, termocuplas, temporizadores. o Verificar si existen componentes desgastadas o dañadas que afecten el funcionamiento del equipo. o Realizar verificación de los sistemas de control y de seguridad. o Realizar test de prueba a 134°C con una presión de 315 KPA
FISIOTERAPIA	
ELEMENTO	ACTIVIDAD A REALIZAR
	Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo Revisar cable de alimentación Inspección de carcasas y aspecto físico en general

BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83	Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo Inspeccionar sistema electrónico Inspeccionar parada de emergencia Inspeccionar estado de convertidor de voltaje (Si aplica) Verificar sistema mecánico Verificar funcionamiento de motores Verificar sistema de frenos en banda Verificar tensión de banda Verificar estado de panel de control Inspeccionar software y teclado Verificar el funcionamiento del equipo en todos los modos de trabajo y con el operador Voltaje de línea
BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835	Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo Revisar cable de alimentación Inspección de carcasas y aspecto físico en general Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo Inspeccionar sistema electrónico Inspeccionar carga de baterías Inspeccionar estado de convertidor de voltaje (Si aplica) Verificar sistema mecánico Verificar funcionamiento de motores Verificar estado de panel de control Inspeccionar silla ergonómica (espaldar/reposa brazo) Verifica resistencia por freno de banda Verificar resistencia por freno electromagnético verificar estado y funcionalidad de sensores cardiacos Verifica sistema de trasmisión (correa/cadena) Verificación estado físico y funcional de pedales Verificar el funcionamiento del equipo con el operador Voltaje de línea
ELIPTICA MARCA PRECOR MODELO EFX 833	Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo Revisar cable de alimentación Inspección de carcasas y aspecto físico en general Efectuar limpieza integral interna y externa del equipo Inspeccionar sistema electrónico Inspeccionar carga de baterías Inspeccionar estado de convertidor de voltaje (Si aplica) Verificar sistema mecánico Verificar funcionamiento de motores Verificar sistema de frenos en banda Realizar limpieza y lubricación de partes móviles internas Verificar estado de panel de control Verificación estado físico y funcional de pedales Verificar el funcionamiento del equipo con el operador Voltaje de línea

GIMNASIO MULTIFUERZA MARCA PRECOR MODELO S3.45	Efectuar inspección de condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo Inspeccionar estado físico del equipo Inspeccionar bases y soportes verificación de guaya Revisar estructura y funcionalidad del sistema mecánico Efectuar limpieza integral del equipo Verificar sistema de tracción
MESA ELECTRICA BIPEDESTACION Marca TIMOTION Modelo CONFYCARE EL-12	•Verificación sistema eléctrico. •Verificar estado del cable AC. •Inspección visual.
TANQUE DE REMOLINOS marca WHITEHALL modelo E22M	•Verificación sistema mecánico. •Verificación de lubricación. •Inspección visual
GRUA PARA PISCINA Marca CHINESPORT modelo LIFTPOOL E	•Verificación sistema mecánico. •Verificación de lubricación. •Inspección visual.
FLUJOMETRO AIR marca IMETAN modelo FM-100	-funcionalidad del sistema mecánico -Efectuar limpieza integral del equipo -Revisión y corrección de fugas -revisión de entras y salías del flujómetro -verificación de medidor de caudal -verificación de tubo interno y externo -
EQUIPOS MEDICOS DE CONSULTA	
ELEMENTO	ACTIVIDAD A REALIZAR
ADIPOMETRO Marca OMRON Modelo HBF-306	•Limpieza general con un paño suave. •Verificación del cargador AC. •Revisión del estado de las baterías • Inspección visual
BANCO PARA ABDOMINALES Marca BODY-SOLID modelo GAB60	•Verificación sistema mecánico. •Inspección visual.
FONENDOSCOPIO WELCH ALLYN 5079-135	•Verificación sistema Mecánico, Membrana y olivas. •Inspección visual.
BASCULA PARA DISCAPACITADOS	•Antes de usar por primera vez y después de períodos sin uso, compruebe el correcto funcionamiento de la balanza. •Desconecte la balanza de la fuente de alimentación de CA. •Si es necesario limpiar la balanza, pase por la parte exterior de la misma un paño blando humedecido en una solución de detergente suave. No utilice limpiadores abrasivos. Nunca coloque la balanza en agua y no la pulverice con líquido.

Marca LEXUS Modelo MATRIX WALL	•Esta balanza contiene piezas electrónicas. Utilícela con cuidado. No la deje caer, no la golpee y no salte en ella. •No guarde la balanza cerca de sustancias químicas, calentadores o radiadores. •No guarde la balanza en posición vertical. •Esta balanza es un dispositivo para pesar extremadamente sensible. Se puede activar con sólo colocar o dejar caer en ella objetos tales como prendas de vestir.
AGITADOR DE MANZINI MARCA ORBITAL MODELO OS-20	•Limpieza general con un paño suave. •Verificación del cargador AC. •Lubricación del sistema mecánico. •Verificación y ajuste de la correa.
AMALGAMADOR MARCA AMALGAMATOR MODELO DB-338	•Verificación de funcionamiento del motor y su mecanismo de movimiento. •Verificación de funcionamiento del panel frontal. •Limpieza interna y externa. •Verificación del sistema eléctrico. •Ajuste en general.
ASPIRADOR MARCA MEDELA MODELO DOMINANT FLEX	•Después de cada uso, las piezas que hayan estado en contacto con las secreciones aspiradas deben limpiarse, desinfectarse, esterilizarse o desecharse. •Para la limpieza / desinfección debe llevar guantes de protección. •Elimine los líquidos como sangre y secreciones y las piezas contaminadas con estos de acuerdo con las directrices internas del hospital. •La versión fija requiere una distancia mínima de 5 cm respecto de la caja, para evitar que el dispositivo se recaliente. La parte trasera de la caja debe estar abierta.
BALANCIN DE MIENBROS SUPERIORES MARCA CANDO MODELO CANDO	•Verificación sistema mecánico. •Verificación de lubricación. •Inspección visual.
BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM811	•Verificación sistema mecánico. •Verificación de lubricación. •Inspección visual.
BAÑO SEROLOGICO MARCA MEMMERT MODELO WNB7	•La limpieza periódica del recinto de atemperar, que se limpia fácilmente, evita la formación de restos que en efecto continuo puedan mermar tanto la funcionalidad del recipiente para baños de agua como su aspecto. La cubeta y la caja pueden limpiarse con productos de limpieza y descalcificación para acero inoxidable comerciales. •Después de la limpieza o bien el vaciado del agua se deberá limpiar la bañera de acero inoxidable a conciencia usando agua limpia, dejar que seque bien la bañera a continuación. •Se ha de prestar atención de que no entren en contacto objetos oxidados con la cubeta de acero inoxidable o con la carcasa de acero inoxidable. Los sedimentos de óxido provocan una infección. •Si a causa de los ensuciamientos, se producen puntos de óxido en la superficie, estos deben ser limpiados y pulidos de inmediato. •En los aparatos con tapa tejadillo, es recomendable de lubricar de vez en cuando el vástago de la bisagra (en caso de uso intensivo).

BASCULA CON TALLIMETRO MARCA DETECTO RGTA-200	•Verificar puesta a cero de la balanza. •Limpieza y lubricación en general •Verificación con pesas patrón
BASCULA DIGITAL GMD MODELO KORPUS 300	•No guarde la balanza cerca de sustancias químicas, calentadores o radiadores. •No guarde la balanza en posición vertical. • verificar el sistema electrónico, verificar el voltaje de las baterías.
BASCULA ELECTRONICA PEDIATRICA MARCA HEALT O METER MODELO 522KL	•Antes de usar por primera vez y después de períodos sin uso, compruebe el correcto funcionamiento de la balanza. •Desconecte la balanza de la fuente de alimentación de CA. •Si es necesario limpiar la balanza, pase por la parte exterior de la misma un paño blando humedecido en una solución de detergente suave. No utilice limpiadores abrasivos. Nunca coloque la balanza en agua y no la pulverice con líquido. • verificar el sistema electrónico, verificar el voltaje de las baterías. Verificar puesta a cero de la balanza. •Limpieza y lubricación en general •Verificación con pesas patrón
BASCULA GRAMERA MARCA BOECO GERMANY MODELO BLC 3000	•No guarde la balanza cerca de sustancias químicas, calentadores o radiadores. •No guarde la balanza en posición vertical. • verificar el sistema electrónico, verificar el voltaje de las baterías.
BICIBLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RECLINABLE	•Verificación sistema mecánico. •Verificación de lubricación. •Inspección visual.
CONTRA ANGULOS MARCA NSK MODELO NSK	Cambio de cabezal
DOPPLER FETAL MARCA EDAN MODELO SONOTRAX BASIC A	•Debe comprobar el equipo para confirmar que no hay signos visibles de deterioro que puedan afectar la seguridad del paciente. •Revisión del estado de las baterías •Revisar el estado del cable enroscado de la sonda. •Configuración general y prueba de funcionamiento.
ELECTROESTIMULADOR MARCA HAPPYLIFE MODELO AD-2021	•Verificación sistema mecánico. • Verificación de lubricación. • Inspección visual.
EQUIPO DE ORGANO DE LOS SENTIDOS DE PARED MARCA WELCH ALLYN MODELO 77710-71ML	•Verificar estado otoscopio. •Verificar estado oftalmoscopio. • Verificar estado de los bombillos e intensidad de luz. •Verificar estado del cargador.
ESCALADORA MARCA RECOVERY	•Verificación sistema mecánico. • Verificar lubricación. • Inspección visual.
FOTOFORO MARCA WELCH ALLYN MODELO 49001	• Verificación del estado de la batería y la base de carga. • Ajuste del filtro de luz • Verificación de la intensidad de luz y los modos de emisión

HIDROCOLECTOR MARCA CHATTANOOGA MODELO 2102	•Verificación sistema eléctrico. •Verificar estado del cable AC. • Inspección visual.
LAMPARA DE FOTOCURADO MARCA DTM MODELO LY-A180A	• Verificación del estado de la batería y la base de carga. • Ajuste del filtro de luz • Verificación de la intensidad de luz y los modos de emisión
LOCALIZADOR ODONTOLOGICO MARCA DENTSPLY	• Verificación del estado físico del equipo • retirara el clip de lima y gancho labial de sonda • retirarla sonda de la unidad de control •Limpiar el equipo con paño húmedo y agua limpia •Limpiar el equipo con paño o algodón impregnado de alcohol •Prueba operativa
LARINGOASCOPIO MARCA WELCH ALLYN MODELO 60813	• Verificación del estado de la batería y la base de carga. • Ajuste del filtro de luz • Verificación de la intensidad de luz y los modos de emisión
MASAJEADOR MARCA INTERTEK MODELO HPP-350	•Verificación sistema eléctrico. • Verificar estado del cable AC. • Inspección visual.
MICROMOTOR ODONTOLOGICO MARCA MSK	• Verificación de sistema de irrigación aire • Verificar de rodamientos • Inspección visual.
MONITOR DE SIGNOS VITALES MARCA COMEN MODELO C50	•Comprobar si hay daños físicos. •Verificar todas las derivaciones abiertas, conectores y accesorios. •Verifique todas las funciones a ser usadas para monitorear a los pacientes y compruebe que el equipo funcione bien. •Verificar parámetros con simulador.
MOTOR ENDODONTICO MARCA DESNTSPLY MODELO X-SMART	•Limpieza general con un paño suave. •Verificación del cargador AC. •Lubricación del sistema mecánico. • verificación de cargador y pila.
CAVITRON DENTSPLY GEN-130	•Limpieza general con un paño suave. •Verificación del cargador AC. •Lubricación del sistema mecánico. • verificación de válvula solenoide
TERMOHIGROMETRO	•Limpieza general. •Ajuste de conectores y contactos eléctricos. •Medición de la batería. •Ajuste en configuración.
NEBULIZADOR MARCA KAIYA MODELO KYWH1010	• Verificación de estado de la batería. • Limpieza interna en el compresor. • Verificar estado del cargado y su conector.
NEGATOSCOPIO	• Verificación sistema de iluminación. • Verificar estado del cable AC. • Inspección visual.

NEUROESTIMULADOR MARCA BRAUN MODELO STIMUPLEX HNS-12	Verifique el estado de servicio del Stimuplex® HNS 12 y accesorios en cada ocasión antes de usar. No se debe utilizar un instrumento defectuoso. Los equipos electro médicos solo pueden reparado por el fabricante o por una organización expresamente autorizada por el fabricante. Una orden de reparación debe ir acompañada de una descripción detallada de la falla. La función de medición del Stimuplex® HNS 12 es la medida de la corriente de estimulación real con la precisión definida en el Capítulo 5.3. "Datos técnicos". Stimuplex® HNS 12 realiza autopruebas integradas durante la estimulación, incluidas pruebas de la medición real de la corriente de estimulación. Se recomienda una revisión de seguridad cada dos años o un mantenimiento anual siguiendo las instrucciones de prueba del Manual de servicio técnico.
PUANO CUENTA CELULAS MARCA KRAMER MODELO IMP001	•Limpieza general con un paño suave. •Verificación del cargador AC. •Lubricación del sistema mecánico. •verificación de cargador y pila.
PIEZA DE ALTA VELOCIDAD MARCA APPLEDENTAL	• Verificación de sistema de irrigación aire y agua • Verificar de rodamientos • Inspección visual.
PULSOXIMETRO MARCA EDAN MODELO H100B	•Verificación sistema de monitorización. •Verificar estado de los botones. • Inspección visual.
SCALER MODELO RTA MODELO UDS-M	• Verificación de fugas en los suministros de agua. • Verificación del cargador de energía. • Verificación general por fallas mecánicas • Limpieza general. • Pruebas de funcionamiento.
SIERRA DE YESO MARCA DELTA-CAST-SAW 73481-13	•Verificación sistema de monitorización. •Verificar estado de los botones. • Inspección visual.
TANQUE DE PÁRAFINA MARCA HOMEDICS	•Verificación sistema de monitorización. •Verificar estado de los botones. • Inspección visual.
TENSIOMETRO DIGITAL MARCA LORD MODELO LD-578	•Comprobación de calibración. •Verificar estado del brazalete. • Revisión por posibles fugas. •Limpieza de contactos eléctricos, compartimiento de las baterías. •Verificación de voltaje de carga del adaptador.
TENSIONMETRO ANALOGO MARCA LORD MARCA ANEROIDE PARED	•Comprobación de calibración. • Limpieza de pera, brazalete, manguera. • Revisión de fugas.
ULTRASONIDO MARCA ENRAF NONIUS MODELO SONOPLUS 190	•Verificación sistema eléctrico. •Verificar estado de los cabezales de ultrasonido •Verificar estado del cable AC.
UNIDAD ODONTOLOGICA MARCA DRACO MODELO GEA	• Limpiar el cristal reflector periódicamente, siempre y cuando la lámpara este apagada y el reflector frio, esto con el fin de evitar que se acorte el reflejo de la luz. • Revisión de fugas en las mangueras para aire y agua.

	• Verificación de todas las llaves de paso. • Verificación de los movimientos de motorizados. • Ajuste en general y lubricación. • Verificación de funcionamiento de las piezas de alta y Micromotor. • Limpieza y lubricación de las piezas de alta y Micromotor. • Verificación de la presión de línea. • Limpieza en general.
UNIDAD ODONTOLOGICA PORTATIL MARCA KROMADENT	• Limpiar el cristal reflector periódicamente, siempre y cuando la lámpara este apagada y el reflector frio, esto con el fin de evitar que se acorte el reflejo de la luz. • Revisión de fugas en las mangueras para aire y agua. • Verificación de todas las llaves de paso. • Verificación de los movimientos de motorizados. • Ajuste en general y lubricación. • Verificación de funcionamiento de las piezas de alta y Micromotor. • Limpieza y lubricación de las piezas de alta y Micromotor. • Verificación de la presión de línea. • Limpieza en general.

N°	POSIBLES REPUESTOS
1	Unidad de refrigeración para CONGELADOR DE PLASMA MARCA DOMETIC MODELO FR110G
2	empaque de puerta para CONGELADOR DE PLASMA MARCA DOMETIC MODELO FR110G
3	de gas refrigerante y su recarga para CONGELADOR DE PLASMA MARCA DOMETIC MODELO FR110G
4	tarjeta electrónica main board para CONGELADOR DE PLASMA MARCA DOMETIC MODELO FR110G
5	conexiones eléctricas para CONGELADOR DE PLASMA MARCA DOMETIC MODELO FR110G
6	display para CONGELADOR DE PLASMA MARCA DOMETIC MODELO FR110G
7	ventilador para CONGELADOR DE PLASMA MARCA DOMETIC MODELO FR110G
8	Unidad de refrigeración para CONGELADOR VERTICAL PEQUEÑO MARCA DOMETIC MODELO DRF250G
9	empaque de puerta para CONGELADOR VERTICAL PEQUEÑO MARCA DOMETIC MODELO DRF250G
10	de gas refrigerante y su recarga para CONGELADOR VERTICAL PEQUEÑO MARCA DOMETIC MODELO DRF250G
11	tarjeta electrónica main board para CONGELADOR VERTICAL PEQUEÑO MARCA DOMETIC MODELO DRF250G
12	conexiones eléctricas para CONGELADOR VERTICAL PEQUEÑO MARCA DOMETIC MODELO DRF250G
13	display para CONGELADOR VERTICAL PEQUEÑO MARCA DOMETIC MODELO DRF250G
14	ventilador para CONGELADOR VERTICAL PEQUEÑO MARCA DOMETIC MODELO DRF250G
15	Unidad de refrigeración para CONGELADOR VERTICAL (SEROTECA) MARCA DOMETIC MODELO DFR250G
16	empaque de puerta para CONGELADOR VERTICAL (SEROTECA) MARCA DOMETIC MODELO DFR250G

17	de gas refrigerante y su recarga para CONGELADOR VERTICAL (SEROTECA) MARCA DOMETIC MODELO DFR250G
18	tarjeta electrónica main board para CONGELADOR VERTICAL (SEROTECA) MARCA DOMETIC MODELO DFR250G
19	conexiones eléctricas para CONGELADOR VERTICAL (SEROTECA) MARCA DOMETIC MODELO DFR250G
20	display para CONGELADOR VERTICAL (SEROTECA) MARCA DOMETIC MODELO DFR250G
21	ventilador para CONGELADOR VERTICAL (SEROTECA) MARCA DOMETIC MODELO DFR250G
22	Unidad de refrigeración para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO LR250G
23	empaque de puerta para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO LR250G
24	de gas refrigerante y su recarga para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO LR250G
25	tarjeta electrónica main board para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO LR250G
26	conexiones eléctricas para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO LR250G
27	display para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO LR250G
28	ventilador para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO LR250G
29	Unidad de refrigeración para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML155S
30	empaque de puerta para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML155S
31	de gas refrigerante y su recarga para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML155S
32	tarjeta electrónica main board para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML155S
33	conexiones eléctricas para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML155S
34	display para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML155S
35	ventilador para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML155S
36	Unidad de refrigeración para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO MP155S
37	empaque de puerta para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO MP155S
38	de gas refrigerante y su recarga para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO MP155S
39	tarjeta electrónica main board para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO MP155S
40	conexiones eléctricas para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO MP155S
41	display para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO MP155S
42	ventilador para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO MP155S
43	Unidad de refrigeración para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML370S
44	empaque de puerta para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML370S
45	de gas refrigerante y su recarga para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML370S
46	tarjeta electrónica main board para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML370S
47	conexiones eléctricas para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML370S
48	display para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML370S
49	ventilador para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML370S
50	Unidad de refrigeración para NEVERA HORIZONTAL MARCA DOMETIC MODELO TCW3000
51	empaque de puerta para NEVERA HORIZONTAL MARCA DOMETIC MODELO TCW3000
52	de gas refrigerante y su recarga para NEVERA HORIZONTAL MARCA DOMETIC MODELO TCW3000
53	tarjeta electrónica main board para NEVERA HORIZONTAL MARCA DOMETIC MODELO TCW3000
54	conexiones eléctricas para NEVERA HORIZONTAL MARCA DOMETIC MODELO TCW3000
55	display para NEVERA HORIZONTAL MARCA DOMETIC MODELO TCW3000
56	ventilador para NEVERA HORIZONTAL MARCA DOMETIC MODELO TCW3000

57	Unidad de refrigeración para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM DOMETIC MODELO MP155S
58	empaque de puerta para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM DOMETIC MODELO MP155S
59	de gas refrigerante y su recarga para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM DOMETIC MODELO MP155S
60	tarjeta electrónica main board para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM DOMETIC MODELO MP155S
61	conexiones eléctricas para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM DOMETIC MODELO MP155S
62	display para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM DOMETIC MODELO MP155S
63	ventilador para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM DOMETIC MODELO MP155S
64	Unidad de refrigeración para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM MODELO TC 3000 AC
65	empaque de puerta para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM MODELO TC 3000 AC
66	de gas refrigerante y su recarga para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM MODELO TC 3000 AC
67	tarjeta electrónica main board para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM MODELO TC 3000 AC
68	conexiones eléctricas para NEVERA PARA MARCA B MEDICAL SYSTEM MODELO TC 3000 AC
69	display para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM MODELO TC 3000 AC
70	ventilador para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM MODELO TC 3000 AC
71	Cambio e instalación TRACK BALL de mouse
72	Cambio de filtros de congelador dometic modelo dfr 205g
73	cambio e instalación de unidad de CD PIONEER MODELO BDR-PR1EPDV para equipos quemador de CD MARCA EPSON MODELO PP100II
74	Disco duro sata 1 tera de capacidad
75	Tarjeta de video NVIDIA cuadro k2200
76	Memoria ram Pc4-2133P 1RX8
77	Extractor de calor think server rd450
78	Fuente de poder para equipo think station mt-m30a6-003jlm
79	Servidor memoria ram y disco duro Lenovo think server rd450
80	Fuente de poder horizontal Lenovo think server rd450
81	cambio e instalación botón de disparo EQUIPOS DE RAYOS X MARCA DURR DENTAL MODELO VISTALNTRA
82	cambio e instalación cable conexión a.c. EQUIPOS DE RAYOS X MARCA DURR DENTAL MODELO VISTALNTRA
83	cambio e instalación fusibles EQUIPOS DE RAYOS X MARCA DURR DENTAL MODELO VISTALNTRA
84	cambio e instalación main board EQUIPOS DE RAYOS X MARCA DURR DENTAL MODELO VISTALNTRA
85	Tubo de Rx 40kW maximo Rango 40-125kV mAs rango 0.5 - 400 mAs•Máxima corriente 500mA•Rotación ánodo 3000rpm•Focal spot
86	baterías 24V - 4Amperios para EQUIPO DE RAYOS X PORTATIL DIGITAL MARCA ITALRAY MODELO XFM
87	Interruptor manual 2 posiciones para EQUIPO DE RAYOS X PORTATIL DIGITAL MARCA ITALRAY MODELO XFM Tubo de rayos X, 150 kV maximo, 1,0 AL/75kV 0.6/1.2 para EQUIPO DE RAYOS X FIJO DIGITAL MARCA SWISSRAY FP-6000

88	Rejilla Anti-Dispersión
89	Interruptor Manual 2 posiciones
90	Lámpara colimador
91	Bombillo Bipin 24v 150W
92	CS-18 Relay Socket EQUIPO DE RAYOS X FIJO DIGITAL MARCA SWISSRAY FP-6000
93	Mando principal
94	Circuit Breaker C60N 2 Polos 5Amp EQUIPO DE RAYOS X FIJO DIGITAL MARCA SWISSRAY FP-6000
95	Fuente de alimentación
96	TDK-LAMBDA HWS150-2
97	Digitalización Flat Panel TRIXELL PIXIUM RAD 4343RC PARA EQUIPO DE RAYOS X FIJO DIGITAL MARCA SWISSRAY FP-6000
98	LAMPARA UV CABINAS 1.2-1.8M
99	AMORTIGUADOR MOTOR ROTOFIX 32 PARA CENTRIFUGA MARCA HETTICH MODELO UNIVERSAL 320
100	ANTIDESLIZANTE INFERIOR ROTOFIX 32/MIKRO 220R PARA CENTRIFUGA MARCA HETTICH MODELO UNIVERSAL 320
101	ANTIDESLIZANTE SUPERIOR ROTOFIX 32/MIKRO 220R PARA CENTRIFUGA MARCA HETTICH MODELO UNIVERSAL 320
102	TARJETA CONTROL DE TEMPERATURA PARA INCUBADORA PARA LABORATORIO MARCA BINDER MODELO BD115
103	ANTIVIBRATORIOS MOTOR / EBA 280 PARA SEROFUGA MARCA HETTICH MODELO EBA 280
104	CARCASA PROTECTORA DE MOTOR EBA280 PARA SEROFUGA MARCA HETTICH MODELO EBA 280
105	CAMBIO E INSTALACION LENTES AUXILIARES PARA FOROPTER DIGITAL MARCA NIDEK MODELO RT-5100
106	31011-3372 INK CARTRIDGE BLUE X 3 UNIDADES PARA AUTOLENSOMETRO DIGITAL MARCA NIDEK MODELO LM-600P
107	34801-3200 REMOTE CONTROL PARA PROYECTOR DE OPTOTIPOS MARCA NIDEK CP-770
108	PAPEL TERMICO DE 57mm POR 10 UNIDADES PARA AUTOREFRACTO-QUERATOMETRO MARCA NIDEK MODELO ARK-1
109	32903-M047 PAPEL MENTONERA POR 100 PARA AUTOREFRACTO-QUERATOMETRO MARCA NIDEK MODELO ARK-1
110	34131-M112 PIN FOR RES PARA AUTOREFRACTO-QUERATOMETRO MARCA NIDEK MODELO ARK-1
111	CAMBIO E INSTALACION SWICHT-PORTAFUSIBLE PARA UNIDAD DE REFRACCION DE OPTOMETRIA MARCA MECCANOTTICA MODELO 10.320.00
112	CAMBIO DEL CABLE AC PARA UNIDAD DE REFRACCION DE OPTOMETRIA MARCA MECCANOTTICA MODELO 10.320.00
113	BOMBILLO REF 070 PARA EQUIPO DE ORGANOS DE LOS SENTIDOS CON OFTALMOSCOPIO Y RETINOSCOPIO MARCA HEINE MODELO Beta 200 Serie
114	BOMBILLO REF 089 PARA EQUIPO DE ORGANOS DE LOS SENTIDOS CON OFTALMOSCOPIO Y RETINOSCOPIO MARCA HEINE MODELO Beta 200 Serie
115	BOMBILLO REF 078 PARA EQUIPO DE ORGANOS DE LOS SENTIDOS CON OFTALMOSCOPIO Y RETINOSCOPIO MARCA HEINE MODELO Beta 200 Serie

116	CAMBIO E INSTALACION DE ELECTROVALVULAS PARA FACOEMULSIFICADOR MARCA OERTLI MODELO FAROS OERTLI
117	11020621 MIRROR CSO POR DOS UNIDADES PARA LAMPARA DE HENDIDURA MARCA CSO MODELO SL-990
118	CONO PARA TONOMETRO DE APLANACION MARCA CSO MODELO A-900
119	CAMBIO E INSTALACION DE TRANSMISORES Y RECEPTORES DE CONTROL DE MANDO PARA LAMPARA CIELITICA DOBLE ILUMITEC MODELO LED 3636
120	FILTRO BACTERIAL DESECHABLE PARA PROTECCION ANTIDESBORDAMIENTO POR 10 UNIDADES REF 770.571 PARA ASPIRADOR QUIRURGICO MARCA MEDELA MODELO DOMINANT FLEX
121	TARGETA PRINCIPAL CONTROL DE PRESION PARA TORNIQUETE NEUMATICO MARCA VBM MODELO 9000
122	CAMBIO E INSTALACIÓN LLANTAS (UNIDAD) PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO
123	CAMBIO E INSTALACIÓN BUJE CON SEGURO PARA TABLA PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO
124	CAMBIO E INSTALACIÓN PISTONES NEUMATICOS (UNIDAD) PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO
125	CAMBIO E INSTALACIÓN SISTEMA DEFRENOS PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO
126	CAMBIO E INSTALACIÓN ACEITE PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO
127	CAMBIO E INSTALACIÓN BATERIA PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO
128	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE AC PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO
129	CAMBIO E INSTALACIÓN FUSIBLES PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO
130	CAMBIO E INSTALACIÓN SET DE COLCHONETAS PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO
131	CAMBIO E INSTALACIÓN CONEXIONES ELECTRICAS PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO
132	CAMBIO E INSTALACIÓN TORNILLERIA PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO
133	CAMBIO E INSTALACION CABLES DE ELECTRODOS 3 O 5 DERIVADAS MONITOR DE SIGNOS VITALES MULTIPARAMETROS
134	CAMBIO E INSTALACION MAIN BOARD MONITOR DE SIGNOS VITALES MULTIPARAMETROS
135	CAMBIO E INSTALACION CONECTOR DE BATERIAS MONITOR DE SIGNOS VITALES MULTIPARAMETROS
136	CAMBIO E INSTALACION BRAZALETE 1 VIA PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES MULTIPARAMETROS
137	MANGUERA EXTENSOR NIBP PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES MULTIPARAMETROS
138	CAMBIO E INSTALACION SENSOR SPO2 PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES MULTIPARAMETROS
139	CAMBIO E INSTALACION CABLE AC PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES MULTIPARAMETROS
140	CAMBIO E INSTALACION CABLE EXTENSOR SPO2 PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES MULTIPARAMETROS
141	CAMBIO E INSTALACION JUEGO DE PALAS PARA DESFIBRILADOR
142	CAMBIO E INSTALACION DISPLAY PARA DESFIBRILADOR
143	CAMBIO E INSTALACION CABLE DE 5 ECG DE 5 DERIVADAS PARA DESFIBRILADOR

144	CAMBIO E INSTALACION BATERIA RECARGABLE PARA DESFIBRILADOR
145	CAMBIO E INSTALACION CONECTOR AC PARA DESFIBRILADOR
146	CAMBIO E INSTALACION PALEL TIPO ROLLO O ZETA PARA DESFIBRILADOR
147	CAMBIO E INSTALACION TARJETA PARA DESFIBRILADOR INNOMED MODELO CARDIO AID 200-B
148	CAMBIO E INSTALACION JUEGO DE PALAS PARA ELECTROBISTURÍ
149	CAMBIO E INSTALACION DISPLAY PARA ELECTROBISTURÍ
150	CAMBIO E INSTALACION CABLE DE 5 ECG DE 5 DERIVADAS PARA ELECTROCARDIOGRAMA
151	CAMBIO E INSTALACION BATERIA RECARGABLE PARA ELECTROCARDIOGRAMA
152	CAMBIO E INSTALACION CONECTOR AC PARA ELECTROBISTURÍ
153	CAMBIO E INSTALACION PALEL TIPO ROLLO O ZETA PARA ELECTROCARDIOGRAMA
154	CAMBIO E INSTALACION TARJETA PARA ELECTROBISTURÍ ERBE MODELO VIO300D
155	CAMBIO E INSTALACION CABLE AC PARA MONITOR FETAL
156	CAMBIO E INSTALACION BATERIA RECARGABLE PARA MONITOR FETAL
157	CAMBIO E INSTALACION DISPLAY PARA MONITOR FETAL
158	CAMBIO E INSTALACIONFUSIBLES SEGÚN REFERENCIA PARA MONITOR FETAL
159	CAMBIO E INSTALACION IMPRESORA TERMICA PARA MONITOR FETAL
160	CAMBIO E INSTALACION TAPA DE IMPRESORA PARA MONITOR FETAL
161	CAMBIO E INSTALACION JUEGO DE CINTURONES ABDOMINALES PARA MONITOR FETAL
162	CAMBIO E INSTALACION TRANSDUCTOR FETOCARDIA PARA MONITOR FETAL
163	CAMBIO E INSTALACION TRANSDUCTOR ACTIVIDAD UTERINA PARA MONITOR FETAL
164	TRAMPA DE AGUA MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS
165	SENSOR DE FLUJO MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS
166	SENSOR DE OXIGENO CAPSULA DE O2 (PART.6850645) MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS
167	VAPORIZADOR SEVOFLURANE E ISOFLURANE(VAPOR2000/3000)(PART.M35054) MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS
168	TERMINAL AGSS MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS
169	VALCULA APL CON SELECCION MANUAL(MAN) Y ESPONTANEA(SPOT) MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS
170	CONECTOR VALVULA PEEP/PMAX MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS
171	CONECTOR PARA VALVULA BYPASS APL MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS
172	CAL SODADA DRÄGERSORB 800 PLUS MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS
173	RECIPIENTE ABSORBEDOR DE CO2 (ABSORBEDOR CLIC 800+) MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS
174	SENSOR DE FLUJO SPIROLOG, POLICARBONATO (PART.8403735) MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS
175	INDICADOR DE PRESIÓN EN VÍAS RESPIRATORIAS (PART. 8607383) MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS
176	* DIAFRAGMA DE VENTILADOR PARA VENTILADOR DE PISTÓN FABIUS (PART.2600650) MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS

177	* TAPA VENTILADOR (PART. 8605828) MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS
178	CAMBIO E INSTALACION CABLES DE ELECTRODOS 3 O 5 DERIVADAS PARA MONITOR MULTIPARAMETROS CIRUGIA MARCA DRAGER MODELO SCIO-DELTA
179	CAMBIO E INSTALACION MAIN BOARD PARA MONITOR MULTIPARAMETROS CIRUGIA MARCA DRAGER MODELO SCIO-DELTA
180	CAMBIO E INSTALACION CONECTOR DE BATERIAS PARA MONITOR MULTIPARAMETROS CIRUGIA MARCA DRAGER MODELO SCIO-DELTA
181	CAMBIO E INSTALACION BRAZALETE 1 VIA PARA MONITOR MULTIPARAMETROS CIRUGIA MARCA DRAGER MODELO SCIO-DELTA
182	MANGUERA EXTENSOR NIBP PARA MONITOR MULTIPARAMETROS CIRUGIA MARCA DRAGER MODELO SCIO-DELTA
183	CAMBIO E INSTALACION SENSOR SPO2 PARA MONITOR MULTIPARAMETROS CIRUGIA MARCA DRAGER MODELO SCIO-DELTA
184	CAMBIO E INSTALACION CABLE AC PARA MONITOR MULTIPARAMETROS CIRUGIA MARCA DRAGER MODELO SCIO-DELTA
185	CAMBIO E INSTALACION CABLE EXTENSOR SPO2 PARA MONITOR MULTIPARAMETROS CIRUGIA MARCA DRAGER MODELO SCIO-DELTA
186	CAMBIO E INSTALACION DE SALIDAD DE TOMA CORRIENTE PARA COLUMNA DE GASES MARCA DRAGER MODELO MOVITA 750 - 750 COLUMN
187	CAMBIO E INSTALACION DE CABLE AC PARA COLUMNA DE GASES MARCA DRAGER MODELO MOVITA 750 - 750 COLUMN 1000
188	CAMBIO E INSTALACION DE CONEXIONES NEUMATICAS PAR COLUMNA DE GASES MARCA DRAGER MODELO MOVITA 750 - 750 COLUMN
189	CAMBIO E INSTALACION DE TOMA SALIDAD DE GASES PARA COLUMNA DE GASES MARCA DRAGER MODELO MOVITA 750 - 750 COLUMN
190	CAMBIO E INSTALACION CABLE AC PARA CAPNOGRAFO MARCA DRAGER MODELO SCIO
191	CAMBIO E INSTALACION DE CONEXIONES NEUMATICAS PAR COLUMNA DE GASES MARCA DRAGER MODELO MOVITA 750 - 750 COLUMN
192	CAMBIO E INSTALACION FUSIBLES PARA CAPNOGRAFO MARCA DRAGER MODELO SCIO
193	CAMBIO E INSTALACION DE CONEXIONES ELECTRICAS PARA COLUMNA DE GASES MARCA DRAGER MODELO MOVITA 750 - 750 COLUMN
194	CAMBIO E INSTALACION BATERIAS PARA CAPNOGRAFO MARCA DRAGER MODELO SCIO
195	CAMBIO E INSTALACION CABLE AC PARA CAPNOGRAFO MARCA DRAGER MODELO SCIO
196	CAMBIO E INSTALACION TARJETAS ELECTRONICAS PARA CAPNOGRAFO MARCA DRAGER MODELO SCIO
197	CAMBIO E INSTALACION SENSORES PARA CAPNOGRAFO MARCA DRAGER MODELO SCIO
198	CAMBIO E INSTALACION BATERIAS PARA CAPNOGRAFO MARCA DRAGER MODELO SCIO
199	CAMBIO E INSTALACION CELDA DE CO2 PARA CAPNOGRAFO MARCA DRAGER MODELO SCIO
200	CAMBIO E INSTALACION REGLETA VAPORIZADOR MARCA DRAGER MODELO Vapor 2000
201	CAMBIO E INSTALACIONDIAL DE CONTROL VAPORIZADOR MARCA DRAGER MODELO Vapor 2000
202	CAMBIO E INSTALACION TAPON DE SELLADO VAPORIZADOR MARCA DRAGER MODELO Vapor 2000

203	CAMBIO E INSTALACION INDICADOR DEL AGENTE VAPORIZADOR MARCA DRAGER MODELO Vapor 2000
204	CAMBIE E INSTALACION INDICADOR DE PALANCA DE BLOQUEO VAPORIZADOR MARCA DRAGER MODELO Vapor 2000
205	BOMBILLO HALOGENO 12V 100W MARCA PHILIPS MICROSCOPIO QUIRURGICO OFTALMOLOGIA MARCA ZEISS MODELO LUMERA I
206	CINTA DE IMPRESORA DE SELLADORA MARCA MATACHANA MODELO HM780DC
207	MANGUERAS DE DESAGUE
208	CINTA DE COLOR NEGRO PARA IMPRESORA LAVADORA MAT LD2314
209	MODULO ELECTROVALVULAS S1000
210	JUNTA DE SILICONA PUERTA SC500 (12) COLOR 308
211	FILTRO DE AIRE ESTERIL CAMARA S1000 MATACHANA
212	RESISTENCIA INOX AISI-316 TI DE 6 KW TRIFASICA MAT
213	VALVULA HIDRONEUMATICA INOX ½ MATACHANA
214	BATERIA EN LITIO DE 3V PARA PANTALLA MATACHANA
215	CAMBIO E INSTALACION APLICACIÓN DE ANTICORROCIBO Y PINTURA PARA COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN
216	CAMBIO E INSTALACION CABLE A.C. COMPLETO PARA COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN
217	CAMBIO E INSTALACION FILTROS DE AIRE EXTERNO PARA COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN
218	CAMBIO E INSTALACION UNIDAD DE SECADO PARA COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN
219	CAMBIO E INSTALACION MANOMETRO VISUALIZADOR DE PRESION SEGUN REFERENCIA PARA COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN
220	CAMBIO E INSTALACION METRO DE MANGUERA DE SALIDA DE AIRE COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN
221	CAMBIO E INSTALACION RODAMIENTOS PARA MOTOR COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN
222	CAMBIO E INSTALACION SOPORTES DE AMARTIGUACION DEL TANQUE COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN
223	CAMBIO E INSTALACION FILTRO DE ADMISION COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN
224	CAMBIO E INSTALACION FILTRO SINTERIZADO COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN
225	CAMBIO E INSTALACION BIOFILTRO COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN
226	FILTRO BACTERIAL COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN
227	CAMBIO E INSTALACION BIELA SEGÚN REFERENCIA COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN
228	CAMBIO E INSTALACION PISTON COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN
229	CAMBIO E INSTALACIONKIT AMORTIGUADOR COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN

230	CAMBIO E INSTALACION VENTILADOR COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN
231	CAMBIO E INSTALACION REGULADOR DE AIRE COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN
232	CAMBIO E INSTALACION APLICACIÓN DE ANTICORROCIBO Y PINTURA. COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN
233	CAMBIO E INSTALACION AUDIOCUTS SEGÚN REFERENCIA AUDIOMETRO MARCA INTERACOUSTIC MODELO AD 629
234	CAMBIO E INSTALACION CABLE DE ALIMENTACION A.C. AUDIOMETRO MARCA INTERACOUSTIC MODELO AD 629
235	CAMBIO E INSTALACION CLAVIJA HOSPITALARIA AUDIOMETRO MARCA INTERACOUSTIC MODELO AD 629
236	CAMBIO E INSTALACION CONECTORES EXTERNOS PARA DIADEMA SEGÚN REFERENCIA AUDIOMETRO MARCA INTERACOUSTIC MODELO AD 629
237	CAMBIO E INSTALACION FUSIBLES SEGÚN REFERECIA AUDIOMETRO MARCA INTERACOUSTIC MODELO AD 629
238	CAMBIO E INSTALACION PARLANTES DE SALIDA AUDIO SEGÚN REFERECIA AUDIOMETRO MARCA INTERACOUSTIC MODELO AD 629
239	CAMBIO E INSTALACION AURICULARES COMPLETOS PARA AUDIOMETRO SEGÚN REFERENCIA AUDIOMETRO MARCA INTERACOUSTIC MODELO AD 629
240	CAMBIO E INSTALACION CAMBIO DE DIADEMA PARA EQUIPO SEGÚN REFERENCIA
241	CAMBIO E INSTALACION REPORTE Y VERIFICACION METROLOGICA CON PATRON DEL EQUIPO
242	CAMBIO E INSTALACION ACCESORIOS AUXILIARES CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX
243	CAMBIO E INSTALACION CABLES A.C. CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX
244	CAMBIO E INSTALACION CAUCHO AJUSTE PUERTA DE ENTRADA CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX
245	CAMBIO E INSTALACION LUZ INTERNA DE LA CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX
246	CAMBIO E INSTALACION MANIJA DE CIERRE PUERTAS DE ENTRADA CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX
247	CAMBIO E INSTALACION PARLANTES INTERNOS DE CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX
248	CAMBIO E INSTALACION PINTURA DE LA CABINA EXTERIOR CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX
249	CAMBIO E INSTALACION PISO INTERNO INCLUIDO CAUCHOS CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX
250	CAMBIO E INSTALACION SISTEMA ELÉCTRICO EN GENERAL DE LA CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX
251	CAMBIO E INSTALACION AURICULARES
252	FUENTE EQUIPO DE POTENCIALES EVOCADOS MARCA METROACUSTIK MODELO ECLIPSE
253	CAMBIO E INSTALACION CABLE DE AURICULARES SEGÚN REFERENCIA
254	ACCESORIO EQUIPO DE POTENCIALES EVOCADOS MARCA METROACUSTIK MODELO ECLIPSE

255	CAMBIO E INSTALACION CAJA DE OLIVAS EN SILICONA PARA IMPEDANCIOMETREO SEGÚN REFERENCIA
256	CAMBIO E INSTALACION DE REPUESTO EQUIPO DE POTENCIALES EVOCADOS MARCA METROACUSTIK MODELO ECLIPSE
257	CAMBIO E INSTALACION PARLANTES DERECHO O IZQUIERDO
258	AUDIFONO EQUIPO DE POTENCIALES EVOCADOS MARCA METROACUSTIK MODELO ECLIPSE
259	CAMBIO E INSTALACION PULSADOR DE MANO
260	TARJETA EQUIPO DE POTENCIALES EVOCADOS MARCA METROACUSTIK MODELO ECLIPSE
261	CAMBIO E INSTALACION TARJETAS ELECTRONICA PRINCIPAL
262	FUENTE EQUIPO DE POTENCIALES EVOCADOS MARCA METROACUSTIK MODELO ECLIPSE
263	AURICULARES IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTIK MODELO TITAN CLINICO
264	CABLE DE AURICULARES SEGÚN REFERENCIA IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTIK MODELO TITAN CLINICO
265	CAJA DE OLIVAS EN SILICONA PARA IMPEDANCIOMETREO SEGÚN REFERENCIA IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTIK MODELO TITAN CLINICO
266	PARLANTES DERECHO O IZQUIERDO IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTIK MODELO TITAN CLINICO
267	PULSADOR DE MANO IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTIK MODELO TITAN CLINICO
268	TARJETAS ELECTRONICA PRINCIPAL IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTIK MODELO TITAN CLINICO
269	KIT PREVENTIVO 750 CICLOS O 6 MESES PARA ESTERILIZADORES PLAXMAZ KIT PREVENTIVO QUE CONSTA DE: FILTRO DE ACEITE PARA BOMBA DE VACÍO FILTRO SEPARADOR DE ACEITE PARA BOMBA DE VACÍO 1 LITRO FILTRO DE AIRE 0.02 MICRAS RELLENO MOLECULAR PARA FILTRO DE OLORES FILTRO MALLA PARA OLORES
270	EMPAQUE DE PUERTA ESTERILIZADOR A VAPOR DE 20 A 25 LITROS MARCA TUTTNAUER MODELO NOVA
271	CAMBIO E INSTALACION RODAMIENTOS BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83
272	CAMBIO E INSTALACION MOTOR BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83
273	CAMBIO E INSTALACION MOTOR DE INCLINACIÓN BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83
274	CAMBIO E INSTALACION BANDA SIN FIN BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83
275	CAMBIO E INSTALACION TECLADO DE MEMBRANA PARA CONSOLA BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83
276	CAMBIO E INSTALACION SWITCH DE ENCENDIDO BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83
277	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE AC BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83
278	CAMBIO E INSTALACIÓNSENSOR DE FRECUENCIA CARDIACA BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83
279	CAMBIO E INSTALACIÓNSENSOR DE VELOCIDAD BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83

280	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA FUENTE BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83
281	CAMBIO E INSTALACION CALA PIES (PEDALES) BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835
282	CAMBIO E INSTALACION CORREA DENTADA BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835
283	CAMBIO E INSTALACION SENSORES BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835
284	CAMBIO E INSTALACION DISPLAY DE VISUALIZACION BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835
285	CAMBIO E INSTALACION SOPORTES DE CAUCHO PARA MANIJAS BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835
286	CAMBIO E INSTALACION MAIN BOARD BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835
287	CAMBIO E INSTALACION GUAYAS BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835
288	CAMBIO E INSTALACION MOTOR TENSIONADOR DE GUAYA BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835
289	CAMBIO E INSTALACION CABLE AC BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835
290	CAMBIO E INSTALACION SISTEMA MECANICO BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835
291	CAMBIO E INSTALACION RODAMIENTOS DE CENTRO BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835
292	CAMBIO E INSTALACION CALA PIES (PEDALES) BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835
293	CAMBIO E INSTALACION CALA PIES (PEDALES) ELIPTICA MARCA PRECOR MODELO EFX 833
294	CAMBIO E INSTALACION CORREA DENTADA ELIPTICA MARCA PRECOR MODELO EFX 833
295	CAMBIO E INSTALACION SENSORES ELIPTICA MARCA PRECOR MODELO EFX 833
296	CAMBIO E INSTALACION DISPLAY DE VISUALIZACION ELIPTICA MARCA PRECOR MODELO EFX 833
297	CAMBIO E INSTALACION SOPORTES DE CAUCHO ELIPTICA MARCA PRECOR MODELO EFX 833
298	CAMBIO E INSTALACION MAIN BOARD ELIPTICA MARCA PRECOR MODELO EFX 833
299	CAMBIO E INSTALACION TARJETA DE POTENCIA ELIPTICA MARCA PRECOR MODELO EFX 833
300	CAMBIO E INSTALACION SISTEMA DE GUAYAS GIMNASIO MULTIFUERZA MARCA PRECOR MODELO S3.45
301	CAMBIO E INSTALACION POLEAS GIMNASIO MULTIFUERZA MARCA PRECOR MODELO S3.45
302	CAMBIO E INSTALACION CAUCHOS DE SOPORTE DE BASE GIMNASIO MULTIFUERZA MARCA PRECOR MODELO S3.45
303	CAMBIO E INSTALACION SILLIN GIMNASIO MULTIFUERZA MARCA PRECOR MODELO S3.45

304	CAMBIO E INSTALACION MANUBRIOS GIMNASIO MULTIFUERZA MARCA PRECOR MODELO S3.45
305	CAMBIO E INSTALACION RODAMIENTOS BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83
306	BATERIA IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTICS MOD: TITAN
307	BATERIA INTERNA 14,8V 2200mAh MONITOR MARCA EDAN MOD: M8
308	BATERIA PARA DESFIBRILADOR MARCA INNOMED MODELO CARDIO AID 200B
309	BOMBILLO 12V 100W TIPO CAMPANA
310	BOMBILLO BIPIN 12 V 50W
311	BOMBILLO H3 12 V 55W
312	BOMBILLO OFTALMOSCOPIO MARCA HEINE MODELO EN100
313	BOMBILLO RETINOSCOPIO MARCA HEINE MODELO EN100
314	BOMBILLO TRASILUMINADOR MARCA HEINE MODELO EN100
315	BOMBILLO WELCH ALLYN 3100
316	BOMBILLO WELCH ALLYN 3400
317	BOMBILLO WELCH ALLYN 8200
318	BRAZALETE 1 VIA ADULTO
319	BRAZALETE 1 VIA PEDIATRICO
320	BRAZALETE 2 VIAS ADULTO
321	BRAZALETE 2 VIAS PEDIATRICO
322	BULTO DE SAL INDUSTRIAL DE GRANO GRUESO PARA DESCALSIFICADOR
323	CABEZAL DE CONTRANGULO INSK
324	CABEZAL DE OFTALMOSCOPIO MARCA WELCH ALLYN
325	CABEZAL DE OTOSCOPIO MARCA WELCH ALLYN
326	CABLE BIPOLAR PARA ELECTROBISTURY MARCA: ERBE MOD. VIO300D
327	CABLE DE VIA AEREA AUDIOMETRO INTERACUSTICS MOD: AD629
328	CABLE DE VIA OSEA AUDIOMETRO INTERACUSTICS MOD: AD629
329	CABLE ECG 5 DERIVADAS PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES MARCA EDAN
330	CABLE ECG MONITOR DE SIGNOS DRAGER MOD: DELTA
331	CABLE PARA TENS MEDCIR MOD. MT-104
332	CABLE PARA TENS ROSCOE MEDICAL MOD. TWIN STIM PLUS.
333	CABLES DE CONEXIÓN A CABINA AUDIOMETRO INTERACUSTICS MOD: AD629
334	CANISTER 3000ML SUCCIONADOR MARCA MEDELA MOD: DOMINAN FLEX
335	CELDA DE OXIGENO MAQUINA DE ANESTESIA DRAGER MOD: FABIUS PLUS
336	DIADEMA OSEA AUDIOMETRO INTERACUSTICS MOD: AD629
337	ELECTRODO AMBU POTENCIA EVOCADOR INTERACUSTICS MOD: ECLIPSE
338	BOMBA DE SUCCIÓN TUTTNAUER
339	EMPAQUE DE PUERTA AUTOCLAVE TUTTNAUER NOVA3
340	EMPAQUE DE PUERTA AUTOCLAVE TUTTNAUER PLAZMAX P80
341	BOMBA DE AGUA PARA ESTERELIZADOR TUTTNAUER
342	VALVULA SELENOIDE ESTERELIZADOR TUTTNAUER
343	TARGETA PRINCIPAL TUTTNAUER
344	FILTRO DE CARBON ACTIVO PARA DESTILADOR TUTTNAUER
345	FILTRO DE SONDA IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTICS MOD: TITAN
346	FILTRO HIDROFOBICO PARA SUCCIONADOR
347	FILTRO HRIDROFOBICO SUCCIONADOR MARCA MEDELA MOD: DOMINAN FLEX

348	FILTRO PARA AGUA 5 MICRAS 10 PULGADAS
349	FILTRO PARA AGUA 50 MICRAS 10 PULGADAS
350	GLASS PROYECTOR PHOROPTER NIDEK MOD: RT 5100
351	GUAYA PARA MULTIFUERZA POR 1 METRO
352	HOLDER AUTOMATICOS UNIDAD ODONTOLOGICA MARCA DRACO
353	INTERFASE NIBP MONITOR EDAN
354	INTERRUPTOR ON -OFF PARA HIDROCOLATOR
355	JERINGA TRIPLE
356	JUEGO DE CHUPAS PARA ELECTROCADIOGRAFO
357	JUEGO DE PINZAS PARA ELECTROCADIOGRAFO
358	JUNTA TAPA GENERADOR DE VAPOR AUTOCLAVE MATACHANA MOD SC500
359	KIT DE FILTROS PARA COMPRESOR QUATRUM DURR DENTAL
360	KIT DE REPUESTOS FONENDOSCOPIO WELCH ALLYN (DIAFRAGMA-AROS-OLIVAS)
361	KIT DE SERVICIO DE DOS AÑOS PARA MAQUINA DE ANESTESIA DRAGER MOD: FABIUS PLUS
362	KIT DE UN AÑO PARA CAPNOGRAFO DRAGER MOD: SCIO
363	KIT PREVENTIVO 750 CICLOS AUTOCLAVE TUTTNAUER PLAZMAX P80
364	LAMPARA FLORECENTE 32W
365	LAPIZ DE ELECTROCAUTERIO MARCA AARON
366	LLAVE DE REGULABLE PARA UNIDAD ODONTOLOGICA
367	MANGUERA DE 1/4 SILICONADA O TUBING RIGIDA
368	MANGUERA DE 1/8 SILICONADA O TUBING RIGIDA
369	MANGUERA NIBP MONITOR DE SIGNOS DRAGER MOD: DELTA
370	MEMBRANA DE TECLADO PARA MONITOR COMEN MODELO C50
371	MONTURA PORTALAMPARA 12V 100W MICROSCOPIO QUIRURGICO ZEISS MOD LUMIRA I
372	MULTIMED MONITOR DE SIGNOS DRAGER MOD: DELTA
373	PERA PARA TENSIOMETRO MANUAL
374	PIEZA DE ALTA ODONTOLOGIA
375	PIEZA DE BAJA ODONTOLOGIA
376	PIEZA DE MANO SCALER GAD DENTAL MOD. UDS-A
377	BATERIA REF CR2032 3V LITHIUM
378	TECLADO PARA ECOGRAFO ALOKA
379	BATERIA 9 VOLTIOS ALCALINA
380	TRANSDUCTOR PARA ECOGRAFO UST-9130
381	PLACA DIGITALIZADOR MARCA: DURR DENTAL, MOD: VISTASCAN MINI
382	PUNTA DE EYECTOR COMPLETA
383	PUNTA PLASTICA AURICULAR CONTRALATERAL IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTICS MOD: TITAN
384	PUNTAS PARA ELECTROCAUTERIO MARCA AARON
385	PUNTAS PARA PIEZA DE MANO SCALER GAD DENTAL MOD. UDS-A
386	RESISTENCIA DE 6KW AUTOCLAVE MATACHANA MOD SC500
387	RODAMIENTOS PARA PIEZA DE ALTA NSK
388	RODAMIENTOS PARA PUNTA RECTA NSK
389	RODAMIETOS Y ASPAS PARA MICROMOTOR NSK
390	SENSOR DE SATURACION INTERFASE + SENSOR MONITOR DE SIGNOS DRAGER MOD: DELTA

391	SENSOR DE SPO2 PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES (COMEN C50)
392	SENSOR DE SPO2 PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES (COMEN STAR8000H)
393	SENSOR DE SPO2 PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES (EDAN M8)
394	SHUT PARA PIEZA DE ALTA NSK PUSH BOTTON-CAMBIA FRESAS
395	SONDA OTOESMISIONES IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTICS MOD: TITAN
396	TARJETA DE CONTROL UNIDAD ODONTOLOGICA MARCA: DRACO
397	TERMICO 12V 100W MICROSCOPIO QUIRURGICO ZEISS MOD LUMIRA I
398	TERMOSTATO TEMPERATURA HIDROCOLATOR
399	TRAMPA DE AGUA PARA CAPNOGRAFO DRAGER MOD: SCIO
400	TRANSDUCTOR PARA DOPPLER FETAL EDAN MOD. SONOTRAX BASIC A
401	TURBINA PIEZA DE ALTA NSK
402	VALVULAS ON - OFF PARA UNIDAD ODONTOLOGICA
403	VIBRADOR OSEO AUDIOMETRO INTERACUSTICS MOD: AD629
404	CABLE LOCALIZADOR APICAL DENTSPLY MOD. PROPEXPIXI.
405	PORTALIMAS LOCALIZADOR APICAL DENTSPLY MOD. PROPEXPIXI.
406	POTENCIOMETRO REGULADOR DE LUZ MICROSCOPIO LABOMED LX400.
407	ADAPTADOR DE VOLTAJE PARA TENS ROSCOE MEDICAL MOD. TWIN STIM PLUS
408	ADAPTADOR DE VOLTAJE TENSIOMETRO DIGITAL LORD MEDICAL MOD LD-578.
409	TRANSDUCTOR PARA DOPPLER FETAL EDAN CONTEC MOD. SONOLINE B.
410	PROCESADOR INTEL XEON E5 1620 V5 PARA SERVIDOR LENOVO THINKSERVER RD450
411	TARJETA GRAFICA KUADRO DE 2GB SERVIDOR LENOVO THINKSERVER RD450
412	DISCO DRO DE 900GB DE CAPACIDAD INTERFACE SAS CON VLOCIDAD DE ROTACIÓN 10.000 RPM PARA SERVIDOR THINKSERVER
413	MEMORIA RAM LENOVO THINKSERVER 1 GB DDR4 A 3.400 MHZ
414	FUENTE DE PODER LENOVO THINKSERVER DE 550W PLATINIUM
415	AURICULARE DD45/TDH-39 AUDIOMETRO UNIDAD
416	ALMOHADILLAS PARA DD45/TDH-39 AUDIOMETRO UNIDAD
417	DIADEMA VIA AEREA AUDIOMETRO UNIDAD
418	SELECTORES DE INTENSIDAD AUDIOMETRO UNIDAD
419	ALMOHADILLA PARA DD45/TDH-39 IMPEDANCIOMETRO UNIDAD
420	KIT PUNTA DE SONDA IMPEDANCIOMETRO UNIDAD
421	MANGUERA INTERNA BOMBA DE PRESIÓN IMPEDANCIOMETRO UNIDAD
422	CAJA DE ELECTRODOS EPA4 POTENCIALES UNIDAD
423	MANGUERAS AURICULARES DE INSERCION POTENCIALES UNIDAD
424	SONDA OTOEMISIONES POTENCIALES UNIDAD
425	CABLES AURICULARES INSERCION ABR POTENCIALES UNIDAD
426	CAJA PREAMPLIFICADORA -PEA/ABR POTENCIALES UNIDAD
427	NIPPLES POTENCIALES UNIDAD
428	AURICULARES INSERCION
429	CAMBIO E INSTALACION 31011-3372 INK CARTRIDGE BLUE X3 UNIDADES
430	CAMBIO E INSTALACION 34801-3200 REMOTE CONTROL
431	PAPEL TERMICO DE 57 mm POR 10 UNIDADES
432	32903-M047 PAPEL MENTONERA POR 100
433	34131-M112 PIN FOR RES
434	CAMBIO E INSTALACION BOMBILLO REF 070
435	CAMBIO E INSTALACION BOMBILLO REF 089

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PN UPRES DENOR N° 75-7-2010 3-23 CELEBRADO ENTRE LA POLICÍA NACIONAL – CELEBRADO ENTRE LA POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA – UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER NIT 900.259.415-0 Y PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S. IDENTIFICADA CON EL NIT 901046823-1, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y EVENTUALMENTE CORRECTIVO A TODO COSTO CON REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMEDICOS ADSCRITOS A LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER.

436	CAMBIO E INSTALACION BOMBILLO REF 078
437	CAMBIO E INSTALACION 1102062 MIRROR CSO POR DOS UNIDADES
438	CONO TONOMETRO

POR LA POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA,

Coronel CARLOS ANDRÉS GARCÍA SUAREZ
Comandante Policía Metropolitana de Cúcuta (E)

POR EL CONTRATISTA,

ANDRÉS FELIPE RODRIGUEZ CASTAÑEDA
Cédula de ciudadanía N° 1.151.951.257 de Cali.
PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S. identificada con el NIT 901046823-1

Elaboró	Revisó	Revisó	Revisó	Revisó	Revisó
SI CESAR ALBEIRO VERA C ANALISTA Contratos UPRES DENOR	IC JONNATHAN TORRES C Jefe Contratos UPRES DENOR	CPS JUAN DAVID ALVAREZ C Abogado de contratos UPRES DENOR	U HERNANDO ROJAS VITTA Jefe Asuntos Jurídicos MECUC (E)	SI YEDNY NASAYO PEREZ Jefe ADMISTRATIVO UPRES – DENOR (E)	GT MIDIANA MARCELA RAMIREZ C Jefe UPRES – DENOR (E)

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PN UPRES DENOR N°_____ CELEBRADO ENTRE LA POLICÍA NACIONAL – CELEBRADO ENTRE LA POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA – UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER NIT 900.259.415-0 Y PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S. IDENTIFICADA CON EL NIT 901046823-1, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y EVENTUALMENTE CORRECTIVO A TODO COSTO CON REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMEDICOS ADSCRITOS A LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER.

VALOR DEL CONTRATO

N°	DESCRIPCIÓN	Valor ofertado
1	CONGELADOR DE PLASMA MARCA DOMETIC MODELO FR110G	348.042
2	CONGELADOR VERTICAL PEQUEÑO MARCA DOMETIC MODELO DRF250G	348.042
3	CONGELADOR VERTICAL (SEROTECA) MARCA DOMETIC MODELO DFR250G	348.042
4	NEVERA PARA ALMACENAMIENTO DE MEDIOS DE CULTIVO MARCA DOMETIC MODELO LR250G	348.042
5	NEVERA PARA ALMACENAMIENTO DE PATOLOGIAS MARCA DOMETIC MODELO ML155S	348.042
6	NEVERA PARA ALMACENAMIENTO DE SANGRE MARCA DOMETIC MODELO ML155S	348.042
7	NEVERA PARA MEDICAMENTOS MARCA DOMETIC MODELO MP155S	348.042
8	NEVERA PARA REACTIVOS MARCA DOMETIC MODELO ML370S	348.042
9	NEVERA HORIZONTAL PARA REFRIGERACIÓN DE BIOLÓGICOS MARCA DOMETIC MODELO TCW3000	348.042
10	NEVERA PARA MEDICAMENTOS MARCA B MEDICAL SYSTEM DOMETIC MODELO MP155S	348.042
11	NEVERA PARA REFRIGERACION DE BIOLOGICOS MARCA B MEDICAL SYSTEM MODELO TC 3000 AC	348.042
12	ECOGRAFO MARCA ALOKA MODELO PROSOUND ALPHA7	971.280
13	SISTEMA PACS MARCA CARESTREAM MODELO LENOVO THINK SERVER RD450	6.313.320
14	EQUIPO DE RAYOS X PORTATIL DIGITAL MARCA ITALRAY MODELO XFM	6.313.320
15	EQUIPO DE RAYOS X FIJO DIGITAL MARCA SWISSRAY FP6000	7.203.660
16	EQUIPOS DE RAYOS X MARCA DURR DENTAL MODELO VISTALNTRA	5.665.800
17	VIDEOCOLPOSCOPIO MARCA ECLERIS MODELO C100F	5.584.860
18	CABINA DE FLUJO LAMINAR MARCA ESCO MODELO LABCULTURE LA24A2	396.606
19	HORNO DE SECADO LW Cientifica WGLL65BE	234.726
20	CABINA DE FLUJO LAMINAR MARCA ESCO MODELO LABCULTURE LA24A2	396.606
21	CENTRIFUGAS UNIVERSAL 320 MARCA ESCO	250.914
22	INCUBADORA BD 115 BINDER MARCA ESCO	234.726
23	CENTRIFUGA EBA 280 MARCA ESCO	259.008
24	CENTRIFUGA MARCA HETTICH MODELO UNIVERSAL 320	259.008
25	INCUBADORA PARA LABORATORIO MARCA BINDER MODELO BD115	259.008
26	SEROFUGA MARCA HETTICH MODELO EBA 280	259.008
27	MICROSCOPIO MARCA LABOMED MODELO LX400	259.008

28	MICROPIPETA MARCA BOECO MODELO GERMANY	80.940
29	FOROPTER DIGITAL MARCA NIDEK MODELO RT5100	153.786
30	AUTOLENSOMETRO DIGITAL MARCA NIDEK MODELO LM600P	194.256
31	PROYECTOR DE OPTOTIPOS MARCA NIDEK CP770.	153.786
32	AUTOREFRACTOQUERATOMETRO MARCA NIDEK MODELO ARK1	121.410
33	UNIDAD DE REFRACCION DE OPTOMETRIA MARCA MECCANOTTICA MODELO 10.320.00	153.786
34	EQUIPO DE ORGANOS DE LOS SENTIDOS CON OFTALMOSCOPIO Y RETINOSCOPIO MARCA HEINE MODELO Beta 200 Serie	97.128
35	FACOEMULSIFICADOR MARCA OERTLI MODELO FAROS OERTLI	178.068
36	LAMPARA DE HENDIDURA MARCA CSO MODELO SL990	169.974
37	TONOMETRO DE APLANACION MARCA CSO MODELO A900	169.974
38	BOMBA DE INFUSION Marca BRAUN Modelo INFUSOMAT COMPACT	121.410
39	VENTILADOR DE TRANSPORTE marca MAGNAMED MODELO OXYMAG	210.444
40	VIDEOGRABADORA MEDICAPTURE MEDICAP USB200	194.256
41	CONVERTIDOR DE VIDEO Marca IKEGAMI Modelo MKC230HD	137.598
42	CARRO TORRE DE LAPAROSCOPIA, REF: 32114001, MONITOR TORRE DE LAPAROSCOPIA REF: SCWU26A1511, NEUMOINSUFLADOR, REF: 2232021,CAMARA DE VIDEO, REF: 5525108, FUENTE DE LUZ, REF: 5162001,	137.598
43	CARRO TORRE DE LAPAROSCOPIA, REF: 32114001,	137.598
44	MONITOR TORRE DE LAPAROSCOPIA REF: SCWU26A1511, NEUMOINSUFLADOR, REF: 2232021, CAMARA DE VIDEO, REF: 5525108FUENTE DE LUZ, REF: 5162001,	234.726
45	ELECTROCARDIOGRAFO Marca TRISMED Modelo CARDIPIA 400	117.363
46	LAMPARA CIELITICA DOBLE ILUMITEC MODELO LED 3636	153.786
47	ASPIRADOR QUIRURGICO MARCA MEDELA MODELO DOMINANT FLEX	105.222
48	TORNIQUETE NEUMATICO MARCA VBM MODELO 9000	79.321
49	MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO	121.410
50	MONITOR DE SIGNOS VITALES MULTIPARAMETROS	137.598
51	DESFIBRILADOR MARCA INNOMED MODELO CARDIO AID200B	145.692
52	ELECTROBISTURI MARCA ERBE MODELO 300D	145.692
53	MONITOR FETAL MARCA COMEN MODELO STAR5000E	137.598
54	MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS	169.974
55	MONITOR MULTIPARAMETROS CIRUGIA MARCA DRAGER MODELO SCIODELTA	137.598
56	COLUMNA DE GASES MARCA DRAGER MODELO MOVITA 750 750 COLUMN	72.846

57	CAPNOGRAFO MARCA DRAGER MODELO SCIO	137.598
58	VAPORIZADOR MARCA DRAGER MODELO Vapor 2000	97.128
59	MATACHANA MODELO SC501 E2	1.885.902
60	MATACHANA MODELO SC501 E2	1.885.902
61	LAVADORA ULTRASONICA MARCA ATU MODELO ATM4015LCD	331.854
62	MICROSCOPIO QUIRURGICO OFTALMOLOGIA MARCA ZEISS MODELO LUMERA I	97.128
63	TERMODESINFECTADORA MARCA MATACHANA MODELO MAT LD 2314 2P	728.460
64	SELLADORA MARCA MATACHANA MODELO HM780DC	364.230
65	COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	477.546
66	AUDIOMETRO MARCA INTERACOUSTIC MODELO AD 629	89.034
67	CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX	137.598
68	EQUIPO DE POTENCIALES EVOCADOS MARCA METROACUSTIK MODELO ECLIPSE	113.316
69	IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTIK MODELO TITAN CLINICO	64.752
70	ESTERILIZADOR DE BAJA TEMPERATURA MARCA TUTTNAUER MODELO P80	971.280
71	ESTERILIZADOR A VAPOR DE 20 A 25 LITROS MARCA TUTTNAUER MODELO NOVA	890.340
72	BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83	79.321
73	BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835	32.376
74	ELIPTICA MARCA PRECOR MODELO EFX 833	79.321
75	GIMNASIO MULTIFUERZA MARCA PRECOR MODELO S3.45	79.321
76	MESA ELECTRICA BIPEDESTACION Marca TIMOTION Modelo CONFYCARE EL12	129.504
77	TANQUE DE REMOLINOS marca WHITEHALL modelo E22M	80.940
78	GRUA PARA PISCINA Marca CHINESPORT modelo LIFTPOOL E	89.034
79	FLUJOMETRO AIR marca IMETAN modelo FM100	72.846
80	ADIPOMETRO marca OMRON modelo HBF306	35.614
81	BANCO PARA ABDOMINALES Marca BODYSOLID modelo GAB60	33.995
82	FONENDOSCOPIO WELCH ALLYN 5079135	17.807
83	BASCULA PARA DISCAPACITADOS Marca LEXUS Modelo MATRIX WALL	137.598
84	AGITADOR DE MANZINI MARCA ORBITAL MODELO OS20	46.613
85	AMALGAMADOR MARCA AMALGAMATOR MODELO DB338	46.456
86	ASPIRADOR MARCA MEDELA MODELO DOMINANT FLEX	64.073
87	BALANCIN DE MIENBROS SUPERIORES MARCA CANDO MODELO CANDO	23.888
88	BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM811	58.400
89	BAÑO SEROLOGICO MARCA MEMMERT MODELO WNB7	53.350

90	BASCULA CON TALLIMETRO MARCA DETECTO RGTA200	50.919
91	BASCULA DIGITAL GMD MODELO KORPUS 300	45.543
92	BASCULA ELECTRONICA PEDIATRICA MARCA HEALT O METER MODELO 522KL	46.728
93	BASCULA GRAMERA MARCA BOECO GERMANY MODELO BLC 3000	47.040
94	BICIBLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RECLINABLE	57.525
95	CONTRA ANGULOS MARCA NSK MODELO NSK	27.849
96	DOPPLER FETAL MARCA EDAN MODELO SONOTRAX BASIC A	46.683
97	ELECTROESTIMULADOR MARCA HAPPYLIFE MODELO AD2021	49.563
98	EQUIPO DE ORGANO DE LOS SENTIDOS DE PARED MARCA WELCH ALLYN MODELO 7771071ML	42.544
99	ESCALADORA MARCA RECOVERY	54.392
100	FOTOFORO MARCA WELCH ALLYN MODELO 49001	45.776
101	HIDROCOLECTOR MARCA CHATTANOOGA MODELO 2102	43.300
102	LAMPARA DE FOTOCURADO MARCA DTM MODELO LYA180A	35.575
103	LOCALIZADOR ODONTOLOGICO MARCA DENTSPLY	61.078
104	LARINGOASCOPIO MARCA WELCH ALLYN MODELO 60813	32.956
105	MASAJEADOR MARCA INTERTEK MODELO HPP350	45.324
106	MICROMOTOR ODONTOLOGICO MARCA MSK	25.257
107	MONITOR DE SIGNOS VITALES MARCA COMEN MODELO C50	77.252
108	MOTOR ENDODONTICO MARCA DESNTSPLY MODELO XSMART	76.421
109	CAVITRON DENTSPLY GEN130	80.940
110	TERMOHIGROMETRO	19.426
111	NEBULIZADOR MARCA KAIYA MODELO KYWH1010	29.474
112	NEGATOSCOPIO	22.934
113	NEUROESTIMULADOR MARCA BRAUN MODELO STIMUPLEX HNS12	36.989
114	PUANO CUENTA CELULAS MARCA KRAMER MODELO IMP001	72.846
115	PIEZA DE ALTA VELOCIDAD MARCA APPLEDENTAL	24.282
116	PULSOXIMETRO MARCA EDAN MODELO H100B	47.672
117	SCALER MODELO RTA MODELO UDSM	139.753
118	SIERRA DE YESO MARCA DELTACASTSAW 7348113	35.374
119	TANQUE DE PÁRAFINA MARCA HOMEDICS	38.495
120	TENSIOMETRO DIGITAL MARCA LORD MODELO LD578	15.995
121	TENSIONMETRO ANALOGO MARCA LORD MARCA ANEROIDE PARED	16.657
122	ULTRASONIDO MARCA ENRAF NONIUS MODELO SONOPLUS 190	40.470
123	UNIDAD ODONTOLOGICA MARCA DRACO MODELO GEA	73.143
124	UNIDAD ODONTOLOGICA PORTATIL MARCA KROMADENT	68.861
	POSIBLES REPUESTOS	

1	Unidad de refrigeración para CONGELADOR DE PLASMA MARCA DOMETIC MODELO FR110G	404.700
2	empaque de puerta para CONGELADOR DE PLASMA MARCA DOMETIC MODELO FR110G	105.222
3	de gas refrigerante y su recarga para CONGELADOR DE PLASMA MARCA DOMETIC MODELO FR110G	72.846
4	tarjeta electrónica main board para CONGELADOR DE PLASMA MARCA DOMETIC MODELO FR110G	178.068
5	conexiones eléctricas para CONGELADOR DE PLASMA MARCA DOMETIC MODELO FR110G	97.128
6	display para CONGELADOR DE PLASMA MARCA DOMETIC MODELO FR110G	97.128
7	ventilador para CONGELADOR DE PLASMA MARCA DOMETIC MODELO FR110G	64.752
8	Unidad de refrigeración para CONGELADOR VERTICAL PEQUEÑO MARCA DOMETIC MODELO DRF250G	404.700
9	empaque de puerta para CONGELADOR VERTICAL PEQUEÑO MARCA DOMETIC MODELO DRF250G	105.222
10	de gas refrigerante y su recarga para CONGELADOR VERTICAL PEQUEÑO MARCA DOMETIC MODELO DRF250G	72.846
11	tarjeta electrónica main board para CONGELADOR VERTICAL PEQUEÑO MARCA DOMETIC MODELO DRF250G	178.068
12	conexiones eléctricas para CONGELADOR VERTICAL PEQUEÑO MARCA DOMETIC MODELO DRF250G	404.700
13	display para CONGELADOR VERTICAL PEQUEÑO MARCA DOMETIC MODELO DRF250G	105.222
14	ventilador para CONGELADOR VERTICAL PEQUEÑO MARCA DOMETIC MODELO DRF250G	72.846
15	Unidad de refrigeración para CONGELADOR VERTICAL (SEROTECA) MARCA DOMETIC MODELO DFR250G	178.068
16	empaque de puerta para CONGELADOR VERTICAL (SEROTECA) MARCA DOMETIC MODELO DFR250G	97.128
17	de gas refrigerante y su recarga para CONGELADOR VERTICAL (SEROTECA) MARCA DOMETIC MODELO DFR250G	97.128
18	tarjeta electrónica main board para CONGELADOR VERTICAL (SEROTECA) MARCA DOMETIC MODELO DFR250G	64.752
19	conexiones eléctricas para CONGELADOR VERTICAL (SEROTECA) MARCA DOMETIC MODELO DFR250G	404.700
20	display para CONGELADOR VERTICAL (SEROTECA) MARCA DOMETIC MODELO DFR250G	105.222
21	ventilador para CONGELADOR VERTICAL (SEROTECA) MARCA DOMETIC MODELO DFR250G	72.846
22	Unidad de refrigeración para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO LR250G	178.068
23	empaque de puerta para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO LR250G	97.128

24	de gas refrigerante y su recarga para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO LR250G	97.128
25	tarjeta electrónica main board para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO LR250G	64.752
26	conexiones eléctricas para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO LR250G	404.700
27	display para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO LR250G	105.222
28	ventilador para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO LR250G	72.846
29	Unidad de refrigeración para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML155S	404.700
30	empaque de puerta para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML155S	105.222
31	de gas refrigerante y su recarga para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML155S	72.846
32	tarjeta electrónica main board para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML155S	178.068
33	conexiones eléctricas para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML155S	97.128
34	display para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML155S	97.128
35	ventilador para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML155S	64.752
36	Unidad de refrigeración para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO MP155S	404.700
37	empaque de puerta para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO MP155S	105.222
38	de gas refrigerante y su recarga para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO MP155S	72.846
39	tarjeta electrónica main board para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO MP155S	178.068
40	conexiones eléctricas para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO MP155S	97.128
41	display para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO MP155S	97.128
42	ventilador para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO MP155S	64.752
43	Unidad de refrigeración para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML370S	404.700
44	empaque de puerta para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML370S	105.222
45	de gas refrigerante y su recarga para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML370S	72.846
46	tarjeta electrónica main board para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML370S	178.068
47	conexiones eléctricas para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML370S	97.128
48	display para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML370S	97.128
49	ventilador para NEVERA MARCA DOMETIC MODELO ML370S	64.752
50	Unidad de refrigeración para NEVERA HORIZONTAL MARCA DOMETIC MODELO TCW3000	404.700

51	empaque de puerta para NEVERA HORIZONTAL MARCA DOMETIC MODELO TCW3000	105.222
52	de gas refrigerante y su recarga para NEVERA HORIZONTAL MARCA DOMETIC MODELO TCW3000	72.846
53	tarjeta electrónica main board para NEVERA HORIZONTAL MARCA DOMETIC MODELO TCW3000	178.068
54	conexiones eléctricas para NEVERA HORIZONTAL MARCA DOMETIC MODELO TCW3000	97.128
55	display para NEVERA HORIZONTAL MARCA DOMETIC MODELO TCW3000	97.128
56	ventilador para NEVERA HORIZONTAL MARCA DOMETIC MODELO TCW3000	64.752
57	Unidad de refrigeración para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM DOMETIC MODELO MP155S	404.700
58	empaque de puerta para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM DOMETIC MODELO MP155S	105.222
59	de gas refrigerante y su recarga para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM DOMETIC MODELO MP155S	72.846
60	tarjeta electrónica main board para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM DOMETIC MODELO MP155S	178.068
61	conexiones eléctricas para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM DOMETIC MODELO MP155S	97.128
62	display para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM DOMETIC MODELO MP155S	97.128
63	ventilador para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM DOMETIC MODELO MP155S	64.752
64	Unidad de refrigeración para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM MODELO TC 3000 AC	404.700
65	empaque de puerta para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM MODELO TC 3000 AC	105.222
66	de gas refrigerante y su recarga para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM MODELO TC 3000 AC	72.846
67	tarjeta electrónica main board para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM MODELO TC 3000 AC	178.068
68	conexiones eléctricas para NEVERA PARA MARCA B MEDICAL SYSTEM MODELO TC 3000 AC	97.128
69	display para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM MODELO TC 3000 AC	97.128
70	ventilador para NEVERA MARCA B MEDICAL SYSTEM MODELO TC 3000 AC	64.752
71	Cambio e instalación TRACK BALL de mouse	80.940
72	Cambio de filtros de congelador dometic modelo dfr 205g	72.846
73	cambio e instalación de unidad de CD PIONEER MODELO BDRPR1EPDV para equipos quemador de CD MARCA EPSON MODELO PP100II	80.940
74	Disco duro sata 1 tera de capacidad	56.658
75	Tarjeta de video NVIDIA cuadro k2200	72.846

76	Memoria ram Pc42133P 1RX8	72.846
77	Extractor de calor think server rd450	64.752
78	Fuente de poder para equipo think station mtm30a6003jlm	72.846
79	Servidor memoria ram y disco duro Lenovo think server rd450	72.846
80	Fuente de poder horizontal Lenovo think server rd450	72.846
81	cambio e instalación botón de disparo EQUIPOS DE RAYOS X MARCA DURR DENTAL MODELO VISTALNTRA	412.794
82	cambio e instalación cable conexión a.c. EQUIPOS DE RAYOS X MARCA DURR DENTAL MODELO VISTALNTRA	80.940
83	cambio e instalación fusibles EQUIPOS DE RAYOS X MARCA DURR DENTAL MODELO VISTALNTRA	72.846
84	cambio e instalación main board EQUIPOS DE RAYOS X MARCA DURR DENTAL MODELO VISTALNTRA	6.070.500
85	Tubo de Rx 40kW maximo Rango 40125kV mAs rango 0.5 400 mAs•Máxima corriente 500mA•Rotación ánodo 3000rpm•Focal spot	5.665.800
86	baterías 24V 4Amperios para EQUIPO DE RAYOS X PORTATIL DIGITAL MARCA ITALRAY MODELO XFM	56.658
87	Interruptor manual 2 posiciones para EQUIPO DE RAYOS X PORTATIL DIGITAL MARCA ITALRAY MODELO XFM Tubo de rayos X, 150 kV maximo, 1,0 AL/75kV 0.6/1.2 para EQUIPO DE RAYOS X FIJO DIGITAL MARCA SWISSRAY FP6000	2.428.200
88	Rejilla AntiDispersión	1.618.800
89	Interruptor Manual 2 posiciones	1.618.800
90	Lámpara colimador	404.700
91	Bombillo Bipin 24v 150W	121.410
92	CS18 Relay Socket EQUIPO DE RAYOS X FIJO DIGITAL MARCA SWISSRAY FP6000	404.700
93	Mando principal	9.712.800
94	Circuit Breaker C60N 2 Pólos 5Amp EQUIPO DE RAYOS X FIJO DIGITAL MARCA SWISSRAY FP6000	485.640
95	Fuente de alimentación	2.428.200
96	TDKLAMBDA HWS1502	364.230
97	Digitalización Flat Panel TRIXELL PIXIUM RAD 4343RC PARA EQUIPO DE RAYOS DIGITAL MARCA SWISSRAY FP6000	35.208.900
98	LAMPARA UV CABINAS 1.21.8M	161.880
99	AMORTIGUADOR MOTOR ROTOFIX 32 PARA CENTRIFUGA MARCA HETTICH MODELO UNIVERSAL 320	242.820
100	ANTIDESLIZANTE INFERIOR ROTOFIX 32/MIKRO 220R PARA CENTRIFUGA MARCA HETTICH MODELO UNIVERSAL 320	72.846
101	ANTIDESLIZANTE SUPERIOR ROTOFIX 32/MIKRO 220R PARA CENTRIFUGA MARCA HETTICH MODELO UNIVERSAL 320	72.846
102	TARJETA CONTROL DE TEMPERATURA PARA INCUBADORA PARA LABORATORIO MARCA BINDER MODELO BD115	97.128
103	ANTIVIBRATORIOS MOTOR / EBA 280 PARA SEROFUGA MARCA HETTICH MODELO EBA 280	80.940
104	CARCASA PROTECTORA DE MOTOR EBA280 PARA SEROFUGA MARCA HETTICH MODELO EBA 280	105.222

105	CAMBIO E INSTALACION LENTES AUXILIARES PARA FOROPTER DIGITAL MARCA NIDEK MODELO RT5100	72.846
106	310113372 INK CARTRIDGE BLUE X 3 UNIDADES PARA AUTOLENSOMETRO DIGITAL MARCA NIDEK MODELO LM600P	72.846
107	348013200 REMOTE CONTROL PARA PROYECTOR DE OPTOTIPOS MARCA NIDEK CP770	48.564
108	PAPEL TERMICO DE 57mm POR 10 UNIDADES PARA AUTOREFRACTOQUERATOMETRO MARCA NIDEK MODELO ARK1	72.846
109	32903M047 PAPEL MENTONERA POR 100 PARA AUTOREFRACTOQUERATOMETRO MARCA NIDEK MODELO ARK1	72.846
110	34131M112 PIN FOR RES PARA AUTOREFRACTOQUERATOMETRO MARCA NIDEK MODELO ARK1	72.846
111	CAMBIO E INSTALACION SWICHTPORTAFUSIBLE PARA UNIDAD DE REFRACCION DE AUDI MARCA MECCANOTTICA MODELO 10.320.00	56.658
112	CAMBIO DEL CABLE AC PARA UNIDAD DE REFRACCION DE OPTOMETRIA MARCA MECCANOTTICA MODELO 10.320.00	89.034
113	BOMBILLO REF 070 PARA EQUIPO DE ORGANOS DE LOS SENTIDOS CON OFTALMOSCOPIO Y RETINOSCOPIO MARCA HEINE MODELO Beta 200 Serie	145.692
114	BOMBILLO REF 089 PARA EQUIPO DE ORGANOS DE LOS SENTIDOS CON OFTALMOSCOPIO Y RETINOSCOPIO MARCA HEINE MODELO Beta 200 Serie	145.692
115	BOMBILLO REF 078 PARA EQUIPO DE ORGANOS DE LOS SENTIDOS CON OFTALMOSCOPIO Y RETINOSCOPIO MARCA HEINE MODELO Beta 200 Serie	137.598
116	CAMBIO E INSTALACION DE ELECTROVALVULAS PARA FACOEMULSIFICADOR MARCA OERTLI MODELO FAROS OERTLI	97.128
117	11020621 MIRROR CSO POR DOS UNIDADES PARA LAMPARA DE HENDIDURA MARCA CSO MODELO SL990	153.786
118	CONO PARA TONOMETRO DE APLANACION MARCA CSO MODELO A900	169.974
119	CAMBIO E INSTALACION DE TRANSMISORES Y RECEPTORES DE CONTROL DE MANDO PARA LAMPARA CIELITICA DOBLE ILUMITEC MODELO LED 3636	97.128
120	FILTRO BACTERIAL DESECHABLE PARA PROTECCION ANTIDESBORDAMIENTO POR 10 UNIDADES REF 770.571 PARA ASPIRADOR QUIRURGICO MARCA MEDELA MODELO DOMINANT FLEX	56.658
121	TARGETA PRINCIPAL CONTROL DE PRESION PARA TORNIQUETE NEUMATICO MARCA VBM MODELO 9000	153.786
122	CAMBIO E INSTALACIÓN LLANTAS (UNIDAD) PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO	72.846
123	CAMBIO E INSTALACIÓN BUJE CON SEGURO PARA TABLA PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO	64.752
124	CAMBIO E INSTALACIÓN PISTONES NEUMATICOS (UNIDAD) PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO	97.128

125	CAMBIO E INSTALACIÓN SISTEMA DEFRENOS PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO	72.846
126	CAMBIO E INSTALACIÓN ACEITE PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO	64.752
127	CAMBIO E INSTALACIÓN BATERIA PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO	48.564
128	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE AC PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO	89.034
129	CAMBIO E INSTALACIÓN FUSIBLES PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO	72.846
130	CAMBIO E INSTALACIÓN SET DE COLCHONETAS PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO	64.752
131	CAMBIO E INSTALACIÓN CONEXIONES ELECTRICAS PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO	72.846
132	CAMBIO E INSTALACIÓN TORNILLERIA PARA MESA DE CIRUGIA MARCA AMTAI MODELO	56.658
133	CAMBIO E INSTALACION CABLES DE ELECTRODOS 3 O 5 DERIVADAS MONITOR DE SIGNOS VITALES MULTIPARAMETROS	72.846
134	CAMBIO E INSTALACION MAIN BOARD MONITOR DE SIGNOS VITALES MULTIPARAMETROS	97.128
135	CAMBIO E INSTALACION CONECTOR DE BATERIAS MONITOR DE SIGNOS VITALES MULTIPARAMETROS	72.846
136	CAMBIO E INSTALACION BRAZALETE 1 VIA PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES MULTIPARAMETROS	56.658
137	MANGUERA EXTENSOR NIBP PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES MULTIPARAMETROS	56.658
138	CAMBIO E INSTALACION SENSOR SPO2 PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES MULTIPARAMETROS	56.658
139	CAMBIO E INSTALACION CABLE AC PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES MULTIPARAMETROS	89.034
140	CAMBIO E INSTALACION CABLE EXTENSOR SPO2 PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES MULTIPARAMETROS	56.658
141	CAMBIO E INSTALACION JUEGO DE PALAS PARA DESFIBRILADOR	64.752
142	CAMBIO E INSTALACION DISPLAY PARA DESFIBRILADOR	97.128
143	CAMBIO E INSTALACION CABLE DE 5 ECG DE 5 DERIVADAS PARA DESFIBRILADOR	89.034
144	CAMBIO E INSTALACION BATERIA RECARGABLE PARA DESFIBRILADOR	56.658
145	CAMBIO E INSTALACION CONECTOR AC PARA DESFIBRILADOR	89.034
146	CAMBIO E INSTALACION PALEL TIPO ROLLO O ZETA PARA DESFIBRILADOR	32.376
147	CAMBIO E INSTALACION TARJETA PARA DESFIBRILADOR INNOMED MODELO CARDIO AID 200B	97.128
148	CAMBIO E INSTALACION JUEGO DE PALAS PARA ELECTROBISTURÍ	40.470
149	CAMBIO E INSTALACION DISPLAY PARA ELECTROBISTURÍ	97.128

150	CAMBIO E INSTALACION CABLE DE 5 ECG DE 5 DERIVADAS PARA ELECTROCARDIOGRAMA	40.470
151	CAMBIO E INSTALACION BATERIA RECARGABLE PARA ELECTROCARDIOGRAMA	40.470
152	CAMBIO E INSTALACION CONECTOR AC PARA ELECTROBISTURÍ	89.034
153	CAMBIO E INSTALACION PALEL TIPO ROLLO O ZETA PARA ELECTROCARDIOGRAMA	40.470
154	CAMBIO E INSTALACION TARJETA PARA ELECTROBISTURÍ ERBE MODELO VIO300D	97.128
155	CAMBIO E INSTALACION CABLE AC PARA MONITOR FETAL	40.470
156	CAMBIO E INSTALACION BATERIA RECARGABLE PARA MONITOR FETAL	40.470
157	CAMBIO E INSTALACION DISPLAY PARA MONITOR FETAL	80.940
158	CAMBIO E INSTALACIONFUSIBLES SEGÚN REFERENCIA PARA MONITOR FETAL	56.658
159	CAMBIO E INSTALACION IMPRESORA TERMICA PARA MONITOR FETAL	72.846
160	CAMBIO E INSTALACION TAPA DE IMPRESORA PARA MONITOR FETAL	40.470
161	CAMBIO E INSTALACION JUEGO DE CINTURONES ABDOMINALES PARA MONITOR FETAL	24.282
162	CAMBIO E INSTALACION TRANSDUCTOR FETOCARDIA PARA MONITOR FETAL	40.470
163	CAMBIO E INSTALACION TRANSDUCTOR ACTIVIDAD UTERINA PARA MONITOR FETAL	40.470
164	TRAMPA DE AGUA MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS	64.752
165	SENSOR DE FLUJO MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS	64.752
166	SENSOR DE OXIGENO CAPSULA DE O2 (PART.6850645) MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS	64.752
167	VAPORIZADOR SEVOFLURANE E ISOFLURANE(VAPOR2000/3000)(PART.M35054) MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS	72.846
168	TERMINAL AGSS MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS	64.752
169	VALCULA APL CON SELECCION MANUAL(MAN) Y ESPONTANEA(SPOT) MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS	97.128
170	CONECTOR VALVULA PEEP/PMAX MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS	97.128
171	CONECTOR PARA VALVULA BYPASS APL MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS	97.128
172	CAL SODADA DRÄGERSORB 800 PLUS MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS	97.128

173	RECIPIENTE ABSORBEDOR DE CO2 (ABSORBEDOR CLIC 800+) MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS	97.128
174	SENSOR DE FLUJO SPIROLOG, POLICARBONATO (PART.8403735) MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS	97.128
175	INDICADOR DE PRESIÓN EN VÍAS RESPIRATORIAS (PART. 8607383) MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS	97.128
176	* DIAFRAGMA DE VENTILADOR PARA VENTILADOR DE PISTÓN FABIUS (PART.2600650) MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS	97.128
177	* TAPA VENTILADOR (PART. 8605828) MAQUINA DE ANESTESIA MARCA DRAGER MODELO FABIUS PLUS	97.128
178	CAMBIO E INSTALACION CABLES DE ELECTRODOS 3 O 5 DERIVADAS PARA MONITOR MULTIPARAMETROS CIRUGIA MARCA DRAGER MODELO SCIODELTA	72.846
179	CAMBIO E INSTALACION MAIN BOARD PARA MONITOR MULTIPARAMETROS CIRUGIA MARCA DRAGER MODELO SCIODELTA	121.410
180	CAMBIO E INSTALACION CONECTOR DE BATERIAS PARA MONITOR MULTIPARAMETROS CIRUGIA MARCA DRAGER MODELO SCIODELTA	40.470
181	CAMBIO E INSTALACION BRAZALETE 1 VIA PARA MONITOR MULTIPARAMETROS CIRUGIA MARCA DRAGER MODELO SCIODELTA	40.470
182	MANGUERA EXTENSOR NIBP PARA MONITOR MULTIPARAMETROS CIRUGIA MARCA DRAGER MODELO SCIODELTA	40.470
183	CAMBIO E INSTALACION SENSOR SPO2 PARA MONITOR MULTIPARAMETROS CIRUGIA MARCA DRAGER MODELO SCIODELTA	56.658
184	CAMBIO E INSTALACION CABLE AC PARA MONITOR MULTIPARAMETROS CIRUGIA MARCA DRAGER MODELO SCIODELTA	89.034
185	CAMBIO E INSTALACION CABLE EXTENSOR SPO2 PARA MONITOR MULTIPARAMETROS CIRUGIA MARCA DRAGER MODELO SCIODELTA	56.658
186	CAMBIO E INSTALACION DE SALIDAD DE TOMA CORRIENTE PARA COLUMNA DE GASES MARCA DRAGER MODELO MOVITA 750 750 COLUMN	64.752
187	CAMBIO E INSTALACION DE CABLE AC PARA COLUMNA DE GASES MARCA DRAGER MODELO MOVITA 750 750 COLUMN 1000	72.846
188	CAMBIO E INSTALACION DE CONEXIONES NEUMATICAS PAR COLUMNA DE GASES MARCA DRAGER MODELO MOVITA 750 750 COLUMN	72.846

189	CAMBIO E INSTALACION DE TOMA SALIDAD DE GASES PARA COLUMNA DE GASES MARCA DRAGER MODELO MOVITA 750 750 COLUMN	72.846
190	CAMBIO E INSTALACION CABLE AC PARA CAPNOGRAFO MARCA DRAGER MODELO SCIO	72.846
191	CAMBIO E INSTALACION DE CONEXIONES NEUMATICAS PAR COLUMNA DE GASES MARCA DRAGER MODELO MOVITA 750 750 COLUMN	72.846
192	CAMBIO E INSTALACION FUSIBLES PARA CAPNOGRAFO MARCA DRAGER MODELO SCIO	72.846
193	CAMBIO E INSTALACION DE CONEXIONES ELECTRICAS PARA COLUMNA DE GASES MARCA DRAGER MODELO MOVITA 750 750 COLUMN	56.658
194	CAMBIO E INSTALACION BATERIAS PARA CAPNOGRAFO MARCA DRAGER MODELO SCIO	56.658
195	CAMBIO E INSTALACION CABLE AC PARA CAPNOGRAFO MARCA DRAGER MODELO SCIO	64.752
196	CAMBIO E INSTALACION TARJETAS ELECTRONICAS PARA CAPNOGRAFO MARCA DRAGER MODELO SCIO	80.940
197	CAMBIO E INSTALACION SENSORES PARA CAPNOGRAFO MARCA DRAGER MODELO SCIO	566.580
198	CAMBIO E INSTALACION BATERIAS PARA CAPNOGRAFO MARCA DRAGER MODELO SCIO	56.658
199	CAMBIO E INSTALACION CELDA DE CO2 PARA CAPNOGRAFO MARCA DRAGER MODELO SCIO	72.846
200	CAMBIO E INSTALACION REGLETA VAPORIZADOR MARCA DRAGER MODELO Vapor 2000	40.470
201	CAMBIO E INSTALACIONDIAL DE CONTROL VAPORIZADOR MARCA DRAGER MODELO Vapor 2000	56.658
202	CAMBIO E INSTALACION TAPON DE SELLADO VAPORIZADOR MARCA DRAGER MODELO Vapor 2000	32.376
203	CAMBIO E INSTALACION INDICADOR DEL AGENTE VAPORIZADOR MARCA DRAGER MODELO Vapor 2000	56.658
204	CAMBIE E INSTALACION INDICADOR DE PALANCA DE BLOQUEO VAPORIZADOR MARCA DRAGER MODELO Vapor 2000	80.940
205	BOMBILLO HALOGENO 12V 100W MARCA PHILIPS MICROSCOPIO QUIRURGICO OFTALMOLOGIA MARCA ZEISS MODELO LUMERA I	72.846
206	CINTA DE IMPRESORA DE SELLADORA MARCA MATACHANA MODELO HM780DC	56.658
207	MANGUERAS DE DESAGUE	453.264
208	CINTA DE COLOR NEGRO PARA IMPRESORA LAVADORA MAT LD2314	80.940
209	MODULO ELECTROVALVULAS S1000	8.680.006
210	JUNTA DE SILICONA PUERTA SC500 (12) COLOR 308	2.023.500
211	FILTRO DE AIRE ESTERIL CAMARA S1000 MATACHANA	404.700
212	RESISTENCIA INOX AISI316 TI DE 6 KW TRIFASICA MAT	2.954.310
213	VALVULA HIDRONEUMATICA INOX ½ MATACHANA	2.476.764

214	BATERIA EN LITIO DE 3V PARA PANTALLA MATACHANA	242.820
215	CAMBIO E INSTALACION APLICACIÓN DE ANTICORROCIBO Y PINTURA PARA COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	64.752
216	CAMBIO E INSTALACION CABLE A.C. COMPLETO PARA COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	72.846
217	CAMBIO E INSTALACION FILTROS DE AIRE EXTERNO PARA COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	80.940
218	CAMBIO E INSTALACION UNIDAD DE SECADO PARA COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	80.940
219	CAMBIO E INSTALACION MANOMETRO VISUALIZADOR DE PRESION SEGUN REFERENCIA PARA COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	72.846
220	CAMBIO E INSTALACION METRO DE MANGUERA DE SALIDA DE AIRE COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	72.846
221	CAMBIO E INSTALACION RODAMIENTOS PARA MOTOR COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	56.658
222	CAMBIO E INSTALACION SOPORTES DE AMARTIGUACION DEL TANQUE COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	72.846
223	CAMBIO E INSTALACION FILTRO DE ADMISION COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	145.692
224	CAMBIO E INSTALACION FILTRO SINTERIZADO COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	64.752
225	CAMBIO E INSTALACION BIOFILTRO COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	64.752
226	FILTRO BACTERIAL COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	64.752
227	CAMBIO E INSTALACION BIELA SEGÚN REFERENCIA COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	145.692
228	CAMBIO E INSTALACION PISTON COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	56.658
229	CAMBIO E INSTALACIONKIT AMORTIGUADOR COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	40.470
230	CAMBIO E INSTALACION VENTILADOR COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	32.376

231	CAMBIO E INSTALACION REGULADOR DE AIRE COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	24.282
232	CAMBIO E INSTALACION APLICACIÓN DE ANTICORROCIBO Y PINTURA. COMPRESOR ODONTOLOGICO MARCA DURR DENTAL MODELO QUATTRO TANDEN	32.376
233	CAMBIO E INSTALACION AUDIOCUTS SEGÚN REFERENCIA AUDIOMETRO MARCA INTERACOUSTIC MODELO AD 629	24.282
234	CAMBIO E INSTALACION CABLE DE ALIMENTACION A.C. AUDIOMETRO MARCA INTERACOUSTIC MODELO AD 629	40.470
235	CAMBIO E INSTALACION CLAVIJA HOSPITALARIA AUDIOMETRO MARCA INTERACOUSTIC MODELO AD 629	40.470
236	CAMBIO E INSTALACION CONECTORES EXTERNOS PARA DIADEMA SEGÚN REFERENCIA AUDIOMETRO MARCA INTERACOUSTIC MODELO AD 629	32.376
237	CAMBIO E INSTALACION FUSIBLES SEGÚN REFERECIA AUDIOMETRO MARCA INTERACOUSTIC MODELO AD 629	40.470
238	CAMBIO E INSTALACION PARLANTES DE SALIDA AUDIO SEGÚN REFERECIA AUDIOMETRO MARCA INTERACOUSTIC MODELO AD 629	40.470
239	CAMBIO E INSTALACION AURICULARES COMPLETOS PARA AUDIOMETRO SEGÚN REFERENCIA AUDIOMETRO MARCA INTERACOUSTIC MODELO AD 629	48.564
240	CAMBIO E INSTALACION CAMBIO DE DIADEMA PARA EQUIPO SEGÚN REFERENCIA	1.214.100
241	CAMBIO E INSTALACION REPORTE Y VERIFICACION METROLOGICA CON PATRON DEL EQUIPO	32.376
242	CAMBIO E INSTALACION ACCESORIOS AUXILIARES CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX	24.282
243	CAMBIO E INSTALACION CABLES A.C. CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX	24.282
244	CAMBIO E INSTALACION CAUCHO AJUSTE PUERTA DE ENTRADA CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX	24.282
245	CAMBIO E INSTALACION LUZ INTERNA DE LA CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX	24.282
246	CAMBIO E INSTALACION MANIJA DE CIERRE PUERTAS DE ENTRADA CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX	24.282
247	CAMBIO E INSTALACION PARLANTES INTERNOS DE CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX	113.316
248	CAMBIO E INSTALACION PINTURA DE LA CABINA EXTERIOR CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX	32.376
249	CAMBIO E INSTALACION PISO INTERNO INCLUIDO CAUCHOS CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX	113.316

250	CAMBIO E INSTALACION SISTEMA ELÉCTRICO EN GENERAL DE LA CABINA SONOAMORTIGUADA MARCA METROACUSTIK MODELO SONOX	24.282
251	CAMBIO E INSTALACION AURICULARES	113.316
252	ACCESORIO EQUIPO DE POTENCIALES EVOCADOS MARCA METROACUSTIK MODELO ECLIPSE	32.376
253	CAMBIO E INSTALACION CABLE DE AURICULARES SEGÚN REFERENCIA	32.376
254	KIT DE REPUESTO EQUIPO DE POTENCIALES EVOCADOS MARCA METROACUSTIK MODELO ECLIPSE	24.282
255	CAMBIO E INSTALACION CAJA DE OLIVAS EN SILICONA PARA IMPEDANCIOMETREO SEGÚN REFERENCIA	32.376
256	CAMBIO E INSTALACION DE REPUESTOS EQUIPO DE POTENCIALES EVOCADOS MARCA METROACUSTIK MODELO ECLIPSE	24.282
257	CAMBIO E INSTALACION PARLANTES DERECHO O IZQUIERDO	32.376
258	AUDIFONO EQUIPO DE POTENCIALES EVOCADOS MARCA METROACUSTIK MODELO ECLIPSE	24.282
259	CAMBIO E INSTALACION PULSADOR DE MANO	32.376
260	TARJETA EQUIPO DE POTENCIALES EVOCADOS MARCA METROACUSTIK MODELO ECLIPSE	24.282
261	CAMBIO E INSTALACION TARJETAS ELECTRONICA PRINCIPAL	24.282
262	FUENTE EQUIPO DE POTENCIALES EVOCADOS MARCA METROACUSTIK MODELO ECLIPSE	32.376
263	AURICULARES IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTIK MODELO TITAN CLINICO	24.282
264	CABLE DE AURICULARES SEGÚN REFERENCIA IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTIK MODELO TITAN CLINICO	5.584.860
265	CAJA DE OLIVAS EN SILICONA PARA IMPEDANCIOMETREO SEGÚN REFERENCIA IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTIK MODELO TITAN CLINICO	477.546
266	PARLANTES DERECHO O IZQUIERDO IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTIK MODELO TITAN CLINICO	32.376
267	PULSADOR DE MANO IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTIK MODELO TITAN CLINICO	24.282
268	TARJETAS ELECTRONICA PRINCIPAL IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTIK MODELO TITAN CLINICO	32.376
269	KIT PREVENTIVO 750 CICLOS O 6 MESES PARA ESTERILIZADORES MATACHANA KIT PREVENTIVO QUE CONSTA DE: FILTRO DE ACEITE PARA BOMBA DE VACÍO FILTRO SEPARADOR DE ACEITE PARA BOMBA DE VACÍO 1 LITRO FILTRO DE AIRE 0.02 MICRAS RELLENO MOLECULAR PARA FILTRO DE OLORES FILTRO MALLA PARA OLORES	9.874.680
270	EMPAQUE DE PUERTA ESTERILIZADOR A VAPOR DE 20 A 25 LITROS MARCA TUTTNAUER MODELO NOVA	485.640
271	CAMBIO E INSTALACION RODAMIENTOS BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83	323.760

272	CAMBIO E INSTALACION MOTOR BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83	32.376
273	CAMBIO E INSTALACION MOTOR DE INCLINACIÓN BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83	32.376
274	CAMBIO E INSTALACION BANDA SIN FIN BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83	32.376
275	CAMBIO E INSTALACION TECLADO DE MEMBRANA PARA CONSOLA BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83	323.760
276	CAMBIO E INSTALACION SWITCH DE ENCENDIDO BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83	32.376
277	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE AC BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83	40.470
278	CAMBIO E INSTALACIÓNSENSOR DE FRECUENCIA CARDIACA BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83	32.376
279	CAMBIO E INSTALACIÓNSENSOR DE VELOCIDAD BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83	40.470
280	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA FUENTE BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83	32.376
281	CAMBIO E INSTALACION CALA PIES (PEDALES) BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835	40.470
282	CAMBIO E INSTALACION CORREA DENTADA BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835	32.376
283	CAMBIO E INSTALACION SENSORES BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835	40.470
284	CAMBIO E INSTALACION DISPLAY DE VISUALIZACION BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835	40.470
285	CAMBIO E INSTALACION SOPORTES DE CAUCHO PARA MANIJAS BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835	40.470
286	CAMBIO E INSTALACION MAIN BOARD BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835	32.376
287	CAMBIO E INSTALACION GUAYAS BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835	32.376
288	CAMBIO E INSTALACION MOTOR TENSIONADOR DE GUAYA BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835	32.376
289	CAMBIO E INSTALACION CABLE AC BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835	40.470
290	CAMBIO E INSTALACION SISTEMA MECANICO BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835	40.470
291	CAMBIO E INSTALACION RODAMIENTOS DE CENTRO BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835	40.470
292	CAMBIO E INSTALACION CALA PIES (PEDALES) BICICLETA ESTATICA MARCA PRECOR MODELO RBK 835	40.470
293	CAMBIO E INSTALACION CALA PIES (PEDALES) ELIPTICA MARCA PRECOR MODELO EFX 833	40.470
294	CAMBIO E INSTALACION CORREA DENTADA ELIPTICA MARCA PRECOR MODELO EFX 833	40.470

295	CAMBIO E INSTALACION SENSORES ELIPTICA MARCA PRECOR MODELO EFX 833	40.470
296	CAMBIO E INSTALACION DISPLAY DE VISUALIZACION ELIPTICA MARCA PRECOR MODELO EFX 833	32.376
297	CAMBIO E INSTALACION SOPORTES DE CAUCHO ELIPTICA MARCA PRECOR MODELO EFX 833	40.470
298	CAMBIO E INSTALACION MAIN BOARD ELIPTICA MARCA PRECOR MODELO EFX 833	32.376
299	CAMBIO E INSTALACION TARJETA DE POTENCIA ELIPTICA MARCA PRECOR MODELO EFX 833	40.470
300	CAMBIO E INSTALACION SISTEMA DE GUAYAS GIMNASIO MULTIFUERZA MARCA PRECOR MODELO S3.45	32.376
301	CAMBIO E INSTALACION POLEAS GIMNASIO MULTIFUERZA MARCA PRECOR MODELO S3.45	71.016
302	CAMBIO E INSTALACION CAUCHOS DE SOPORTE DE BASE GIMNASIO MULTIFUERZA MARCA PRECOR MODELO S3.45	97.710
303	CAMBIO E INSTALACION SILLIN GIMNASIO MULTIFUERZA MARCA PRECOR MODELO S3.45	205.468
304	CAMBIO E INSTALACION MANUBRIOS GIMNASIO MULTIFUERZA MARCA PRECOR MODELO S3.45	67.487
305	CAMBIO E INSTALACION RODAMIENTOS BANDA TROTADORA MARCA PRECOR MODELO TRM 83	40.470
306	BATERIA IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTICS MOD: TITAN	58.752
307	BATERIA INTERNA 14,8V 2200mAh MONITOR MARCA EDAN MOD: M8	73.201
308	BATERIA PARA DESFIBRILADOR MARCA INNOMED MODELO CARDIO AID 200B	73.530
309	BOMBILLO 12V 100W TIPO CAMPANA	73.793
310	BOMBILLO BIPIN 12 V 50W	64.673
311	BOMBILLO H3 12 V 55W	64.690
312	BOMBILLO OFTALMOSCOPIO MARCA HEINE MODELO EN100	64.690
313	BOMBILLO RETINOSCOPIO MARCA HEINE MODELO EN100	38.135
314	BOMBILLO TRASILUMINADOR MARCA HEINE MODELO EN100	43.156
315	BOMBILLO WELCH ALLYN 3100	47.179
316	BOMBILLO WELCH ALLYN 3400	47.177
317	BOMBILLO WELCH ALLYN 8200	57.611
318	BRAZALETE 1 VIA ADULTO	129.305
319	BRAZALETE 1 VIA PEDIATRICO	203.089
320	BRAZALETE 2 VIAS ADULTO	210.081
321	BRAZALETE 2 VIAS PEDIATRICO	83.520
322	BULTO DE SAL INDUSTRIAL DE GRANO GRUESO PARA DESCALSIFICADOR	84.624
323	CABEZAL DE CONTRANGULO NSK	106.700
324	CABEZAL DE OFTALMOSCOPIO MARCA WELCH ALLYN	80.655
325	CABEZAL DE OTOSCOPIO MARCA WELCH ALLYN	101.175
326	CABLE BIPOLAR PARA ELECTROBISTURY MARCA: ERBE MOD. VIO300D	48.286

327	CABLE DE VIA AEREA AUDIOMETRO INTERACUSTICS MOD: AD629	202.350
328	CABLE DE VIA OSEA AUDIOMETRO INTERACUSTICS MOD: AD629	202.350
329	CABLE ECG 5 DERIVADAS PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES MARCA EDAN	109.826
330	CABLE ECG MONITOR DE SIGNOS DRAGER MOD: DELTA	286.208
331	CABLE PARA TENS MEDCIR MOD. MT104	345.132
332	CABLE PARA TENS ROSCOE MEDICAL MOD. TWIN STIM PLUS.	84.177
333	CABLES DE CONEXIÓN A CABINA AUDIOMETRO INTERACUSTICS MOD: AD629	41.971
334	CANISTER 3000ML SUCCIONADOR MARCA MEDELA MOD: DOMINAN FLEX	254.995
335	CELDA DE OXIGENO MAQUINA DE ANESTESIA DRAGER MOD: FABIUS PLUS	256.943
336	DIADEMA OSEA AUDIOMETRO INTERACUSTICS MOD: AD629	83.520
337	ELECTRODO AMBU POTENCIA EVOCADOR INTERACUSTICS MOD: ECLIPSE	607.050
338	BOMBA DE SUCCIÓN TUTTNAUER	4.127.940
339	EMPAQUE DE PUERTA AUTOCLAVE TUTTNAUER NOVA3	971.757
340	EMPAQUE DE PUERTA AUTOCLAVE TUTTNAUER PLAZMAX P80	972.089
341	BOMBA DE AGUA PARA ESTERELIZADOR TUTTNAUER	4.047.072
342	VALVULA SELENOIDE ESTERELIZADOR TUTTNAUER	859.583
343	TARGETA PRINCIPAL TUTTNAUER	4.856.400
344	FILTRO DE CARBON ACTIVO PARA DESTILADOR TUTTNAUER	648.015
345	FILTRO DE SONDA IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTICS MOD: TITAN	64.145
346	FILTRO HIDROFOBICO PARA SUCCIONADOR	85.834
347	FILTRO HRIDROFOBICO SUCCIONADOR MARCA MEDELA MOD: DOMINAN FLEX	72.249
348	FILTRO PARA AGUA 5 MICRAS 10 PULGADAS	110.480
349	FILTRO PARA AGUA 50 MICRAS 10 PULGADAS	32.709
350	GLASS PROYECTOR PHOROPTER NIDEK MOD: RT 5100	40.470
351	GUAYA PARA MULTIFUERZA POR 1 METRO	99.993
352	HOLDER AUTOMATICOS UNIDAD ODONTOLOGICA MARCA DRACO	101.500
353	INTERFASE NIBP MONITOR EDAN	201.551
354	INTERRUPTOR ON OFF PARA HIDROCOLATOR	151.029
355	JERINGA TRIPLE	137.603
356	JUEGO DE CHUPAS PARA ELECTROCADIOGRAFO	579.377
357	JUEGO DE PINZAS PARA ELECTROCADIOGRAFO	1.007.850
358	JUNTA TAPA GENERADOR DE VAPOR AUTOCLAVE MATACHANA MOD SC500	1.699.740
359	KIT DE FILTROS PARA COMPRESOR QUATRUM DURR DENTAL	128.582
360	KIT DE REPUESTOS FONENDOSCOPIO WELCH ALLYN (DIAFRAGMAAROSOLIVAS)	77.118

361	KIT DE SERVICIO DE DOS AÑOS PARA MAQUINA DE ANESTESIA DRAGER MOD: FABIUS PLUS	46.909
362	KIT DE UN AÑO PARA CAPNOGRAFO DRAGER MOD: SCIO	50.507
363	KIT PREVENTIVO 750 CICLOS AUTOCLAVE TUTTNAUER PLAZMAX P80	10.117.500
364	LAMPARA FLORECENTE 32W	78.769
365	LAPIZ DE ELECTROCAUTERIO MARCA AARON	69.096
366	LLAVE DE REGULABLE PARA UNIDAD ODONTOLOGICA	59.707
367	MANGUERA DE 1/4 SILICONADA O TUBING RIGIDA	50.183
368	MANGUERA DE 1/8 SILICONADA O TUBING RIGIDA	16.664
369	MANGUERA NIBP MONITOR DE SIGNOS DRAGER MOD: DELTA	252.767
370	MEMBRANA DE TECLADO PARA MONITOR COMEN MODELO C50	310.165
371	MONTURA PORTALAMPARA 12V 100W MICROSCOPIO QUIRURGICO ZEISS MOD LUMIRA I	40.470
372	MULTIMED MONITOR DE SIGNOS DRAGER MOD: DELTA	49.963
373	PERA PARA TENSIOMETRO MANUAL	38.774
374	PIEZA DE ALTA ODONTOLOGIA	8.053
375	PIEZA DE BAJA ODONTOLOGIA	6.381
376	PIEZA DE MANO SCALER GAD DENTAL MOD. UDSA	81.345
377	BATERIA REF CR2032 3V LITHIUM	41.484
378	TECLADO PARA ECOGRAFO ALOKA	574.674
379	BATERIA 9 VOLTIOS ALCALINA	117.791
380	TRANSDUCTOR PARA ECOGRAFO UST9130	4.047.000
381	PLACA DIGITALIZADOR MARCA: DURR DENTAL, MOD: VISTASCAN MINI	428.198
382	PUNTA DE EYECTOR COMPLETA	107.059
383	PUNTA PLASTICA AURICULAR CONTRALATERAL IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTICS MOD: TITAN	94.545
384	PUNTAS PARA ELECTROCAUTERIO MARCA AARON	91.916
385	PUNTAS PARA PIEZA DE MANO SCALER GAD DENTAL MOD. UDSA	114.156
386	RESISTENCIA DE 6KW AUTOCLAVE MATACHANA MOD SC500	5.827.680
387	RODAMIENTOS PARA PIEZA DE ALTA NSK	115.602
388	RODAMIENTOS PARA PUNTA RECTA NSK	119.788
389	RODAMIETOS Y ASPAS PARA MICROMOTOR NSK	124.221
390	SENSOR DE SATURACION INTERFASE + SENSOR MONITOR DE SIGNOS DRAGER MOD: DELTA	63.601
391	SENSOR DE SPO2 PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES (COMEN C50)	106.252
392	SENSOR DE SPO2 PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES (COMEN STAR8000H)	59.296
393	SENSOR DE SPO2 PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES (EDAN M8)	86.694
394	SHUT PARA PIEZA DE ALTA NSK PUSH BOTTONCAMBIA FRESAS	40.470
395	SONDA CLINICA IMPEDANCIOMETRO INTERACUSTICS MOD: TITAN	2.023.500

396	TARJETA DE CONTROL UNIDAD ODONTOLOGICA MARCA: DRACO	130.147
397	TERMICO 12V 100W MICROSCOPIO QUIRURGICO ZEISS MOD LUMIRA I	116.957
398	TERMOSTATO TEMPERATURA HIDROCOLATOR	134.541
399	TRAMPA DE AGUA PARA CAPNOGRAFO DRAGER MOD: SCIO	121.355
400	TRANSDUCTOR PARA DOPPLER FETAL EDAN MOD. SONOTRAX BASIC A	83.884
401	TURBINA PIEZA DE ALTA NSK	168.313
402	VALVULAS ON OFF PARA UNIDAD ODONTOLOGICA	42.253
403	VIBRADOR OSEO AUDIOMETRO INTERACUSTICS MOD: AD629	1.214.100
404	CABLE LOCALIZADOR APICAL DENTSPLY MOD. PROPEXPIXI.	176.711
405	PORTALIMAS LOCALIZADOR APICAL DENTSPLY MOD. PROPEXPIXI.	78.229
406	POTENCIOMETRO REGULADOR DE LUZ MICROSCOPIO LABOMED LX400.	111.511
407	ADAPTADOR DE VOLTAJE PARA TENS ROSCOE MEDICAL MOD. TWIN STIM PLUS	211.836
408	ADAPTADOR DE VOLTAJE TENSIOMETRO DIGITAL LORD MEDICAL MOD LD578.	33.708
409	TRANSDUCTOR PARA DOPPLER FETAL EDAN CONTEC MOD. SONOLINE B.	90.828
410	PROCESADOR INTEL XEON E5 1620 V5 PARA SERVIDOR LENOVO THINKSERVER RD450	5.018.280
411	TARJETA GRAFICA KUADRO DE 2GB SERVIDOR LENOVO THINKSERVER RD450	809.400
412	DISCO DRO DE 900GB DE CAPACIDAD INTERFACE SAS CON VLOCIDAD DE ROTACIÓN 10.000 RPM PARA SERVIDOR THINKSERVER	1.950.654
413	MEMORIA RAM LENOVO THINKSERVER 1 GB DDR4 A 3.400 MHZ	607.050
414	FUENTE DE PODER LENOVO THINKSERVER DE 550W PLATINIUM	663.708
415	AURICULARE DD45/TDH39 AUDIOMETRO UNIDAD	1.214.100
416	ALMOHADILLAS PARA DD45/TDH39 AUDIOMETRO UNIDAD	80.940
417	DIADEMA VIA AEREA AUDIOMETRO UNIDAD	307.572
418	SELECTORES DE INTENSIDAD AUDIOMETRO UNIDAD	291.384
419	ALMOHADILLA PARA DD45/TDH39 IMPEDANCIOMETRO UNIDAD	80.940
420	KIT PUNTA DE SONDA IMPEDANCIOMETRO UNIDAD	210.444
421	MANGUERA INTERNA BOMBA DE PRESIÓN IMPEDANCIOMETRO UNIDAD	129.504
422	CAJA DE ELECTRODOS EPA4 POTENCIALES UNIDAD	607.050
423	MANGUERAS AURICULARES DE INSERCION POTENCIALES UNIDAD	226.632
424	SONDA OTOEMISIONES POTENCIALES UNIDAD	2.185.380
425	CABLES AURICULARES INSERCION ABR POTENCIALES UNIDAD	971.280
426	CAJA PREAMPLIFICADORA PEA/ABR POTENCIALES UNIDAD	9.712.800
427	NIPPLES POTENCIALES UNIDAD	56.658
428	AURICULARES INSERCION	4.047.000

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PN UPRES DENOR N° 25-7-2010 3-23
CELEBRADO ENTRE LA POLICÍA NACIONAL – CELEBRADO ENTRE LA POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA – UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER NIT 900.259.415-0 Y PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S. IDENTIFICADA CON EL NIT 901046823-1, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y EVENTUALMENTE CORRECTIVO A TODO COSTO CON REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMEDICOS ADSCRITOS A LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NORTE DE SANTANDER.

429	CAMBIO E INSTALACION 310113372 INK CARTRIDGE BLUE X3 UNIDADES	404.700
430	CAMBIO E INSTALACION 348013200 REMOTE CONTROL	2.023.500
431	PAPEL TERMICO DE 57 mm POR 10 UNIDADES	121.410
432	32903M047 PAPEL MENTONERA POR 100	56.658
433	34131M112 PIN FOR RES	32.376
434	CAMBIO E INSTALACION BOMBILLO REF 070	485.640
435	CAMBIO E INSTALACION BOMBILLO REF 089	526.110
436	CAMBIO E INSTALACION BOMBILLO REF 078	501.828
437	CAMBIO E INSTALACION 11020621 MIRROR CSO POR DOS UNIDADES	890.340
438	CONO TONOMETRO	2.832.900

POR LA POLICÍA METROPOLITANA DE CÚCUTA,

Coronel CARLOS ANDRÉS GARCÍA SUAREZ
Comandante Policía Metropolitana de Cúcuta (E)

POR EL CONTRATISTA,

ANDRÉS FELIPE RODRÍGUEZ CASTAÑEDA
Cédula de ciudadanía N° 1.151.951.257 de Cali.
PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S. identificada con el NIT 901046823-1

Elaboró	Revisó	Revisó	Revisó	Revisó
SI CESAR ALBEIRO VERA C ANALISTA Contratos UPRES DENOR	IT JONNATHAN TORRES C Jefe Contratos UPRES DENOR	CPS JUAN DAVID ALVAREZ C Abogado de contratos UPRES DENOR	D HERNANDO ROJAS VITTA Jefe Asuntos Jurídicos MECUC (E)	SI YEGNY NASAYO PEREZ Jefe ADMINISTRATIVO UPRES – DENOR (E)

Revisó y Aprobó
CR MEDICINA MARCELA RAMIREZ C Jefe UPRES – DENOR (E)