

**PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES**

---

Convocante:

**Policia Nacional / Ministerio del Interior  
Policia Nacional**

Nombre de la Licitación:

**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS  
MEDICOS**  
(versión 1)

ID de Licitación:

**445026**



Modalidad:

**Licitación Pública Nacional**

Publicado el:

**23/09/2024**

*"Pliego para la Adquisición de Bienes y/o Servicios - CONVENCIONAL - Ley N° 7021/22."  
Versión 2*

# RESUMEN DEL LLAMADO

## Datos de la Convocatoria

ID de Licitación:	445026	Nombre de la Licitación:	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS MEDICOS
Convocante:	Policia Nacional / Ministerio del Interior	Categoría:	73000000 - Servicios de Produccion, Fabricacion Industrial y Mantenimientos de maquinarias
Unidad de Contratación:	Policia Nacional	Tipo de Procedimiento:	LPN - Licitación Pública Nacional

## Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	En el SICP.	Fecha Límite de Consultas:	01/10/2024 12:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	Dpto. UOC: Chile y El Pyo. Independiente	Fecha de Entrega de Ofertas:	08/10/2024 09:30
Lugar de Apertura de Ofertas:	Dpto. UOC: Chile y El Pyo. Independiente	Fecha de Apertura de Ofertas:	08/10/2024 09:40

## Adjudicación y Contrato

Sistema de Adjudicación:	Lote	Anticipo:	20.0%
Vigencia del Contrato:	Los contratos abiertos definen su fecha de vigencia en el pliego		

## Datos del Contacto

Nombre:	IGNACIA BRITZ DE MORENO	Cargo:	JEFA INTERINA
Teléfono:	021442200	Correo Electrónico:	uoc.policia@gmail.com

## DATOS DE LA CONVOCATORIA

Los Datos de la Licitación constituye la información proporcionada por la convocante para establecer las condiciones a considerar del proceso particular, y que sirvan de base para la elaboración de las ofertas por parte de los potenciales oferentes.

### Datos de la Convocatoria

Los datos de la licitación serán consignados en esta sección y en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP), los mismos forman parte de los documentos del presente procedimiento de contratación.

### Difusión de los documentos de la Convocatoria

Todos los datos y documentos de este procedimiento de contratación deben ser obtenidos directamente del (SICP). Es responsabilidad del oferente examinar todos los documentos y la información de la convocatoria que obren en el mismo.

### Contratación Pública Sostenibles - CPS

Las compras públicas juegan un papel fundamental en el desarrollo sostenible. El Estado por medio de las actividades de compra de bienes y/o servicios sostenibles, busca incentivar la generación de nuevos emprendimientos, modelos de negocios innovadores y el consumo sostenible. La introducción de criterios y especificaciones técnicas con consideraciones sociales, ambientales y económicas tiene como fin contribuir con el Desarrollo Sostenible en sus tres dimensiones.

En este sentido, Paraguay cuenta con una Política de Compras Públicas Sostenibles y una guía práctica para las convocantes y oferentes, a las cuales se deberán de ajustar y que se encuentran disponibles en los siguientes links: <https://www.contrataciones.gov.py/dncp/compras-publicas-sostenibles/plan-de-accion-compras-publicas-sostenibles/> y [https://www.contrataciones.gov.py/dncp/guia-practica-de-compras-publicas-sostenibles-para-convocantes/compras\\_publicas\\_sostenibles/](https://www.contrataciones.gov.py/dncp/guia-practica-de-compras-publicas-sostenibles-para-convocantes/compras_publicas_sostenibles/)

El símbolo "CPS" en este pliego de bases y condiciones, es utilizado para indicar criterios o especificaciones sostenibles.

### Aclaración de los documentos de la convocatoria

Todo potencial oferente que necesite alguna aclaración de la convocatoria o del pliego de bases y condiciones, podrá solicitarla a la convocante a través del (SICP) dentro del plazo establecido. Las consultas recibidas deberán ser respondidas por las convocantes y publicadas directamente a través del SICP.

Se prorrogará de forma automática en el SICP, el plazo tope para la realización de consultas cuando la fecha del acto de presentación de ofertas sea modificada.

La convocante podrá establecer una junta de aclaraciones para la evacuación de consultas sobre la convocatoria y los pliegos de bases y condiciones, de forma adicional a las consultas, debiendo fijar la fecha, hora y lugar de realización en el SICP.

La convocante podrá optar por responder las consultas en la Junta de Aclaraciones o podrá diferirlas, para que sean respondidas conforme con los plazos de respuestas o emisión de adendas. En todos los casos se deberá levantar acta circunstanciada.

Las aclaraciones realizadas durante los procedimientos de contratación no serán consideradas modificaciones a las bases de la contratación.

La inasistencia a la Junta de Aclaraciones no será motivo de descalificación de la oferta.

## Formato y firma de la oferta

1. El formulario de oferta y la lista de precios serán firmados, física o electrónicamente, según corresponda por el oferente o por las personas debidamente facultadas para firmar en nombre del oferente.
2. No serán descalificadas las ofertas que no hayan sido firmadas en documentos considerados no sustanciales.
3. Los textos entre líneas, tachaduras o palabras superpuestas serán válidos solamente si llevan la firma de la persona que firma la oferta.
4. La falta de foliatura no podrá ser considerada como motivo de descalificación de las ofertas.

## Plazo para presentar las ofertas

Las ofertas deberán ser recibidas por la convocante en la fecha y hora que se indican en el SICP.

La convocante podrá, extender el plazo originalmente establecido para la presentación de ofertas mediante la prórroga de fecha tope o la postergación de la apertura de ofertas.

En este caso todos los derechos y obligaciones de la convocante y de los oferentes previamente sujetos a la fecha límite original para presentar las ofertas, quedarán sujetos a la nueva fecha prorrogada.

Cuando la presentación de oferta sea electrónica la misma deberá sujetarse a la reglamentación vigente.

## Oferentes en consorcio

Dos o más interesados podrán unirse temporalmente para presentar una oferta sin crear una persona jurídica distinta y deberán designar a uno de sus integrantes como líder quien suscribirá la oferta y los documentos relativos al procedimiento de contratación. Se deberá realizar el procedimiento de activación del consorcio directamente a través del Registro de Proveedores del Estado.

Para ello deberán presentar una escritura pública de constitución que reúna las características previstas en el Decreto reglamentario o un acuerdo de intención de participación en contrato de consorcio, el cual se deberá formalizar por escritura pública en caso de resultar adjudicados, antes de la firma del contrato.

Los integrantes de un consorcio no podrán presentar ofertas individuales ni conformar más de un consorcio en un mismo lote o ítem, lo que no impide que puedan presentarse individualmente o conformar otro consorcio que participe en diferentes partidas.

En todo lo demás deberán ajustarse a lo dispuesto en la normativa legal vigente.

## Idioma de la oferta

La oferta deberá ser presentada en idioma castellano o en su defecto acompañada de su traducción oficial, realizada por un traductor público matriculado en la República del Paraguay.

La convocante permitirá la presentación de catálogos, anexos técnicos o folletos en idioma distinto al castellano y sin traducción:

No Aplica

## Precio y formulario de la oferta

El oferente indicará el precio total de su oferta y los precios unitarios de los bienes y/o servicios que se propone suministrar, utilizando para ello el formulario de oferta y lista de precios, disponibles para su descarga a través del SICP, formando ambos un único documento.

Cuando la presentación de la oferta se realice a través del módulo de oferta electrónica, se considerará que el listado de ítems forma parte del formulario de oferta electrónico, y deberá sujetarse en todo lo demás a la reglamentación vigente.

1. Para la cotización el oferente deberá ajustarse a los requerimientos que se indican a continuación:

- a) El precio cotizado deberá ser el mejor precio posible, considerando que en la oferta no se aceptará la inclusión de descuentos de ningún tipo.
- b) En el caso del sistema de adjudicación por la totalidad de los bienes y/o servicios requeridos, el oferente deberá cotizar en la lista de precios de todos los ítems, con sus precios unitarios y totales correspondientes.
- c) En el caso del sistema de adjudicación por lotes, el oferente cotizará en la lista de precios uno o más lotes, e indicará todos los ítems del lote ofertado con sus precios unitarios y totales correspondientes. En caso de no cotizar uno o más lotes, los lotes no cotizados no requieren ser incorporados a la planilla de precios.
- d) En el caso del sistema de adjudicación por ítems, el oferente podrá ofertar por uno o más ítems, en cuyo caso deberá cotizar el precio unitario y total de cada uno o más ítems, los ítems no cotizados no requieren ser incorporados a la planilla de precios.

2. En caso de que se establezca en las bases de la contratación, los precios indicados en la lista de precios serán consignados separadamente de la siguiente manera:

- a) El precio de bienes y/o servicios cotizados, incluidos todos los derechos de aduana, los impuestos al valor agregado o de otro tipo pagados o por pagar sobre los componentes y materia prima utilizada en la fabricación o ensamblaje de los bienes;
- b) Todo impuesto al valor agregado u otro tipo de impuesto que obligue la República del Paraguay a pagar sobre los bienes en caso de ser adjudicado el contrato; además, se deberá indicar los ítems exentos de IVA, cuando los hubiere y
- c) El precio de otros servicios conexos (incluyendo su impuesto al valor agregado), si los hubiere, enumerados en los datos de la licitación.

3. En caso de indicarse en el SICP, que se utilizará el atributo de contrato abierto, cuando se realice por montos mínimos y máximos deberán indicarse el precio unitario de los bienes y/o servicios ofertados; y en caso de realizarse por cantidades mínimas y máximas, deberán cotizarse los precios unitarios y los totales se calcularán multiplicado los precios unitarios por la cantidad máxima correspondiente.

4. El precio del contrato que cobre el proveedor por los bienes y/o servicios suministrados en virtud del contrato no podrá ser diferente a los precios unitarios cotizados en su oferta, excepto por cualquier ajuste previsto en el mismo.

5. En caso que se requiera el desglose de los componentes de los precios será con el propósito de facilitar a la convocante la comparación de las ofertas.

6. En las contrataciones internacionales los oferentes no domiciliados en el territorio de la República deberán manifestar en su oferta que los precios que presentan en su propuesta económica no se cotizan en condiciones de prácticas desleales de comercio internacional en su modalidad de discriminación de precios o subsidios.

## Abastecimiento simultáneo

En caso de que se opte por el sistema de abastecimiento simultaneo, en éste apartado se deberá indicar la manera de distribución de los mismos:

No Aplica

## Moneda de la oferta y pago

La moneda de la oferta y pago será:

Guaraníes

La cotización en moneda diferente de la indicada en este apartado será causal de rechazo de la oferta. Si la oferta seleccionada es en guaraníes, la oferta se deberá expresar en números enteros, no se aceptarán cotizaciones en decimos y céntimos.

## Copias de la oferta - CPS

El oferente presentará su oferta original. Adicionalmente, la convocante podrá requerir copias de las ofertas en la cantidad indicada en este apartado, las copias deberán estar indicadas como tales.

Cuando la presentación de las ofertas se realice a través del módulo de Oferta Electrónica, la convocante no requerirá de copias.

Cantidad de copias requeridas:

0 copias

## Método de presentación de ofertas

El método de presentación de ofertas para esta convocatoria será:

Un sobre

En caso de presentación física, los sobres deberán:

1. Indicar el nombre y la dirección del oferente;
2. Estar dirigidos a la convocante;
3. Llevar la identificación específica del proceso de contratación indicado en el SICP; y
4. Llevar una advertencia de no abrir antes de la hora y fecha de apertura de ofertas.
5. Identificar si se trata de un sobre técnico o económico.

La convocante podrá determinar el método de presentación de ofertas en un sobre o en doble sobre. En este último caso, el primer sobre contendrá la oferta técnica, incluyendo los documentos que acrediten la personería del oferente y el segundo sobre, contendrá la oferta económica. En caso de presentación de ofertas físicas, las mismas deberán ser entregadas a la convocante en sobres cerrados. Cuando las mismas deban ser presentadas en doble sobre, la convocante deberá resguardar las ofertas técnicas y económicas hasta su apertura.

Si los sobres no están cerrados e identificados como se requiere, la convocante no se responsabilizará en caso de que la oferta se extravíe o sea abierta prematuramente.

## Documentos de la oferta

El pliego, sus adendas y aclaraciones no forman parte de la oferta, por lo que no se exigirá la presentación de copias de los mismos con la oferta.

Los oferentes inscriptos en el Registro de Proveedores del Estado, podrán presentar con su oferta, la Constancia del Perfil del Proveedor, que reemplazará a los documentos solicitados por la convocante en el presente pliego.

Cuando la presentación de oferta sea electrónica la misma deberá sujetarse a la Resolución DNCP N° 3800/23.

Los oferentes deberán indicar en su oferta, qué documentos que forman parte de la misma son de carácter reservado e invocar la norma que ampara dicha reserva, para así dar cumplimiento a lo estipulado en la Ley N° 5282/14 "DE LIBRE ACCESO CIUDADANO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA Y TRANSPARENCIA GUBERNAMENTAL". Si el oferente no hace pronunciamiento expreso amparado en la Ley, se entenderá que toda su oferta y documentación es pública.

## Ofertas Alternativas

Se permitirá la presentación de oferta alternativa, según los siguientes criterios a ser considerados para la evaluación de la misma:

No Aplica

## Periodo de validez de las ofertas

Las ofertas deberán mantenerse válidas (en días corridos) por:

60

Las ofertas se deberán mantener válidas por el periodo indicado en el presente apartado, a partir de la fecha límite para la presentación de ofertas, establecido por la convocante. Toda oferta con un periodo menor será rechazada.

La convocante en circunstancias excepcionales podrá solicitar, por escrito, al oferente que extienda el periodo de validez de la oferta, por lo tanto la Garantía de Mantenimiento de la Oferta deberá ser también prorrogada.

El oferente puede rehusarse a tal solicitud sin que se le haga efectiva su Garantía de Mantenimiento de Oferta. A los oferentes que acepten la solicitud de prórroga no se les solicitará ni permitirá que modifiquen sus ofertas.

## **Garantías: instrumentación, plazos y ejecución.**

1. La Garantía de Mantenimiento de Oferta deberá expedirse por el equivalente 5% (cinco por ciento) del monto total de la oferta. El oferente debe adoptar cualquiera de las formas de instrumentación de las garantías dispuestas en el SICP por la Convocante.
2. La Garantía de Mantenimiento de Oferta en caso de oferentes en consorcio deberá ser presentada de la siguiente manera:
  - a. Consorcio constituido por escritura pública: deberán emitir a nombre del consorcio legalmente constituido por escritura pública o del líder del consorcio.
  - b. Consorcio con acuerdo de intención de participación en contrato de consorcio: deberán emitir a nombre del líder del consorcio.
3. La Garantía de Mantenimiento de Ofertas podrá ser ejecutada:
  - a. Si el oferente altera las condiciones de su oferta,
  - b. Si el oferente retira su oferta durante el periodo de validez de ofertas,
  - c. Si no acepta la corrección aritmética del precio de su oferta, en caso de existir, o
  - d. Si el adjudicatario no procede, por causa imputable al mismo a:
    - d.1 Firmar el contrato,
    - d.2 Suministrar los documentos indicados en las bases de la contratación para la firma del contrato,
    - d.3 Suministrar en tiempo y forma la garantía de cumplimiento de contrato,
    - d.4 Cuando se comprobare que las declaraciones juradas presentadas por el oferente adjudicado con su oferta sean falsas,
    - d.5 No se formaliza el consorcio por escritura pública antes de la firma del contrato.
4. En los casos de contratos abiertos las garantías se registrarán por lo dispuesto en el Decreto Reglamentario y la reglamentación emitida por la DNCP para el efecto.
5. En caso de instrumentarse las garantías a través de Garantía Bancaria, deberá estar sustancialmente de acuerdo con el formulario incluido en la Sección "Formularios".
6. Las Garantías tanto de Mantenimiento de Oferta, Cumplimiento de Contrato o de Anticipo, sea cual fuere la forma de instrumentación adoptada, deberá ser pagadera ante solicitud escrita de la convocante donde se haga constar el monto reclamado, cuando se tenga acreditada una de las causales de ejecución de la garantía. En estos casos será requisito que previamente el oferente sea notificado del incumplimiento y la intimación de que se hará efectiva la ejecución del monto asegurado.

## **Periodo de Validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta**

El plazo de validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta (en días calendario) será de:

90

El oferente deberá presentar como parte de su oferta una Garantía de Mantenimiento de acuerdo al porcentaje indicado para ello en el SICP y por el plazo indicado en este apartado.

## **Retiro, sustitución y modificación de las ofertas**

1. Un oferente podrá retirar, sustituir o modificar su oferta después de presentada mediante el envío de una comunicación por escrito, debidamente firmada por el representante autorizado. La sustitución o modificación correspondiente de la oferta deberá acompañar dicha comunicación por escrito.
2. Todas las comunicaciones deberán ser:
  - a) Presentadas conforme a la forma de presentación e identificación de las ofertas y además los respectivos sobres deberán estar marcados "RETIRO",

"SUSTITUCION" o "MODIFICACION";

b) Recibidas por la convocante antes del plazo límite establecido para la presentación de las ofertas;

Las ofertas cuyo retiro, sustitución o modificación fuere solicitada serán devueltas sin abrir a los oferentes remitentes, durante el acto de apertura de ofertas.

3. Ninguna oferta podrá ser retirada, sustituida o modificada durante el intervalo comprendido entre la fecha límite para presentar ofertas y la expiración del período de validez de las ofertas indicado en el Formulario de Oferta o cualquier extensión si la hubiere, caso contrario, se hará efectiva la Garantía de Mantenimiento de Oferta.

Cuando la presentación de oferta se realice a través del módulo de oferta electrónica la misma deberá sujetarse a la reglamentación vigente

## Apertura de ofertas

1. La entidad convocante procederá a la apertura de las ofertas y, en caso de existir notificaciones de retiro, sustitución o modificación de las propuestas, se leerá durante el acto público en presencia de los oferentes o sus representantes según la hora, fecha y lugar previamente establecidos en el SICIP.

2. Cuando la presentación de la oferta sea electrónica, el acto de apertura deberá sujetarse a la reglamentación vigente, en la hora y fecha establecida en el SICIP.

3. Primero se procederá a verificar los sobres de las ofertas recibidas, marcados como:

a) "RETIRO": Se leerán en voz alta y el sobre con la oferta correspondiente no será abierto sino devuelto al oferente remitente. No se permitirá el retiro de ninguna oferta a menos que la comunicación de retiro contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas.

b) "SUSTITUCION": Se leerán en voz alta y se intercambiará con la oferta correspondiente que está siendo sustituida; la oferta sustituida no se abrirá y se devolverá al oferente remitente. No se permitirá la sustitución de ninguna oferta a menos que la comunicación de sustitución contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas.

c) "MODIFICACION": Se abrirán y leerán en voz alta con la oferta correspondiente. No se permitirá ninguna modificación a las ofertas a menos que la comunicación de modificación contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas. Solamente se considerarán en la evaluación los sobres que se abren y leen en voz alta durante el Acto de Apertura de las Ofertas.

4. Los representantes de los oferentes que participen en la apertura de las ofertas deberán contar con autorización suficiente para suscribir el acta y para revisar los documentos de los demás oferentes, bastando para ello la presentación de una autorización escrita del firmante de la oferta, esta autorización podrá ser incluida en el sobre oferta o ser portada por el representante.

5. Se solicitará a los representantes de los oferentes presentes que firmen el acta. La omisión de la firma por parte de un oferente no invalida el contenido y efecto del acta. Se distribuirá una copia del acta a todos los presentes.

6. Las ofertas sustituidas y modificadas, que no sean abiertas y leídas en voz alta durante el acto de apertura no podrán ser consideradas para la evaluación sin importar las circunstancias y serán devueltas sin abrir a los remitentes.

7. La falta de firma en un documento sustancial, es considerada una omisión sustancial que no podrá ser subsanada en ninguna oportunidad una vez abiertas las ofertas. En cuanto a la garantía de mantenimiento de oferta deberá estar debidamente extendida.

8. En el sistema de un solo sobre el acta de apertura deberá ser comunicada a través del SICIP para su difusión, dentro de los dos (02) días hábiles de la realización del acto de apertura.

9. En el sistema de doble sobre, el acta de apertura técnica deberá ser comunicada a través del SICIP, para su difusión, dentro de los dos (02) días hábiles de la realización del acto de apertura, se procederá de igual manera una vez finalizado el acto de apertura económico.

## Visita al sitio de ejecución del contrato

La convocante dispone la realización de una visita al sitio con las siguientes indicaciones:

Fecha: Desde la publicación del llamado hasta un día hábil antes de la fecha tope de Consultas.

Lugar: Dirección General de Sanidad Policial - Hospital Central de Policía Rigoberto Caballero, sito en Avda. Mcal. López esquina Avda. Juscelino Kubitschek,

Horario de 08:00 a 15:00 horas.

Nombre y contacto del funcionario responsable de guiar la visita: Subcomisario MGAP Nathalia Salinas, Jefa de Adquisiciones, Teléfono: 0981.671.504

Procedimiento: Visita guiada. Se solicita que los potenciales oferentes realicen una visita al sitio de realización de los servicios, de manera poder realizar una correcta cotización. En caso de que no se realice la visita el oferente deberá presentar una Declaración Jurada.



Al culminar la o las visitas, se labrará acta en la cual conste, la fecha, lugar y hora de realización, en la cual se identifique el nombre de las personas que asistieron en calidad de potenciales oferentes, así como del funcionario encargado de dicho acto. Los gastos relacionados con dicha visita correrán por cuenta del oferente. Cuando la convocante haya establecido que no será requisito de participación, el oferente podrá declarar bajo fe de juramento conocer el sitio y que cuenta con la información suficiente para preparar la oferta y ejecutar el contrato.

La visita o inspección técnica debe fijarse al menos un (1) día hábil antes de la fecha tope de consulta.

Cuando la convocante haya establecido que será requisito de participación, el oferente que conozca el sitio podrá declarar bajo fe de juramento conocer el sitio y que cuenta con la información suficiente para preparar la oferta y ejecutar el contrato.

En todos los casos, el procedimiento para su realización deberá difundirse en las bases de la contratación.

Las condiciones de participación no deberán ser restrictivas ni limitativas.

Se registrará en acta los asistentes, la fecha, lugar, hora de realización y funcionarios participantes.

Los representantes de los oferentes que asistan podrán contar con una autorización, bastando para ello la presentación de una nota del oferente. **La falta de presentación de esta autorización no impide su participación en la visita o inspección técnica.**

Los gastos relacionados con dicha visita correrán por cuenta del oferente.

## Incoterms

La edición de incoterms para esta licitación será:

No Aplica

Las expresiones DDP, CIP, FCA, CPT y otros términos afines, se regirán por las normas prescriptas en la edición vigente de los Incoterms publicada por la Cámara de Comercio Internacional.

Durante la ejecución contractual, el significado de cualquier término comercial, así como los derechos y obligaciones de las partes serán los prescritos en los Incoterms, a menos que sea inconsistente con alguna disposición del Contrato.

## Autorización del Fabricante

Los ítems a los cuales se le requerirá Autorización del Fabricante son los indicados a continuación:

Sí Aplica. El adjudicado deberá contar con Centro Autorizado de Servicios para la República del Paraguay certificado por el fabricante (CAS) de la marca ofertada. *(Para los Lotes N° 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 78, 79, 80 y 81).*

Cuando la convocante lo requiera, el oferente deberá acreditarse la cadena de autorizaciones, hasta el fabricante, productor o prestador de servicios.

La autorización deberá ser presentada en idioma castellano o en su defecto acompañada de su traducción oficial, realizada por un traductor público matriculado en la República del Paraguay. Así también cada autorización debe indicar a que ítem corresponde.

## Muestras

Se requerirá la presentación de muestras de los siguientes ítems y en las siguientes condiciones:

No Aplica

En caso de ser solicitadas, las muestras deberán ser presentadas junto con la oferta, o bien en el momento y plazo fijado por la convocante en este apartado, la cual será considerada requisito indispensable para la evaluación de la oferta. La falta de presentación en la forma y plazo establecido por la convocante será causal de descalificación de la oferta.

---

### **Tiempo de funcionamiento de los bienes**

El periodo de tiempo estimado de funcionamiento de los bienes, para los efectos de repuestos será de:

No Aplica

---

### **Plazo de reposición de bienes**

El plazo de reposición de bienes para reparar o reemplazar será de:

No aplica

El proveedor garantiza que todos los bienes suministrados están libres de defectos derivados de actos y omisiones que este hubiera incurrido, o derivados del diseño, materiales o manufactura, durante el uso normal de los bienes en las condiciones que imperen en la República del Paraguay.

1. La Contratante comunicará al proveedor la naturaleza de los defectos y proporcionará toda evidencia disponible, inmediatamente después de haberlos descubierto. La contratante otorgará al proveedor facilidades razonables para inspeccionar tales defectos.

Tan pronto reciba ésta comunicación, y dentro del plazo establecido en este apartado, deberá reparar o reemplazar los bienes defectuosos, o sus partes sin ningún costo para la contratante.

2. Si el proveedor después de haber sido notificado, no cumple dentro del plazo establecido, la contratante, procederá a tomar medidas necesarias para remediar la situación, por cuenta y riesgo del proveedor y sin perjuicio de otros derechos que la contratante pueda ejercer contra el proveedor en virtud del contrato.

---

### **Periodo de validez de la Garantía de los bienes**

El plazo de validez de la Garantía de los bienes será el siguiente:

6 (seis) meses

---

### **Cobertura de Seguro de los bienes**

La cobertura de seguro requerida a los bienes será:

No Aplica

A menos que se disponga otra cosa en este apartado, los bienes suministrados deberán estar completamente asegurados en guaraníes, contra riesgo de extravío o daños incidentales ocurridos durante la fabricación, adquisición, transporte, almacenamiento y entrega, de acuerdo a los incoterms aplicables.

# REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Esta sección contiene los criterios que la convocante utilizará para evaluar la oferta y determinar si un oferente cuenta con las calificaciones requeridas. Ningún otro factor, método o criterio será utilizado.

## Condición de Participación

Podrán participar de este procedimiento, las personas físicas, jurídicas y/o Consorcio, constituidos o con acuerdo de intención, inscriptos en el Registro de Proveedores del Estado.

Los oferentes domiciliados en la República del Paraguay, que pretendan participar en un procedimiento de contratación, no deberán estar comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para presentar propuestas y contratar con el Estado, establecidas en la Ley N° 7021/22 "DE SUMINISTROS Y CONTRATACIONES PUBLICAS".

## Sucursales

En los casos de procedimientos de contratación de carácter nacional podrán participar las sucursales de las matrices internacionales constituidas en la República del Paraguay. Solo serán admitidas como criterios de adjudicación las capacidades, experiencia y aptitudes de la sucursal recabadas desde su constitución, sin admitirse la utilización de las cualidades de la casa matriz u otras filiales o sucursales.

## Requisitos de Calificación

**Calificación Legal.** Los oferentes deberán declarar que no se encuentran comprendidos en las limitaciones o prohibiciones para contratar con el Estado, según lo establecido en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22 en concordancia con el Artículo 19 de su Decreto Reglamentario. Esta declaración forma parte del formulario de oferta en los casos que el procedimiento de contratación sea convencional y formulario de Oferta electrónica en el caso que se utilice el módulo de oferta electrónica.

Serán desechadas las ofertas de los oferentes que se encuentren comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para presentar propuesta y contratar con el Estado, a la hora y fecha límite de presentación de ofertas o a la fecha de firma del contrato.

A los efectos de la verificación de la existencia de prohibiciones o limitaciones contenidas en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, el comité de evaluación realizará el siguiente análisis:

1. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de ofertas, la declaración jurada de no estar comprendido en las prohibiciones y limitaciones para presentar propuesta y contratar, y además las constancias de registro de estructura jurídica y de beneficiarios finales.
2. Verificará los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22.
3. Verificará por los medios disponibles, si el oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos, aparecen en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL.
4. Si se constata que alguno de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL, el comité analizará acabadamente si tal situación le impedirá ejecutar el contrato, exponiendo los motivos para aceptar o rechazar la oferta, según sea el caso.
5. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de Declaración de Personas, debidamente firmado, conforme a los estándares establecidos, y cotejará los datos con las personas físicas inhabilitadas que constan en el registro de "Sanciones a Proveedores" del SICP. Con el objeto de verificar si los directores, gerentes, socios gerentes, quienes ejerzan la administración, accionistas, cuotapartistas o propietarios se encuentren dentro de los criterios contemplados en los incisos g), h), i), y j) de la Ley 7021/22.
6. El comité podrá recurrir a fuentes públicas o privadas de información, para verificar los datos proporcionados por el oferente y las obrantes en el registro de inhabilitados de la DNCP.
7. Si el Comité confirma que el oferente o sus integrantes poseen impedimentos en virtud a lo dispuesto en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, la oferta será rechazada y se remitirán los antecedentes a la DNCP para los fines pertinentes.

## Metodo de Evaluación

Basado únicamente en precio

## Análisis de precios ofertados

La evaluación de ofertas con el criterio basado únicamente en precio, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y de ordenar las ofertas presentadas de menor a mayor, el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, conforme al siguiente parámetro:

- a. En contrataciones en general: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 25% para ofertas por debajo del precio referencial y del 15% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación.

Si el oferente no respondiese la solicitud, o la respuesta no sea suficiente para justificar el precio ofertado del bien o servicio, el precio será declarado inaceptable y la oferta rechazada.

El análisis de los precios, con esta metodología, será aplicado a cada ítem, rubro o partida que componga la oferta y en cada caso deberá ser debidamente fundada la decisión adoptada por la Convocante en el ejercicio de su facultad discrecional.

Para la evaluación de ofertas basada en la multiplicidad de criterios, en cuanto al análisis del precio se podrá considerar el parámetro dispuesto en el presente apartado.

## Composición de Precios

La estructura mínima del desglose de composición de los precios, será:

Desglose de precio del Item N°
Precio de la Oferta (IVA Incluido)
IVA
DESGLOSE DEL COSTO
Precio s/ IVA
Costo de producción: Gastos por importación / arancel
aduanero, etc.
Gastos Administrativos: Salario del Personal, carga
social, etc.
Gastos de Distribución y comercialización: flete,
papelería, etc.
Otros Gastos:
Impuestos:
Ganancia:

El oferente podrá presentar junto con su oferta el desglose de composición de precios, cuando su oferta se encuentre fuera de los parámetros establecidos en la cláusula anterior.

## Margen de preferencia en procedimientos de contratación de carácter internacional

En los procedimientos de contratación de carácter internacional, las convocantes otorgarán el beneficio de margen de preferencia del 10% (diez por ciento), a las ofertas que incorporen:

1. El empleo de los recursos humanos del país.
2. La adquisición y locación de bienes producidos en la República del Paraguay.

Para el otorgamiento del beneficio, los Oferentes deberán acreditar como mínimo el porcentaje de contenido nacional establecido en la reglamentación vigente en la materia.

## Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación.

### 1. Formulario de Oferta (\*)

*[El formulario de oferta y lista de precios, generados electrónicamente a través del SICP, deben ser completados y firmados por el oferente.*

*En caso de que se emplee el módulo de oferta electrónica se considerará que el listado de ítems forma parte del formulario de oferta electrónica, y deberá sujetarse en todo lo demás a la reglamentación vigente.]*

### 2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (\*)

*La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma establecida en el SICP.*

3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social (\*\*)
4. Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar. (\*\*)
5. Certificado de Cumplimiento Tributario. (\*\*)
6. Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento del oferente. (\*\*)
7. Declaración Jurada de "Declaración de Personas", de conformidad con el formulario estándar - Sección Formularios (\*\*)
8. Documentos legales .Oferentes.

### 8.1. Personas Físicas.

- a. Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta. (\*)
- b. Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes – RUC (\*)
- c. En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia simple del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el poder esté inscripto en el Registro de Poderes. (\*)

### 8.2. Personas Jurídicas.

1. Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (\*)
2. Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes. (\*)
3. Fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad. (\*)
- d. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. (\*)

### 8.3. Oferentes en Consorcio.

- a. Cada integrante del consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales especificados en el apartado Oferentes Individuales. Personas Físicas. Cada integrante del consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales Personas Jurídicas. (\*)

- b. Original o fotocopia del consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el consorcio por escritura pública en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato. Las formalidades de los acuerdos de intención y de los consorcios serán determinadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP). (\*)
- c. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en (\*):
  - i. Un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o
  - ii. Los documentos societarios de cada miembro del consorcio, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.
- d. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al consorcio, cuando se haya formalizado el consorcio. Estos documentos pueden consistir en (\*):
  - i. Un poder suficiente otorgado por escritura pública por la Empresa Líder del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o
  - ii. Los documentos societarios de la Empresa Líder, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.

En caso de que los procedimientos no sean por el módulo de oferta electrónica, el oferente deberá presentar el Formulario de Oferta y la Planilla de precio, para los casos en que se utilice el Módulo de Oferta Electrónica los datos se deberán cargar en el Formulario de oferta electrónica de conformidad a la normativa vigente.

Los documentos indicados con asterisco (\*) son considerados documentos sustanciales a ser presentados con la oferta de conformidad al Decreto Reglamentario.

Los documentos indicados con doble asterisco (\*\*) deberán estar vigentes a la fecha y hora tope de presentación de ofertas.

## Capacidad Financiera

Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente, se considerarán los siguientes índices:

### a. Para contribuyente de IRACIS.

Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente, se considerarán los siguientes índices: Para contribuyente de IRACIS/IRE GENERAL, IRPC/IRE SIMPLE, IRP e IVA GENERAL. AÑOS 2020, 2021, 2022.-

Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

1- Para contribuyentes de IRACIS/IRE GENERAL: Deberá cumplir con el siguiente parámetro de los años (2020, 2021, 2022).-

a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años

b. Endeudamiento: pasivo total / activo total

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años

c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital.

El promedio en los 3 últimos años, no deberá ser negativo.

2- Para contribuyentes de IRPC/IRE SIMPLE: Deberá cumplir el siguiente parámetro.

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio de los años 2020, 2021, 2022.

3- Para contribuyentes de IRP/IRP-RSP, Deberá cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio de los años 2020, 2021, 2022.

4- Para contribuyentes exclusivamente del IVA General. Deberá cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio de los últimos (36) treinta y seis meses.

Para los consorcios: todos los integrantes deberán cumplir los índices financieros solicitados.

Observación: para hallar el promedio de los 3 años se calculará el índice de cada año y luego se sumarán estos índices y se dividirán entre la cantidad de años

## Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera

Para evaluar el presente criterio, el oferente deberá presentar las siguientes documentaciones:

1. Balance General y Estado de Resultados de los años 2021, 2022, 2023 para contribuyente de IRACIS/IRE GENERAL

2. Presentación del Formulario N° 501 años 2021, 2022 y 2023 para los contribuyentes IRPC/IRE/IRE SIMPLE.-	
3. Presentación del Formulario N° 515 años 2021, 2022 y 2023 para los contribuyentes del IRP/IRP-RSP.-	
4. Para contribuyentes de IVA Formularios IVA General: de los 36 treinta y seis últimos meses.	

## Experiencia requerida

Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices:

Con el objeto de calificar la experiencia del oferente individual o de cada miembro del consorcio, se considerarán los siguientes índices:

1. Existencia Legal de por lo menos 3 (tres) años de antigüedad, que será comprobada desde la fecha de inscripción en el Registro Único de Contribuyente.
2. Deberá demostrar tener experiencia en prestación de Servicios similares a los solicitados (mantenimiento y reparación de equipos médicos) para Instituciones Públicas y/o Privadas como mínimo el 30% (treinta por ciento) del monto total máximo ofertado en la presente licitación, de los tres últimos años (2021, 2022 y 2023).

## Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

- a. Constancia de Inscripción en el Registro Único de Contribuyente emitida por la DNIT.
- b. Copia de facturaciones y/o contratos con sus recepciones finales que avalen la experiencia requerida.

## Capacidad Técnica

El oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de capacidad técnica:

- El adjudicado deberá contar con Centro Autorizado de Servicios para la República del Paraguay certificado por el fabricante (CAS) de la marca ofertada, donde se demuestre que cuenta con repuestos originales de la marca. **Aplicable para los Lotes N° 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 78, 79, 80 y 81.**
- Capacidad del personal: Deberá contar personal calificado que cuente con certificado de capacitación en el área de mantenimiento de equipos médicos. Se deberá presentar Listado de Personal propuesto acompañado de sus certificados. (por lo menos un técnico).
- Los trabajos de Reparación deberán contar con 6 (seis) meses de garantía escrita, el trabajo realizado no será aceptados sin la presentación de la citada garantía.
- Constancia de visita técnica y/o Declaración Jurada donde manifieste contar con la información necesaria para preparar las ofertas y celebrar el contrato.

## Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

Los siguientes documentos serán los considerados para la evaluación del presente criterio:

- Centro Autorizado de Servicios para la República del Paraguay certificado por el fabricante (CAS) de la marca ofertada, donde se demuestre que cuenta con repuestos originales de la marca. **Aplicable para los Lotes N° 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 78, 79, 80 y 81.**

- Listado de Personal propuesto acompañado de sus certificados y copia de C.I. vigente, de cada personal, a fin de cumplir con el mínimo requerido.
- Declaración Jurada de que los trabajos de Reparación cuentan con 6 (seis) meses de garantía escrita a partir del funcionamiento del equipo.
- Constancia de visita técnica y/o Declaración Jurada donde manifieste contar con la información necesaria para preparar las ofertas y celebrar el contrato.

## **Aclaración de las ofertas**

Con el objeto de realizar la revisión, evaluación, comparación y posterior calificación de ofertas, el Comité de Evaluación podrá solicitar a los oferentes, aclaraciones respecto de sus ofertas, dichas solicitudes y las respuestas de los oferentes se realizarán por escrito.

A los efectos de confirmar la información o documentación suministrada por el oferente, el Comité de Evaluación, podrá solicitar aclaraciones a cualquier fuente pública o privada de información.

Las aclaraciones de los oferentes que no sean en respuesta a aquellas solicitadas por la convocante, no serán consideradas.

No se solicitará, ofrecerá, ni permitirá ninguna modificación a los precios ni a la sustancia de la oferta, excepto para confirmar la corrección de errores aritméticos.

## **Disconformidad, errores y omisiones**

Siempre y cuando una oferta se ajuste sustancialmente a las bases de la contratación, el Comité de Evaluación, requerirá que cualquier disconformidad u omisión que no constituya una desviación significativa, sea subsanada en cuanto a la información o documentación que permita al Comité de Evaluación realizar la calificación de la oferta.

A tal efecto, el Comité de Evaluación emplazará por escrito al oferente a que presente la información o documentación necesaria, dentro de un plazo razonable no menor a un día hábil, bajo apercibimiento de rechazo de la oferta. El Comité de Evaluación podrá reiterar el pedido cuando la respuesta no resulte satisfactoria, toda vez que no se viole el principio de igualdad.

Con la condición de que la oferta cumpla sustancialmente con los Documentos de la Licitación, la convocante corregirá errores aritméticos de la siguiente manera y notificará al oferente para su aceptación:

- a) Si hay una discrepancia entre un precio unitario y el precio total obtenido al multiplicar ese precio unitario por las cantidades correspondientes, prevalecerá el precio unitario y el precio total será corregido.
- b) Si hay un error en un total que corresponde a la suma o resta de subtotales, los subtotales prevalecerán y se corregirá el total.
- c) En caso que el oferente haya cotizado su precio en guaraníes con décimos y céntimos la convocante procederá a realizar el redondeo hacia abajo.

Si hay una discrepancia entre palabras y cifras, prevalecerá el monto expresado en palabras a menos que la cantidad expresada en palabras corresponda a un error aritmético, en cuyo caso prevalecerán las cantidades en cifras de conformidad con los párrafos (a) y (b) mencionados.

## **Criterios de desempate de ofertas**

En caso de que existan dos o más oferentes solventes que cumplan con todos los requisitos establecidos en el pliego de bases y condiciones del procedimiento de contratación, igualen en precio y sean sus ofertas las más bajas, el comité de evaluación determinará cuál de ellas es la mejor calificada para ejecutar el contrato utilizando los criterios dispuestos para el efecto por la DNCP en la reglamentación pertinente.

## **Criterios de Adjudicación**

De acuerdo con el mercado, el objeto del contrato y el ciclo de vida del bien o servicio, podrá usarse uno o la combinación de varios criterios, previstos en el artículo 52 de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas".

La adjudicación de la oferta solo podrá fundamentarse en la evaluación de los criterios señalados en los documentos del procedimiento de contratación.

En los procedimientos de contratación en los cuales se aplique la combinación de criterios, la evaluación de las ofertas se llevará a cabo con base a la



metodología, criterios y parámetros establecidos en los pliegos de bases y condiciones que permitan establecer cuál es aquella que ofrece mayor valor por dinero.

En los demás casos, la convocante adjudicará el contrato al oferente cuya oferta haya sido evaluada como la más baja y cumpla sustancialmente con los requisitos de las bases y condiciones, siempre y cuando la convocante determine que el oferente está calificado para ejecutar el contrato satisfactoriamente.

1. La adjudicación en los procedimientos de contratación en los cuales se aplique el atributo de contrato abierto, se efectuará por las cantidades o montos máximos solicitados en el procedimiento de contratación, sin que ello implique obligación de la convocante de requerir la provisión de esa cantidad o monto durante de la vigencia del contrato, obligándose sí respecto de las cantidades o montos mínimos establecidos.
2. En caso de que la convocante no haya adquirido la cantidad o monto mínimo establecido, deberá consultar al proveedor si desea ampliarlo para el siguiente ejercicio fiscal, hasta cumplir el mínimo.
3. Al momento de adjudicar el contrato, la convocante se reserva el derecho a disminuir la cantidad de Bienes y/o Servicios requeridos, por razones de disponibilidad presupuestaria u otras razones debidamente justificadas. Estas variaciones no podrán alterar los precios unitarios u otros términos y condiciones de la oferta y de los documentos de la licitación.

En aquellos procedimientos de contratación en los cuales se aplique el atributo de contrato abierto, cuando la Convocante deba disminuir cantidades o montos a ser adjudicados, no podrá modificar el monto o las cantidades mínimas establecidas en las bases de la contratación.

## **Notificaciones**

Cuando la convocante opte por notificar la adjudicación a través del SICP, la notificación de la misma será realizada de manera automática, a los correos declarados en el Registro de Proveedores del Estado de los oferentes presentados. A efectos de la notificación oficial, solo serán considerados tales correos electrónicos. La notificación comprenderá la Resolución de la adjudicación, el informe de evaluación.

En sustitución de la notificación a través del SICP, las Convocantes podrán dar a conocer la adjudicación por medios físicos o electrónicos a cada uno de los oferentes, acompañados de la copia íntegra de la resolución de adjudicación y del informe de evaluación, de conformidad al artículo 62 del Decreto.

La no entrega del informe en ocasión de la notificación, suspende el plazo para formular protestas hasta tanto la convocante haga entrega de dicha copia al oferente solicitante.

3. En caso de la convocante opte por la notificación física a los oferentes participantes, deberá realizarse únicamente con el acuse de recibo y en el mismo con expresa mención de haber recibido el informe de evaluación y la resolución de adjudicación.
4. Las cancelaciones o declaraciones desiertas deberán ser notificadas a todos los oferentes, según el procedimiento indicado precedentemente.
5. Las notificaciones realizadas en virtud al contrato, deberán ser por escrito y dirigirse a la dirección indicada en el contrato.

## **Audiencia Informativa**

Una vez notificado el resultado del proceso, el oferente tendrá la facultad de solicitar una audiencia a fin de que la convocante explique los fundamentos que motivan su decisión.

La solicitud de audiencia informativa no suspenderá ni interrumpirá el plazo para la interposición de protestas.

El procedimiento de realización de la misma deberá ajustarse a las reglamentaciones vigentes para el efecto.

# SUMINISTROS REQUERIDOS - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Esta sección constituye el detalle de los bienes con sus respectivas especificaciones técnicas - EETT, de manera clara y precisa para que el oferente elabore su oferta. Salvo aquellas EETT de productos ya determinados por plantillas aprobadas por la DNCP.

## Suministros y Especificaciones técnicas

Esta sección constituye el detalle de los bienes y/o servicios con sus respectivas especificaciones técnicas - EETT, de manera clara y precisa para que el oferente elabore su oferta. Salvo aquellas EETT de productos ya determinados por plantillas aprobadas por la DNCP.

El Suministro deberá incluir todos aquellos ítems que no hubiesen sido expresamente indicados en la presente sección, pero que pueda inferirse razonablemente que son necesarios para satisfacer el requisito de suministro indicado, por lo tanto, dichos bienes y servicios serán suministrados por el Proveedor como si hubiesen sido expresamente mencionados, salvo disposición contraria en el Contrato.

Los bienes y servicios suministrados deberán ajustarse a las especificaciones técnicas y las normas estipuladas en este apartado. En caso de que no se haga referencia a una norma aplicable, la norma será aquella que resulte equivalente o superior a las normas oficiales de la República del Paraguay. Cualquier cambio de dichos códigos o normas durante la ejecución del contrato se aplicará solamente con la aprobación de la contratante y dicho cambio se registrará de conformidad a la cláusula de adendas y cambios.

El Proveedor tendrá derecho a rehusar responsabilidad por cualquier diseño, dato, plano, especificación u otro documento, o por cualquier modificación proporcionada o diseñada por o en nombre de la Contratante, mediante notificación a la misma de dicho rechazo.

## Identificación de la unidad solicitante y justificaciones

En este apartado la convocante deberá indicar los siguientes datos:

- Identificar el nombre, cargo y la dependencia de la Institución de quien solicita el procedimiento de contratación a ser publicado.

Nombre de los Solicitantes y el Cargo		Dependencia
<b>NORMA ARGÜELLO DE RAMIREZ</b> Comisario Principal MCP. Tesorero Habilitado Pagador	Dra. Anita Landolfi, Medica Nefróloga, Jefa del Servicio de Hemodiálisis Dra. Sanie Ferreira, Jefa del Servicio de Imágenes Q.F. Vidalia Jimenez, Jefa Sección Oxígeno Dra. Nelly Peralta de Pintos, Jefa del Departamento de Laboratorio Lic. Damaris Palacio, Jefa de Servicio de Urgencias área de enfermería Dr. Lauro Noguera, Jefe de Odontología.	Actividad 07 Asistencia Integral al Personal Policial-Dirección General Sanidad Policial

- Justificar la necesidad que se pretende satisfacer mediante la contratación a ser realizada.

La necesidad que se pretende satisfacer mediante la contratación de mantenimiento y reparación de equipos médicos, es a fin de mantener en óptimas condiciones los equipos médicos y evitar riesgos para la vida de las personas, teniendo en cuenta que dichos equipos médicos son utilizados para procedimientos complejos en los diferentes servicios y el mal funcionamiento de los mismos podría ser peligroso para la vida de nuestros asegurados.

- Justificar la planificación. (Si se trata de un llamado periódico o sucesivo, o si el mismo responde a una necesidad temporal).

Se trata de un llamado periódico correspondiente a dos ejercicios fiscales.

- Justificar las especificaciones técnicas establecidas (Debe coincidir con el Dictamen Técnico).

Especificaciones Técnicas definidas para la contratación de mantenimiento y reparación de equipos médicos, en el proceso de contratación, han sido elaboradas en base a las necesidades actuales del Hospital Central de Policía Rigoberto Caballero, asegurando al Estado Paraguayo una compra basada en los principios de Economía, Eficacia y Eficiencia, y que cumplan con las exigencias de los asegurados de nuestro hospital.

Y atendiendo, a que las convocantes deberán contar con los estudios previos, especificaciones generales y técnicas, debidamente concluidos, con la programación, los presupuestos y demás documentos que se consideren necesarios.

## Especificaciones técnicas - CPS

Los productos y/o servicios a ser requeridos cuentan con las siguientes especificaciones técnicas:

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ASPECTOS GENERALES

#### Mantenimiento preventivo:

Comprende los trabajos de carácter preventivos a los equipos médicos, como ser limpiezas y ajustes en general, lubricaciones y configuraciones necesarias, sin que los equipos se encuentren fuera de funcionamiento, a modo de evitar su malfuncionamiento.

#### Mantenimiento correctivo sin provisión de repuestos:

Comprende los trabajos de Reparación es, por mal funcionamiento de los equipos médicos, y que requieren de Reparación es sin la provisión de repuestos. Solo será contemplados pagos por mano de obra.

#### Mantenimiento correctivo con provisión de repuestos:

Comprende los trabajos de Reparación es, por mal funcionamiento de los equipos médicos, y que sus características requieren de Reparación es con provisión de repuestos. Serán contemplados los pagos por mano de obra y por provisión de repuestos.

#### MANTENIMIENTO PREVENTIVO:

El mantenimiento preventivo debe ser realizado según protocolo establecido por el fabricante de los equipos médicos o eventos determinados por la Convocante en función al periodo de vida útil del equipo.

El Proveedor deberá presentar un cronograma del mantenimiento preventivo a la Actividad 07 Asistencia Integral al Personal Policial. La presentación deberá ser dentro de los 10 días hábiles de la suscripción del Contrato.

Los servicios serán ejecutados por personal técnico capacitado, con fiscalización presencial de personal técnico designado por la Tesorería.

A la conclusión de los trabajos debe ser entregado un Informe Técnico detallado de la reparación realizada a los equipos médicos, donde quedará indicada la situación final del equipo. El mismo deberá estar firmado por el Técnico Responsable de la Empresa y refrendado por el responsable de dicha área.

#### MANTENIMIENTO CORRECTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS:

El proveedor adjudicado deberá presentar el Informe Técnico sobre la falla o el inconveniente diagnosticado y el listado de las intervenciones requeridas, dentro de los 3 (tres) días hábiles del requerimiento del servicio.

Los servicios serán ejecutados por personal técnico capacitado, con fiscalización presencial de personal técnico designado por la Tesorería del Hospital de Policía.

A la conclusión de los trabajos debe ser entregado un Informe Técnico, el cual describirá los trabajos de mantenimiento correctivo, así como deberá indicar la situación final del equipo. El mismo deberá estar firmado por el Técnico Responsable de la Empresa, refrendado por el responsable de dicha área.

#### De los Repuestos:

La provisión del repuesto, incluye mano de obra por servicio técnico. Correrán por cuenta del Proveedor, todas las Reparación es edilicias, eléctricas, desagües y otros, que fueron afectados durante la ejecución de los trabajos.

El horario de cobertura de los servicios serán los siguientes;

Días de cobertura	Desde	Hasta	Cantidad de Personal
Lunes a Viernes	07:00	18:00	1

**Observación:** Excepcionalmente se requiera de los servicios en días sábados, domingos o feriados, debido a la necesidad impostergable de que las áreas afectadas, el proveedor deberá dar respuesta al requerimiento en un plazo de 2 (dos) horas en horario de 07:00 a 18:00.

La empresa adjudicada debe designar por nota al personal, indicando el Nombre y Apellido, número de cédula y número de teléfono celular del técnico designado.

Para todos los trabajos, el técnico deberá realizar un diagnóstico de los servicios a realizar, y deberá contar con la aprobación de la Actividad 07 Asistencia Integral al Personal Policial.

El propósito de la Especificaciones Técnicas (EETT), es el de definir las características técnicas de los bienes que la convocante requiere. La convocante preparará las EETT detalladas teniendo en cuenta que:

- Las EETT constituyen los puntos de referencia contra los cuales la convocante podrá verificar el cumplimiento técnico de las ofertas y posteriormente evaluarlas. Por lo tanto, unas EETT bien definidas facilitarán a los oferentes la preparación de ofertas que se ajusten a los documentos de licitación, y a la convocante el examen, evaluación y comparación de las ofertas.
- En las EETT se deberá estipular que todos los bienes o materiales que se incorporen en los bienes deberán ser nuevos, sin uso y del modelo más reciente o actual, y que contendrán todos los perfeccionamientos recientes en materia de diseño y materiales, a menos que en el contrato se disponga otra cosa.
- En las EETT se utilizarán las mejores prácticas. Ejemplos de especificaciones de adquisiciones similares satisfactorias en el mismo sector podrán proporcionar bases concretas para redactar las EETT.
- Las EETT deberán ser lo suficientemente amplias para evitar restricciones relativas a manufactura, materiales, y equipo generalmente utilizados en la fabricación de bienes similares.
- Las normas de calidad del equipo, materiales y manufactura especificadas en los Documentos de Licitación no deberán ser restrictivas. Siempre que sea posible deberán especificarse normas de calidad internacionales. Se deberán evitar referencias a marcas, números de catálogos u otros detalles que limiten los materiales o artículos a un fabricante en particular. Cuando sean inevitables dichas descripciones, siempre deberá estar seguida de expresiones tales como “o sustancialmente equivalente” u “o por lo menos equivalente”. Cuando en las ET se haga referencia a otras normas o códigos de práctica particulares, éstos solo serán aceptables si a continuación de los mismos se agrega un enunciado indicando otras normas emitidas por autoridades reconocidas que aseguren que la calidad sea por lo menos sustancialmente igual.
- Asimismo, respecto de los tipos conocidos de materiales, artefactos o equipos, cuando únicamente puedan ser caracterizados total o parcialmente mediante nomenclatura, simbología, signos distintivos no universales o marcas, únicamente se hará a manera de referencia, procurando que la alusión se adecue a estándares internacionales comúnmente aceptados.
- Las EETT deberán describir detalladamente los siguientes requisitos con respecto a por lo menos lo siguiente:
  - (a) Normas de calidad de los materiales y manufactura para la producción y fabricación de los bienes.
  - (b) Lista detallada de las pruebas requeridas (tipo y número).
  - (c) Otro trabajo adicional y/o servicios requeridos para lograr la entrega o el cumplimiento total.
  - (d) Actividades detalladas que deberá cumplir el proveedor, y consiguiente participación de la convocante.
  - (e) Lista detallada de avaluos de funcionamiento cubiertas por la garantía, y las especificaciones de las multas aplicables en caso de que dichos avaluos no se cumplan.
- Las EETT deberán especificar todas las características y requisitos técnicos esenciales y de funcionamiento, incluyendo los valores máximos o mínimos aceptables o garantizados, según corresponda. Cuando sea necesario, la convocante deberá incluir un formulario específico adicional de oferta (como un Anexo al Formulario de Presentación de la Oferta), donde el oferente proporcionará la información detallada de dichas características técnicas o de funcionamiento con relación a los valores aceptables o garantizados.

Cuando la convocante requiera que el oferente proporcione en su oferta una parte de o todas las Especificaciones Técnicas, cronogramas técnicos, u otra información técnica, la convocante deberá especificar detalladamente la naturaleza y alcance de la información requerida y la forma en que deberá ser presentada por el oferente en su oferta.

Si se debe proporcionar un resumen de las EETT, la convocante deberá insertar la información en la tabla siguiente. El oferente preparará un cuadro similar para documentar el cumplimiento con los requerimientos.

### Detalle de los bienes y/o servicios

Los bienes y/o servicios deberán cumplir con las siguientes especificaciones técnicas y normas:

Lote N° 1		
Equipo: Monitor multiparamétrico		
Marca: Philips		
Modelo: MP-30		
Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Preventivo según protocolo incluye Asistencia Tecnica
2	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provisión MANGUERA PARA PRESION NO INVASIVA. (Cotizar insumos y/o repuestos)
3	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de MANGUITO DE PRESION ADULTO. (Cotizar insumos y/o repuestos)
4	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de provisión SENSOR SPO2 ADULTO. (Cotizar insumos y/o repuestos)
5	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de provisión CABLE TRONCAL DE ECG CON LATIGUILLO. (Cotizar insumos y/o repuestos)

6	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de provisión CABLE LATIGUILLOS. (Cotizar insumos y/o repuestos)
7	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo.
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 2

**Equipo:** Servocuna

**Marca:** Medix

**Modelo:** SM-401

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Preventivo según protocolo incluye Asistencia Tecnica</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provision y cambio Examination lamp complete</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio SMA-401 control module
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	SMantenimiento Correctivo con provisión y cambio IV pole
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Mattress w/cover
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Gel mattress
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Mattress tray for mattress
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio America's painted front handle
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Front acrylic panel (Feet)
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Rear acrylic panel (Head)
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Righth lateral acrylic panel
12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Left lateral acrylic panel
13	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Auxiliar mains outlet assy
14	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Wheel w/ brake
15	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Trendelemburg system electric actuator
16	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Heater element 550W
17	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Trendelemburg system
18	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Battery
19	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Mains switch
20	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Tweeter 80W SM-401
21	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio CPU Board SMA-401
22	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Display board
23	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Power supply board

24	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Disposable skin temperature probe
25	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Reusable skin temperature probe
26	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio Keypad SMA-401A Spanish
27	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
28	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 3

**Equipo:** Autoclave

**Marca:** Baumer

**Modelo:** Hi Vac Cad

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Preventivo según protocolo incluye Asistencia Técnica</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuesto. Provision y cambio Filtro de aire CI</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Filtro "Y"
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Guarnicion HVB
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Guarnicion de contrapeso
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Manometro HVB
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Manovacuometro HVB
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de MicroSwitch de Contra Peso
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Presostato 1/4"
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Purgador 1/2"
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Sensor de Temperatura HVB
12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Valvula Aguja 1/2"
13	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Valvula de retencion de 1/2"
14	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Valvula de seguridad de 1/2"
15	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Valvula neumatica 1/2"
16	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Valvula neumatica 1"
17	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Valvula Solenoide 1/2" Agua
18	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Valvula Solenoide 1/4" para Aire
19	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Valvula Solenoide 1/8" para Aire NA

20	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Valvula Solenoide 1/8" para Aire NF
21	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Tanque de osmosis HVB
22	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Cartucho granular
23	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de C. de polipropileno de 10/1
24	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de C. de polipropileno de 10/5
25	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Membrana de osmosis
26	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
27	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N° 4**

**Equipo: Incubadora**

**Marca: Medix**

**Modelo: PC305**

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Preventivo según protocolo incluye Asistencia Técnica</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de IV pole</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de Wheel w/ brake
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de Intensive care door (Acrylic part only)
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de ICD plate cover
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de Double wall assy
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de Air filter
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de Heater element 220 VAC
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de Battery/ Voltage regulator assy
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de Ni Mh Battery pack
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de Power Supply board
12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de Transformer PC/TR/SM
13	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de Airflow switch with wiring

14	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de Motor assy
15	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de CPU Board w/microprocessor (V 3.4b)
16	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de CPU Board w/microprocessor (V 3.5)
17	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de Display board (compatible w/ Microprocessors V3.4 & 3.5
18	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de Front panel assy
19	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de Keypad Spanish
20	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de Reusable skin temperature probe
21	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos. Provision y cambio de Air temperature probe
22	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
23	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N° 5**

**Equipo: Desfibrilador**

**Marca: Philips**

**Modelo: Heart Start MRX**

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Preventivo según protocolo incluye Asistencia Tecnica</b>
2	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
3	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos

**Lote N° 6**

**Equipo: Ecocardiógrafo**

**Marca: Philips**

**Modelo: HD7**

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Preventivo según protocolo incluye Asistencia Tecnica</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de respuesto. Provisión y cambio BPAP</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Demodulator
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Motherboard
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de T/R



6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Power Supply
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Control Panel Assembly
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Trackball Assembly
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Rear I/O Assembly
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de APIO
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de UDO
12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de UAL
13	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de HD7 GCB
14	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Distribution BOARD
15	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
16	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 7

**Equipo:** Ecocardiógrafo

**Marca:** Philips

**Modelo:** Affinity 70

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Preventivo según protocolo incluye Asistencia Tecnica</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de respuesto. Provisión y cambio Assembly, Cooling Module</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de FRU AFFINITY CF
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de AF AI BOARD
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de SVIO (Full Assembly)
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Articulation Arm Kit
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de AFFINITY UALES
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de AFFINITY UAL TRAY ASSY
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de AFFINITY UDO
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Affiniti User Cluster w-trackball Assembly
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Affiniti Touch Panel Assembly
12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Affiniti Horizontal Control Panel Assembly
13	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de TGC PCB Assembly
14	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Kit, Encoder Knobs and Non Flush Buttons
15	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de System UIM

16	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Audio AIO
17	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
18	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 8

**Equipo:** Arco en C

**Marca:** Philips

**Modelo:** BV Vectra

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Preventivo según protocolo incluye Asistencia Tecnica</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de respuesto. Provisión y cambio FRU NIC VECTRA</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Rotation Lock FRU Pack
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de FRU FOOT PEDAL PACK
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de TEMPERATURE SENSOR BOARD
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de RC CONTROLLER BOARD
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Floor Brake ASSY
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Orbital Lock Assembly
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Graphical LCD-BVECTRA
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Service Kit_Brake Pads_BV Vectra_PACK
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Carriage Lock Shaft Assembly Pack
12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de HHC BVECTRA
13	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Swivel Caster Wheel Assy Pack
14	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de UPS ASSY BVECTRA
15	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de ATC BOARD BVECTRA
16	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de IMDF Board
17	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Steering wheel Assy Pack
18	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de STAND UI BVECTRA
19	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de HLC BOARD BVECTRA
20	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de POWER LBOARD BVECTRA
21	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de HLC UI BVECTRA
22	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Stand Trolley Cable (Stand Side) PACK

23	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Filament Card BVECTRA
24	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de POWER LOGIC BOARD
25	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de direct viewpad cardio
26	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de 19 BVENTRA MON
27	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de BVECTRA LED MON
28	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
29	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 9

**Equipo:** Luminoterapia

**Marca:** Medix

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Preventivo según protocolo incluye Asistencia Técnica</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de respuesto. Provisión y cambio MediLED head enclosure</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Acrylic shield w/ filter
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Hydropneumatic cylinder
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Rear wheel w/ brake, 50 mm diam (SN > 635)
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Hour meter
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de MediLED keypad
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Control board Soft 1.0
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Fan cooler
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Switching power supply
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Temperature sensor board
12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión y cambio de Replacement Panel for MediLED
13	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
14	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 10

**Equipo:** Monitor

**Marca:** Advanced

**Modelo:** PM200XL Pro

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
------	-----------------------------------	---------------------------

1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Inspección general de funcionamientos de parámetros instalados, batería, calibración, alarmas audibles y visuales, impresora, limpieza de placas/ conectores/ exterior, funciones del menú/teclas/botones de acción y pantalla táctil. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de parámetros de control
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Revisión y mantenimiento de alarmas visuales y sonoras
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de sistema de alta voz</b>
8	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de sist.de ventilación
9	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de pantalla LCD
10	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de digitalizador de touch screen
11	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de tablero medidor de alarma
12	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de tablero de interfaz
13	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de placa de interfaz pequeño
14	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de tablero del teclado
15	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de módulo de poder
16	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de módulo de IBP
17	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de módulo NIBP/SpO2
18	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de módulo ECG
19	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de impresora
20	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de tablero principal
21	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de tablero de mando de control
22	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de tarjeta de interfaz de batería
23	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de cable de ECG de 5 latiguillos
24	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de sensor de SP02 adulto
25	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de cable de interface NIBP
26	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de manguitos de presión
27	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de cable interface IBP
28	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de sensor de temperatura

29	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de batería recargable
30	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
31	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
32	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 11

**Equipo:** Mesa quirúrgica

**Marca:** Advanced

**Modelo:** OT-500

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
5	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión e instalación de abrazadera universal</b>
6	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de soporte de cuerpo
7	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de placa de apoyo rodilla
8	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de arco de anestesia
9	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de placa de pierna izquierda o derecha
10	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de almohadilla para placa de cabeza
11	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de almohadilla para placa posterior
12	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de almohadilla para placa de asiento
13	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de almohadilla para placa de pierna izquierda o derecha
14	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de soporte para hombro
15	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de control remoto
16	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de conjunto de baterías
17	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de sistema de frenado
18	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de tablero de mando de control
19	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de AC Power

20	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de resorte de gas, placa principal
21	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de transformador
22	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de kit eléctrico, bomba y condensador
23	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de fuente
24	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de pistón hidráulico trendelemburg
25	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de paquete solenoide
26	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de guías de cilindro principal
27	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de motor de respaldo
28	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión e instalación de motor deslizante
29	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
30	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
31	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

Lote N° 12

Equipo: Mesa quirúrgica

Marca: BARRFAB

Modelo: BF-683 TDP

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos .Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos . Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos . Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
5	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con Provisión de abrazadera universal</b>
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de posa brazo izquierdo o derecho
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de soporte de cuerpo
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de placa de apoyo rodilla
9	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de arco de anestesia
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de placa de pierna izquierda o derecha
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de almohadilla para placa de cabeza
12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de almohadilla para placa posterior

13	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de almohadilla para placa de asiento
14	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de almohadilla para placa de pierna izquierda o derecha
15	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de soporte para hombro
16	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de control remoto
17	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de conjunto de baterías
18	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de sistema de frenado
19	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de tablero de mando de control
20	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de AC Power
21	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de revestimiento metálico con soportes, arandelas y arco metálico
22	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de transformador
23	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de módulo eléctrico
24	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con Provisión de fuente
25	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
26	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
27	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

Lote N° 13

Equipo: Electrobisturí

Marca: BARRFAB

Modelo: LC4

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de parámetros de control
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Revisión y mantenimiento de alarmas visuales y sonoras
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión de kit de reparo</b>
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión con provisión de pedal monopolar
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de pedal bipolar

10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de lápiz de comando manual con cable
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de cable para placa de paciente
12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de pinza bipolar recta
13	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de pinza bipolar en bayoneta
14	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de de cable para pinza bipolar
15	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
16	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
17	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

Lote N° 14

Equipo: Torre de CVL

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Monitor de grado médico: Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Procesador TC200: Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Procesador TC300: Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Fuente de luz xenón Nova 175: Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Insuflador electrónico: Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Insuflador térmico: Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Cabezal de cámara TH100: Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de parámetros de control
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Revisión y mantenimiento de alarmas visuales y sonoras
12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos



13	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de Endoscopio, 30°, diámetro 10mm, longitud 31cm, para laparoscopia</b>
14	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Endoscopio, 0°, diámetro 10mm, longitud 31cm, para laparoscopia
15	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Endoscopio, 30°, diámetro 5mm, longitud 29cm, para laparoscopia
16	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Óptica, 30°, diámetro 2.9mm, longitud 30cm, para histeroscopia
17	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Tijera punta roma, 5Fr, 34cm de longitud, para histeroscopia
18	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Tijera puntiaguda, 5Fr, 34cm de longitud, para histeroscopia
19	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Pinza de agarre, 5Fr, 34cm de longitud, para histeroscopia
20	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Elemento de trabajo monopolar 22Charr, para histeroscopia
21	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Vaina de resectoscopio de 22Charr, para histeroscopia
22	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Vaina interior de 22Charr, para histeroscopia
23	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Obturador para vaina de 22Charr, para histeroscopia
24	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de asa de corte monopolar 22Charr, para histeroscopia
25	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de electrodo de coagulación monopolar 22Charr, para histeroscopia
26	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Cable de luz de 3.5mm de diámetro, 230cm de longitud
27	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Cable de luz de 4.8mm de diámetro, 230cm de longitud
28	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Vaina interior, tamaño 4.3mm, para histeroscopia
29	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Vaina exterior, tamaño 5mm, para histeroscopia
30	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Electrodo bipolar 5Fr, 36cm de longitud, para histeroscopia
31	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Cable de AF monopolar, para uso con resectoscopios monopolares
32	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Insert de tijera laparoscópica curva, 5mm, 36cm de longitud
33	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Mango para tijera laparoscópica
34	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Vaina externa tijera laparoscópica
35	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Pinza de agarre laparoscópico, 5mm, 36cm de longitud, dentado fino
36	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Pinza de Reddick-Olsen, 5mm, 36cm de longitud, laparoscópico
37	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Pinza de 2x4 dientes, 5mm, 36cm de longitud, laparoscópico

38	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Pinza Kelly, 5mm, 36cm de longitud, laparoscópico
39	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Pinza Maryland, 5mm, 36cm de longitud, laparoscópico
40	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Pinza de fondo, 5mm, 36cm de longitud, laparoscópico
41	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Pinza endoclinch, 5mm, 36cm de longitud, laparoscópico
42	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Pinza 2x3dientes, 10mm, 36cm de longitud, laparoscópico
43	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Pinza Babcock, 10mm, 36cm de longitud, laparoscópico
44	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Mango para pinzas laparoscópicas
45	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Vaina externa para pinzas laparoscópicas
46	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Mango para pinzas laparoscópicas, con seguro
47	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Insert de pinza laparoscópica, 5mm, 36cm de longitud
48	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Aguja de Verres, para neumoperitoneo laparoscópico
49	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Pinza laparoscópica bipolar ROBI, 5mm, 36cm
50	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de mango para pinza laparoscópica bipolar ROBI
51	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de insert para pinza laparoscópica bipolar ROBI
52	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de vaina externa para pinza laparoscópica bipolar ROBI
53	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de porta agujas laparoscópicos
54	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de cable de AF para instrumentos laparoscópicos bipolares
55	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de cable de AF para instrumentos laparoscópicos monopolares
56	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Aplicadores de clips laparoscópicos de titanio ML, 10mm, 36cm
57	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Aplicadores de clips laparoscópicos de polímero L/XL, 10mm, 33cm
58	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de mango para aplicadores de clips laparoscópicos
59	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de vaina externa para aplicadores de clips laparoscópicos
60	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de insert para aplicadores de clips laparoscópicos
61	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Trocar laparoscópico de 11mm
62	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Trocar laparoscópico de 6mm

63	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Trocar laparoscópico de Hassan
64	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de gomita para trocar laparoscópico de 11mm
65	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de gomita para trocar laparoscópico de 6mm
66	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de válvula para trocar laparoscópico de 11mm
67	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de válvula para trocar laparoscópico de 6mm
68	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de piezas de reducción laparoscópico
69	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de camisas de reducción laparoscópico
70	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de electrodo de coagulación y disección, 5mm, 36cm, laparoscópico
71	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de aguja para biopsia hepática laparoscópica
72	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de separador hepático laparoscópico
73	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de anudador laparoscópico
74	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de aspirador/irrigador de 5mm, 36cm, laparoscópico
75	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de contenedor de plástico para instrumentos laparoscópicos
76	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de manguera de alta presión para insufladores
77	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Power Supply para Insuflador Electrónico Endoflator
78	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Power Supply para Insuflador Thermoflator
79	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Control Board para Insuflador Electrónico Endoflator
80	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Control Board para Insuflador Thermoflator
81	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Display Board para Insuflador Electrónico Endoflator
82	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Display Board para Insuflador Thermofaltor
83	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Colector de gases para Insuflador Electrónico Endoflator
84	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Colector de gases para Insuflador Thermoflator
85	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Power Supply para fuentes de luz
86	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de foco Xenón para fuentes de luz
87	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de filtros de gas más tubo de insuflación
88	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con reparación en fábrica de procesador
89	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con reparación en fábrica de monitor

90	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con reparación en fábrica de cabezal de cámara
91	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de cable para cabezal de cámara Full HD
92	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de monitor de grado medico
93	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de cabezal de cámara HD
94	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de procesador médico Full HD
95	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de fuente de luz
96	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de insuflador
97	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
98	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
99	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 15

**Equipo:** Torre de artroscopia

**Marca:** Karl Storz

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Monitor de grado médico: Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Fuente de luz xenón 300: Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Sistema de grabación AIDA mini: Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Procesador Image 1 pure HD: Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Electro bisturí Autocon II80 + pedal: Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. UPS Delta: Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Cabezal de cámara H3-ZA: Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de parámetros de control

11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Revisión y mantenimiento de alarmas visuales y sonoras
12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
13	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento correctivo con provisión de repuestos. Provision de aggressive cutter, para artroscopia</b>
14	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de full radius resector, para artroscopia
15	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de aggressive full radius resector, para artroscopia
16	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de aggressive barrel burr, para artroscopia
17	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de endoscopio 30°, 4mm, 18cm, para artroscopia
18	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de gancho palpador, para artroscopia
19	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de pinza artroscópica recta
20	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de pinza artroscópica izquierda
21	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de pinza artroscópica derecha
22	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de pinza artroscópica 90° izquierda
23	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de pinza artroscópica 90° derecha
24	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de tijera artroscópica
25	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de retractor de menisco artroscópico
26	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de vaina de artroscopia
27	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de obturador para vaina de artroscopia
28	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de pieza de mano para motor artroscópico
29	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de consola para motor artroscópico
30	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión licencia de software para motor artroscópico
31	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de sistema de irrigación / aspiración para artroscopia
32	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de licencia de software para sistema de irrigación / aspiración artroscópico
33	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de set de tubos para irrigación artroscópica
34	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de pedal para motor artroscópico
35	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con reparación en fábrica de procesador
36	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con reparación en fábrica de monitor
37	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con reparación en fábrica de cabezal de cámara
38	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de cable para cabezal de cámara Full HD
39	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de monitor de grado medico
40	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de cabezal de cámara HD

41	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de procesador médico Full HD
42	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de fuente de luz
43	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de sistema de documentación
44	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
45	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
46	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N° 16**

**Equipo: Equipo Laser**

**Marca: Karl Storz**

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Monitor de grado médico: Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de parámetros de control
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Revisión y mantenimiento de alarmas visuales y sonoras
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
7	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	<b>Mantenimiento correctivo con provisión de repuestos. Provisión de vaina de uretrótomo, para equipo láser</b>
8	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de obturador de uretrótomo, para equipo láser
9	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de bisturí para uretrótomo, para equipo láser
10	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de inserto de exploración, para equipo láser
11	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de pinza para cuerpos extraños, 7Charr, 40cm, para equipo láser
12	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de uretrótomo monopolar, para equipo láser
13	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de uretrótomo bipolar, para equipo láser
14	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Vaina de resectoscopio de 24/26Charr, para equipo láser
15	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Vaina interior de 24/26Charr, para equipo láser

16	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Obturador para vaina de 24/26Charr, para equipo láser
17	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de asa de corte monopolar, para equipo láser
18	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de asa de corte bipolar, para equipo láser
19	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de electrodo de coagulación monopolar, para equipo láser
20	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de electrodo de coagulación bipolar, para equipo láser
21	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Cable de AF para electrótomo monopolar, para equipo láser
22	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de Cable de AF para electrótomo bipolar, para equipo láser
23	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de vaina de cistoscopio, con obturador, 22Charr, para equipo láser
24	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de vaina de cistoscopio, con obturador, 17Charr, para equipo láser
25	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de jeringa de Reiner-Alexander, para equipo láser
26	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de endoscopio de 30°, 4mm, 30cm, para equipo láser
27	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de vaina para nefroscopio, para equipo láser
28	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de obturador para nefroscopio, para equipo láser
29	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de juego de bujías telescópicas, para equipo láser
30	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de pinza de agarre para cálculos, para equipo láser
31	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de pinza de agarre para grandes cálculos, para equipo láser
32	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de pinza de agarre para fragmentos de cálculos, para equipo láser
33	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de fibra para Calculase, 230 um
34	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de fibra para Calculase, 365 um
35	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de fibra para Calculase, 600 um
36	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de separador de fibra para Calculase
37	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de nefroscopio, para equipo láser
38	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo en fábrica de ureterorenoscopio semirrígido
39	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo en fábrica de ureterorenoscopio flexible
40	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
41	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos

42	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos
<b>Lote N° 17</b>		
<b>Equipo: Ureterorenoscopio</b>		
<b>Marca: Karl Storz</b>		
<b>Ítem</b>	<b>Descripcion del Bien y/o Servicio</b>	<b>Especificaciones Tecnicas</b>
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Monitor de grado médico: Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de pieza ocular</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de fibras conductoras de luz
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de Lentes
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de tubo quirúrgico
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión, limpieza de ocular y extremo de punta distal
7	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	<b>Mantenimiento correctivo con provisión de repuestos. Provisión de juntas para ureterorenoscopios</b>
8	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de puente para ureterorenoscopio
9	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de pinza para cálculos encadenados para ureterorenoscopios
10	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de pinza para cálculos fragmentados para ureterorenoscopios
11	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de pinza para grandes cálculos para ureterorenoscopios
12	Servicio de Reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de extractor de cálculos para ureterorenoscopios
13	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
14	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
15	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos
<b>Lote N° 18</b>		
<b>Equipo: Videolaringoscopio</b>		
<b>Marca: Karl Storz</b>		
<b>Ítem</b>	<b>Descripcion del Bien y/o Servicio</b>	<b>Especificaciones Tecnicas</b>
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<u>Videolaringoscopio: <b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b></u>



2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de parámetros de control
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Revisión y mantenimiento de alarmas visuales y sonoras
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento correctivo con provisión de repuestos. Provisión de de monitor para videolaringoscopia</b>
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de batería para videolaringoscopia
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de cargador de batería para videolaringoscopia
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de hoja de videolaringoscopia
11	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
12	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
13	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 19

**Equipo:** Estación de ORL

**Marca:** Karl Storz

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Preventivo: Estación de ORL:</b> Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de parámetros de control
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Revisión y mantenimiento de alarmas visuales y sonoras
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión de endoscopio 30°, 4mm, 18cm, para ORL</b>
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de endoscopio 0°, 4mm, 18cm, para ORL
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de endoscopio de 30°, 3mm, 14cm, para ORL

10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de endoscopio 0°, 3mm, 14cm, para ORL
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de tiara de iluminación led frontal, para ORL
12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de fuente de luz LED, para ORL
13	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de otoscopio, para ORL
14	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión de espéculos auriculares, para ORL
15	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
16	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
17	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 20

**Equipo:** Aparato de ondas cortas

**Marca:** Meditea

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo . Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de sistema de Electrico
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cables
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión e instalación de disco plano con funda
6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
7	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 21

**Equipo:** Aparato de ondas cortas

**Marca:** Carci

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo . Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles

3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de reparación de sistema de Electrico
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cables</b>
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión. Provisión e instalación de disco plano con funda
6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
7	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

Lote N° 22

Equipo: Electrocardiógrafo

Marca: Edan

Modelo: SE-3

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo . Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Inspeccion cables, electrodos, terminales, y demas elementos electricos y electronicos</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Inspeccion cables, electrodos, terminales, y demas elementos electricos y electronicos
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Verificar aguja marcadora (alineacion, estado y funcionamiento).
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Verificar con simulador de ECG señal de prueba
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Revisar carga de baterias
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de panel de control
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remosión de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de cable de ECG de 5 latiguillos</b>
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de alimentación
11	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
12	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
13	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

Lote N° 23

Equipo: Monitor multiparamétrico

Marca: Edan

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo . Inspección general de funcioamientos de parámetros instalados, batería, calibración, alarmas audibles y visuales, impresora, limpieza de placas/ conectores/ exterior, funciones del menú/teclas/botones de acción y pantalla táctil. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de sistema de alta voz
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión e instalación de sist.de ventilación
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión e instalación de módulo de poder
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión e instalación de módulo NIBP/SpO2
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión e instalación de cable de ECG de 5 latiguillos
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión e instalación de sensor de SP02 adulto
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión e instalación de cable de interface NIBP
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión e instalación de manguitos de presión
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión e instalación de sensor de temperatura
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión e instalación de batería recargable
12	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
13	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

Lote N° 24

Equipo: Monitor fetal

Marca: Edan

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo . Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de parámetros de control; revisión y mantenimiento de alarmas visuales y sonoras
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de paciente
7	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo

8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 25

**Equipo:** Video colposcopio

**Marca:** Edan

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo . Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Mantenimiento de chasis completo.</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Mantenimiento de Cabezal.
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Desmontaje de brazo pantografico para mantenimiento y calibracion de tensión.
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Mantenimiento de partes móviles.
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Mantenimiento de brazo pantografico
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Verificación y reinstalación del sistema de captura de imagen.
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Mantenimiento del sistema de captura de imagen y gestión de paciente.
9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos

**Lote N°** 26

**Equipo:** Electrocardiógrafo

**Marca:** Edan

**Modelo:** SE 1201

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo . Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Inspeccion cables, electrodos, terminales, y demas elementos electricos y electronicos</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Verificar aguja marcadora (alineacion, estado y funcionamiento).
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Verificar con simulador de ECG señal de prueba

5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Revisar carga de baterías
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de panel de control
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de cable de ECG de 5 latiguillos</b>
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de alimentación
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
11	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
12	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 27

**Equipo:** Monitor multiparamétrico

**Marca:** Edan

**Modelo:** M8

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Inspección general de funcionamiento de parámetros instalados, batería, calibración, alarmas audibles y visuales, impresora, limpieza de placas/ conectores/ exterior, funciones del menú/teclas/botones de acción y pantalla táctil. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de sistema de alta voz</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de sist.de ventilación
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de módulo de poder
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de módulo NIBP/SpO2
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de cable de ECG de 5 latiguillos
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de sensor de SpO2 adulto
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de cable de interface NIBP
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de manguitos de presión
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de sensor de temperatura
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de batería recargable

12	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
13	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 28

**Equipo:** Lámpara frontal

**Marca:** Heine

**Modelo:** M4 - LED

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio, ajuste de temperatura de trabajo. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de fuente de alimentación
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de sistema de iluminación
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Provisión y cambio de llave de encendido/apagado
5	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos

**Lote N°** 29

**Equipo:** Oftalmoscopio Indirecto

**Marca:** Heine

**Modelo:** Omega 500

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio, ajuste de temperatura de trabajo. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de fuente de alimentación
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de fuente de alimentación. Reparación de sistema de iluminación
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de fuente de alimentación. Provisión y cambio de llave de encendido/apagado
5	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos

**Lote N°** 30

Equipo: Equipo de rayos X

Marca: Shimadzu

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo . Limpieza y lubricación de partes móviles, remoción de suciedades, ajustes y calibración de parametros radiográficos, pruebas de desempeño del equipo de acuerdo a las recomendaciones del fabricante.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajustes mecánicos y lubricación de movimientos del bucky, columna portatubo y mesa radiográfica.</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reconfiguración del generador de rayos x y ajustes en los parámetros radiográficos.
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Instalación de actualizaciones en el software de imagenes.
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de PCB, CONT ASSY FOR BR-120M.</b>
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación y cambio de POWER SUPPLY,ZWS10-5/J HFP.
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación POWER SUPPLY,ZWS30-24/J HFP.
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación SWITCH ASSY.
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación BUCKY TRAY,QJC+SJ2.
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de ELECTRIC MAGNET ASSY.
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de POWER RELAY, G7L-2A-BUB DC24.
12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de EMERGENCY SWITCH ASSY.
13	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación y cambio FOOT SWITCH,OFL-1V-S3.
14	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de BALL PLUNGER,PBF12KSN
15	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de BUTTON,AT-496W.
16	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de ELECTRIC MAGNET ASSY, A.
17	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de ELECTRIC MAGNET ASSY, B.
18	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de ELECTRIC MAGNET WIRING ASSY.
19	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de SENSOR WIRING.
20	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de PDL-30(G) ASSY.
21	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de LED LAMP ASSY(R-20J).
22	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación SWITCH, MHM-1RMGS1.



23	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación DIAL WITH INDICATOR FOR R-20.
24	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación y cambio Battery CR2450.
25	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de MA POWER-2002 ASSY.
26	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de PHOTO INTERFACE-2002 ASSY.
27	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de PH CONT-2002 ASSY.
28	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de IGBT UNIT ASSY.
29	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de GSC-2002S SHEET KEY ASSY.
30	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de UD CONT-2002X ASSY.
31	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de HAND SWITCH,C2U-24.
32	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de TRANSISTOR, CM300DY1-24NF.
33	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de INVERTER 2002 ASSY.
34	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de TERMINAL 2002 ASSY.
35	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de FUSE, 600FH-125.
36	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de POWER SUPPLY,ZWS30-24/J HFP.
37	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de X-RAY TUBE SELECTOR-96 ASSY.
38	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de PANEL SIGNAL CABLE-40 16MT.
39	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de P.C.BOARD, KV ADJ-2002 ASSY.
40	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de GSC-2002S, FRONT SHEET.
41	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de TRANSFORMER,T2-CE ASSY.
42	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de POWER SUPPLY REPLACE KIT, UD40.
43	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de X-RAY TUBE,0.6/1.2P324DK-85.
44	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de High Voltage Cable, 75kV 14m, 2pcs.
45	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de Grid Assy S1040-100M.
46	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de GRID ASSY, J1240180S

47	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de SPT-XD-A1A Photo timer pick-up (1 field).
48	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de SPT-XD-A3B Photo timer pick-up (3 fields).
49	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de STARTER 4 CE/UL ASSY.
50	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de Flat Panel Detector FXRD 1417SB
51	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de Theter interface cable.
52	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de SCU UNIT
53	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de PC CPU del sistema digital.
54	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de Monitor del sistema digital
55	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de Grabador de CD/DVD
56	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de Teclado y mouse
57	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de Baterías de la UPS
58	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
59	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
60	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 31

**Equipo:** Equipo de rayos X portátil

**Marca:** Shimadzu

**Modelo:** Mobile X-Ray System MUX-10

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo . Limpieza y lubricación de partes móviles, ajustes y calibración de parametros radiográficos, pruebas de desempeño del equipo de acuerdo a las recomendaciones del manual del fabricante.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajustes mecánicos y lubricación de movimientos de la columna portatubo y carro de transporte.</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reconfiguración del generador de rayos x y los parámetros radiográficos.
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de INVERTER UNIT C1</b>
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de X CONT-2007

6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de HAND SWITCH PART
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de INPUT PCH-99 ASSY
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de NEXSH ASSY FOR MUX-10
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de D125PH-C1
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de 0.7U161CS-36
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de CORD REEL ASSY
12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de RELAY,G3NA-420B DC5-24
13	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de PROTECTOR,SER-F-11-62F-15A-BWT
14	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de BRAKE SHOE
15	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de BRAKE SHOE
16	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de TRANSISTOR, 2MBI300VB-060-50
17	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de CONTACTOR, SH-5 AC100V 1A4B
18	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de FUSE,600FH-100
19	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de POWER SUPPLY,LDC60F-2
20	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de POWER SUPPLY,LDA50F-24-Y
21	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de DIAL WITH INDICATOR FOR R-20
22	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de HIGH TENSION CABLE FOR MUX
23	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de ELECTRIC MAGNET ASSY, A
24	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de ELECTRIC MAGNET ASSY, B
25	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de HANDLE ASSY
26	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de WIRE
27	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de MICRO SWITCH ASSY, C
28	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de TOP PLATE
29	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de COVER, B

30	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de MEASURE UNIT
31	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de BALL PLUNGER,PBF12KSN
32	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de TAPE MEASURE
33	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de SHEET PANEL FOR MUX-A
34	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de Battery CR2450
35	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de WIRE (For Type MUX-10)
36	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de CASTER,420SA-URB-150
37	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
38	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
39	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

Lote N° 32

Equipo: Centrífuga

Marca: Gemmy

Modelo: PLC-036

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo . Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de la tapa
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de ruleman</b>
6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
7	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

Lote N° 33

Equipo: Microscopio

Marca: Olympus

Modelo: CX21FS-5

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de sistema de desplazamiento de platina</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación y reparación de sistema de movimiento de objetivos
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de sistema de movimiento micrométrico
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de sistema de movimiento macrométrico
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de lámpara</b>
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de espejo
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de pinza
9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
11	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

Lote N° 34

Equipo: Estufa de cultivo

Marca: San Jor

Modelo:

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de temperatura de trabajo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de resistencias eléctricas calefactores</b>
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de circuito interno con cable amiantado
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de termostato
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de llave de encendido/apagado

7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Reparación integral de puerta con provisión de cerradura, aislación, bisagra
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 35

**Equipo:** Baño María

**Marca:** Faeta

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de bandeja difusora
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de sistema de vaciado
6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
7	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos

**Lote N°** 36

**Equipo:** Microscopio

**Marca:** Olympus

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de sistema de desplazamiento de platina</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación y reparación de sistema de movimiento de objetivos
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de sistema de movimiento micrométrico
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de sistema de movimiento macrométrico

6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de lámpara</b>
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de espejo
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de pinza
9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
11	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N° 37**

**Equipo:** Rotador de placas (agitador)

**Marca:** Shaker

**Modelo:** VRN-360

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos.	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
5	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos

**Lote N° 38**

**Equipo:** Homogeneizador a rodillo

**Marca:** Jiangsu

**Modelo:** Roll Mixer

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de lámpara</b>
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Provisión y cambio de rodillos

5	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
7	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 39

**Equipo:** Centrífuga

**Marca:** Hermlek

**Modelo:** Z306

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de la tapa
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de ruleman</b>
6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
7	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 40

**Equipo:** Centrífuga

**Marca:** Zelian

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de la tapa
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de ruleman</b>



6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
7	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 41

**Equipo:** Baño maría digital

**Marca:** Kacil

**Modelo:** BH02

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de bandeja difusora
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de sistema de vaciado
6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
7	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos

**Lote N°** 42

**Equipo:** Contador de células manual

**Marca:** Kacil

**Modelo:** CCS-02

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cilindro
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y Cambio de teclas
4	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
5	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

Lote N° 43

Equipo: Microscopio

Marca: Labovisión

Modelo: AX21

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de sistema de desplazamiento de platina</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación y reparación de sistema de movimiento de objetivos
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de sistema de movimiento micrométrico
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de lámpara</b>
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de espejo
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de pinza
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

Lote N° 44

Equipo: Estufa

Marca: Fanem

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de temperatura de trabajo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de resistencias eléctricas calefactores</b>
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de circuito interno con cable amiantado
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de termostato
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de llave de encendido/apagado

7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Reparación integral de puerta con provisión de cerradura, aislación, bisagra
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 45

**Equipo:** Analizador químico / inmunológico

**Marca:** Siemens

**Modelo:** Inmulite 2000

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Actualización de software
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de bandeja de muestras
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de teclado</b>
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de correa
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de aguja
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de placa de alimentación
11	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
12	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
13	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 46

**Equipo:** Sillón odontológico

**Marca:** Dabi Atlante / Olsen / Denimed

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de pedal de operación del sillón</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Limpieza y reparación del salivadero
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Mantenimiento del sistema turbina, micromotor y jeringa triple (Limpieza, ajustes, lubricación)
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de placa de control de mando del sillón</b>
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de micromotor
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de jeringa triple
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de pedal
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Retapizado del sillón
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
11	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
12	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 47

**Equipo:** Estufa

**Marca:** Quimis

**Modelo:** Q317M-23

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de temperatura de trabajo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y pintura completa
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de resistencias eléctricas calefactores</b>
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de circuito interno con cable amiantado
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de termostato
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de llave de encendido/apagado

8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Reparación integral de puerta con provisión de cerradura, aislación, bisagra
9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
11	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N° 48**

**Equipo: Torno eléctrico colgante**

**Marca: Drillco**

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mando</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Rebobinado de motor
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cabo de torno flexible</b>
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de alimentación
6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
7	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N° 49**

**Equipo: Radiografía móvil**

**Marca: Dabi Atlante**

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y pintura completa
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de goniómetro
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de alimentación</b>

6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de ruedas
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de disparador
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 50

**Equipo:** Motor endodóntico oscilatorio

**Marca:** Osakadn

**Modelo:** R Smart Plus

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de membrana de control
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de motor de mano
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de motor de mano
5	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 51

**Equipo:** Estufa de esterilización

**Marca:** Gemmico

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de temperatura de trabajo
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de resistencias eléctricas calefactores
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de circuito interno con cable amantado
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de termostato

6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de llave de encendido/apagado
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Reparación integral de puerta con provisión de cerradura, aislación, bisagra
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 52

**Equipo:** Autoclave

**Marca:** Phoenix

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de sistema eléctrico</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de sistema de traba de tapa
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de panel de control
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de manómetro</b>
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de electroválvula
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de válvula unidireccional
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de anillo de goma de tapa
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de presostato de control de presión
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de presostato de control de temperatura
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de manómetro
12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de resistencias eléctricas calefactores
13	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
14	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
15	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

Lote N° 53

Equipo: Estufa

Marca: Quimis

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de resistencias eléctricas calefactores</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de circuito interno con cable amiantado
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de termostato
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de llave de encendido/apagado
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Reparación integral de puerta con provisión de cerradura, aislación, bisagra
7	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

Lote N° 54

Equipo: Baño maría

Marca: Termostatic Water

Modelo: YCW-C4MI

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de bandeja difusora
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de sistema de vaciado
6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
7	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos



Lote N° 55

Equipo: Estufa de secado y esterilización

Marca: Fanem

Modelo: 315 SE

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de temperatura de trabajo
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Revisión integral de funcionamiento y puesta en marcha
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de resistencias eléctricas calefactores
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de circuito interno con cable amiantado
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de termostato
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de llave de encendido/apagado
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Reparación integral de puerta con provisión de cerradura, aislación, bisagra
9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
11	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

Lote N° 56

Equipo: Electrobisturí

Marca: Deltronix

Modelo: B-18000MP

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de parámetros de control
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Revisión y mantenimiento de alarmas visuales y sonoras

6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de placa paciente</b>
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de conducción
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de lápiz de corte
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de pinza
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de pedal
12	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
13	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
14	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 57

**Equipo:** Desfibrilador

**Marca:** CU Medical Systems

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de parámetros de control
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Revisión y mantenimiento de alarmas visuales y sonoras.
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de ECG</b>
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de palas
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de batería interna
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
11	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos

12 Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación

Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

Lote N° 58

Equipo: Aspirador de secreciones

Marca: Fazzini

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de tubuladura de aspiración</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de frasco colector de hasta 5lts
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de manómetro de presión
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de llave de encendido/apagado
6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
7	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

Lote N° 59

Equipo: Estufa microprocesadora

Marca: Quimis

Modelo: Q317M-23

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de temperatura de trabajo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de resistencias eléctricas calefactores</b>
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de circuito interno con cable amiantado
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de termostato
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de llave de encendido/apagado
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Reparación integral de puerta con provisión de cerradura, aislación, bisagra

9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
11	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 60

**Equipo:** Aspirador portátil

**Marca:** Gemmyco

**Modelo:** SU-305

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de tubuladura de aspiración
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de frasco colector de hasta 5lts
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de manómetro de presión
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de llave de encendido/apagado
6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
7	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 61

**Equipo:** Estufa de secado

**Marca:** Gemmys

**Modelo:** YCO-010

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de temperatura de trabajo
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de resistencias eléctricas calefactores
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de circuito interno con cable amiantado
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de termostato

6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de llave de encendido/apagado
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Reparación integral de puerta con provisión de cerradura, aislación, bisagra
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 62

**Equipo:** Aspirador portátil

**Marca:** Gemmys

**Modelo:** D80-15F

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de tubuladura de aspiración
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de frasco colector de hasta 5lts
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de manómetro de presión
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de llave de encendido/apagado
6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
7	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 63

**Equipo:** Lámpara cialítica

**Marca:** Trilux

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo con reemplazo de cableado
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Revisión y mantenimiento de sistema de movimiento articulado

5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remosión de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de lámparas</b>
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de alimentación
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provision y cambio de interruptor ON/OFF
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provision de Power Supply de 220V a 24V para alimentacion de cupula
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
11	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
12	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N° 64**

**Equipo:** Procesadora y digitalizadora

**Marca:** Fujifilm

**Modelo:** CR- IR 359

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remosion de corrosion y pintura
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de circuito hidraulico
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provision y cambio de cable alimentacion a tablero</b>
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provision y cambio de valvulas
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Reparación o cambio de placa principal
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N° 65**

**Equipo:** Impresora de placas secas digital

**Marca:** Fujifilm

**Modelo:** Drypix Edgre 8000

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo.</b> Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remosion de corrosion y pintura
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de circuito hidraulico
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provision y cambio de cable alimentacion a tablero</b>
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provision y cambio de valvulas
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Reparación o cambio de placa principal
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 66

**Equipo:** Electrocardiógrafo

**Marca:** Nihon Kodan

**Modelo:** ECG - 1150

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo.</b> Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de cables latigos</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de fuente de alimentacion
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste y calibracion de equipo
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provision e instalacion de cable paciente</b>
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Reparación o cambio de impresora

7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Reparación o cambio de placa principal
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 67

**Equipo:** Cama eléctrica

**Marca:** Los Pinos

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remosion de corrosion y pintura
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de partes mecanicas
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provision y cambio de cable alimentacion a tablero</b>
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Reparación y cambio de control de mando
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provision y cambio de placa de potencia
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 68

**Equipo:** Video colonoscopio

**Marca:** Olympus

**Modelo:** CV-150

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>



3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de parámetros de control; revisión y mantenimiento de alarmas visuales y sonoras
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de paciente</b>
7	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

Lote N° 69

Equipo: Electrobisturí

Marca: Valley Lab

Modelo: Force FX

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de parámetros de control
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Revisión y mantenimiento de alarmas visuales y sonoras
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de placa paciente</b>
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de conducción
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de lápiz de corte
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de pinza
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de pedal
12	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo

13	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
14	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 70

**Equipo:** Ecógrafo portátil

**Marca:** Logio

**Modelo:** 100 Pro

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Servicio de asistencia técnica sin provision de repuestos para el horario comprendido Lunes a Viernes 8:00 a 17 hs
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Servicio de asistencia técnica sin provision de repuestos para el horario sabados, domingos y feriados
4	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
5	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos

**Lote N°** 71

**Equipo:** Monitor multiparamétrico

**Marca:** Patient

**Modelo:** CMS8000

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Inspección general de funcionamientos de parámetros instalados, batería, calibración, alarmas audibles y visuales, impresora, limpieza de placas/ conectores/ exterior, funciones del menú/teclas/botones de acción y pantalla táctil. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de sistema de alta voz
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de sist.de ventilación
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de pantalla LCD
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de digitalizador de touch screen
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de tablero medidor de alarma
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de tablero de interfaz

8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de placa de interfaz pequeño
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de tablero del teclado
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de módulo de poder
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de módulo de IBP
12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de módulo NIBP/Sp02
13	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de módulo ECG
14	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de impresora
15	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de tablero principal
16	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de tablero de mando de control
17	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de tarjeta de interfaz de batería
18	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de cable de ECG de 5 latiguillos
19	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de sensor de SP02 adulto
20	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de cable de interface NIBP
21	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de manguitos de presión
22	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de cable interface IBP
23	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de sensor de temperatura
24	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión e instalación de batería recargable
25	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
26	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

Lote N° 72

Equipo: Bomba de infusión

Marca: Nipro

Modelo: Hawk

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
------	-----------------------------------	---------------------------

1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de parámetros de control
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Revisión y mantenimiento de alarmas visuales y sonoras
6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
7	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos

**Lote N° 73**

**Equipo: Desfibrilador**

**Marca: Mindray**

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema audio, controloes, impresora, display
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de parámetros de control: ECG, cardioversión sincronizada, y otros
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remosión de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de ECG
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de palas
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de batería interna
9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
11	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N° 74**

**Equipo: Electrobisturí**

Marca: Mediton

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de parámetros de control
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Revisión y mantenimiento de alarmas visuales y sonoras
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de placa paciente
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de conducción
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de lápiz de corte
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de pinza
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de pedal
12	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
13	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
14	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

Lote N° 75

Equipo: Desfibrilador

Marca: Hewlett Packard

Modelo: Codemaster M1723A

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema audio, controles, impresora, display

4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de parámetros de control: ECG, cardioversión sincronizada, y otros
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de ECG</b>
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de ECG
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de palas
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de batería interna
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
11	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
12	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 76

**Equipo:** Desfibrilador

**Marca:** Zoll

**Modelo:** Mseries AED3

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema audio, controloes, impresora, display
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de parámetros de control: ECG, cardioversión sincronizada, y otros
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de ECG</b>
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cable de palas
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de batería interna
9	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos

11	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos
<b>Lote N° 77</b>		
<b>Equipo: Mesa quirúrgica</b>		
<b>Marca: Maquet</b>		
<b>Ítem</b>	<b>Descripción del Bien y/o Servicio</b>	<b>Especificaciones Técnicas</b>
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento preventivo. Limpieza del equipo, ajustes, pruebas y puesta en funcionamiento sin que el equipo se encuentre fuera de servicio. Sin provisión de repuestos.</b>
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación de mandos y controles del equipo</b>
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Reparación del sistema eléctrico del equipo
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Ajuste de parámetros de control
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Revisión y mantenimiento de alarmas visuales y sonoras
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos. Remoción de corrosión y limpieza de placas y conectores internos
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	<b>Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de ruedas</b>
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de aceite hidráulico por litros
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cabezal de pedal
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de cilindro neumático
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de kit apoya piernas
12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de kit apoya brazos
13	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. Provisión y cambio de placa de control
14	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Preventivo según protocolo
15	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo sin Provisión de repuestos
16	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos
<b>Lote N° 78</b>		
<b>Equipo: Bomba de infusión</b>		
<b>Marca: Braun</b>		

**Modelo:** Space

Ítem	Descripción del Bien y/o Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	TAPAS DE COBERTURA SP
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	TAPAS DE COBERTURA FRONTAL SP
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	SELLO P2 SP
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	CONECTOR P2 SP
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	PARLANTE SP
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	KIT DE SERVICIO PERFUSOR SPACE
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	SOPORTE INFERIOR IZQUIERDO PSP
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	FIJADOR DEL SOPORTE DE JERINGA
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	CARETA FRONTAL CON TECLADO PSP
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	MOTORIMPULSOR PSP
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	CABEZA DEL MOTOR IMPULSORPSP
12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	RIEL DE GUIA; FRENO DE PISTON PSP
13	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	KIT DE TORNILLOS PERFUSOR SPACE
14	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	DISPLAY PCB ISP
15	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	SOPORTE DE JERINGA CON FRENO DE PISTON
16	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	ARMAZON DE BOMBA, SIN MOTOR
17	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	KIT DE REPARACION FUENTE DE PODER P2
18	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	ADAPTADOR PRIMARIO ,FUENTE DE PODER SP euro -plug
19	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	FUENTE DE PODER; CARGADOR
20	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	KIT DE SERVICIO PARA POLE CLAMP SP
21	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	AXLE ISP
22	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	CABLE PLANO, FRENO DE PISTON PSP
23	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	RESORTE DE TENSION, SOPORTE DE JERINGA PSP
24	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	TAPA ALOJAMIENTO BATERÍA ISP
25	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Tapa compartimiento batería PSP
26	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Panel trasero unidad operativa SPS
27	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Carcaza, parte lateral SPS
28	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Unidad impulsora SPS
29	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Carcaza cabezal PSP
30	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mecanismo de garras PSP
31	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Cable ribbon cabezal PSP
32	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	PCB cabezal PSP
33	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Capuchón de proteccion PSP



34	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Carcaza. Parte inferior PSP
35	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Placa EMC PSP
36	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Carcaza inferior, completa con soporte de jeringa
37	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Unidad de operación completa
38	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	GUIA DEDOS DE LA BOMBA
39	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	PIE SPACE
40	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Carcaza superior PSP
41	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Set de garras PSP
42	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	ACUMULADOR SPACE
43	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	PINZA SOPORTE SPACE
44	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	PLACA BASE PSP
45	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo
46	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento Correctivo

**Lote N°** 79

**Equipo:** Bomba de infusión

**Marca:** Bbraun

**Modelo:** Melsunge

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Recambio Conector P2 Power Supply
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	REPAIR KIT POWER SUPPLY CONNECTOR
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	MOTOR BOMBA PERISTÁLTICA
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	BOMBA PERISTÁLTICA ISP
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	PINZA DE SEGURIDAD ISPS
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	SENSOR DE AIRE ISP
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	ALTAVOZ SPACE
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	ACUMULADOR SPACE
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	MEMBRANA BOMBA PERISTÁLTICA
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	CABLE PLANO SENSOR DE AIRE ISP
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	SAFETY CLAMP ISPP
12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	BASE ISP
13	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	TAPA CONECTOR SENSOR DE GOTAS ISP
14	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	GUIA DEDOS DE LA BOMBA
15	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	KIT ACCESORIOS PEQUEÑOS PSP
16	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	MOTOR CIERRE BLOQUEO PANEL FRONTAL ISP

17	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	LINIAR PATI ISP
18	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	TAPA ALOJAMIENTO BATERÍA ISP
19	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	EJE PANTALLA FRONTAL
20	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	SENSOR DE PRESIÓN ISP
21	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	CHASIS INFERIOR TRASERO ISP
22	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	CONECTOR P2 SP
23	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	PIE SPACE
24	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	ALOJAMIENTO SUPERIOR ISP
25	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	CIERRE PANTALLA FRONTAL ISP
26	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	PANTALLA FRONTAL COMPL. ISPS
27	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	PLACA BASE ISP
28	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	SET REPUESTOS PEQUEÑOS ISP
29	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	DISPLAY PCB ISP
30	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	KIT DE CUBIERTA PARA LA CARCASA
31	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo
32	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo

**Lote N°** 80

**Equipo:** Analizador de composición corporal

**Marca:** Seca

**Modelo:** 514

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento preventivo de equipo de bioimpedancia, modelo 514 de la Marca Seca en el rango de 0 a 50km
2	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos de equipo de bioimpedancia, modelo 514 de la Marca Seca en el rango de 0 a 50km
3	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento correctivo con provisión respuestos. Provision de Assembly group frame, 15 W fuse
4	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Upper housing 15 W fuse
5	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Lower housing 15 W fuse
6	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de provisión de BIA electronic fuse, assembly group
7	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Y-cable BIA NEC2 15W fuse
8	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Ethernet cable
9	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Clip holder 7,0 SW
10	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Frame cover
11	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de NEC-G2-DMS-mass determination, 4 load cells, rev. G

12	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Holder NEC2, PP
13	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Shaped bar
14	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Bar foot
15	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Flat headed screw
16	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Upper base plate
17	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Lower foot plate
18	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Plastic bearing
19	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Bolt foot plate incl. locking ring
20	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Levelling device incl. locking ring
21	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos. de Load cell Flintec PBW 109 kg, C3
22	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Capstan head screw DIN 404 M4x16, only for 5157021389 BR
23	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Platform compl. Incl. all bonded parts
24	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Cover BIA modul
25	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Blinding plate
26	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Cover BIA case
27	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de EMV Strip
28	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de BIA measuring module
29	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Foot electrode front
30	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de mat foot electrode big
31	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Lower foot electrode
32	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Mat foot electrode small
33	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Glass protection, front
34	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Glas cover right attracted
35	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Glas cover left attracted
36	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Bubble level d=15mm,Empf.15'
37	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Console connection
38	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Buffer cable-koax, foot
39	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Buffer cable USB3.0, foot, 300 mm
40	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Buffer-electronic
41	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Buffer cover cap
42	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Buffer cover butterfly
43	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Buffer housing base
44	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Console column printed
45	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Console bottom

46	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Railing connection
47	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Flat heat screw M6x25, heat reworked
48	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Display housing
49	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Console top
50	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Console cover
51	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Bearing
52	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Bearing ring
53	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Bracket shim
54	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Cord grip
55	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de USB-housing
56	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de USB Harness
57	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Spring steel sheet
58	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Speaker harness
59	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Detent lever ABS
60	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Capstan head screw DIN 404 M4x16, only for 5157021389 BR
61	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Distance bush 4.5/6.0x8, only for 5157021389 BR
62	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Display type 2 complete
63	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Display type 2 complete in exchange
64	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de ON/Off compl. FFC cable On-Off button, board
65	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de LVDS Display cable
66	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de BCA embedded interface cable
67	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Backlight cable type2
68	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Display holder
69	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Display cover type 2 printed
70	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Display cover type 2 printed JP
71	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Display cover type 2 printed for 514 CN
72	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Display cover type 2 printed for 515 cardioscan
73	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de SMF seca NEC_G2_Radio module
74	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Button cell CR2032
75	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Rail pole
76	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Railing
77	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Pole connection

78	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Pole cover right
79	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Pole cover left
80	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Rail cover inside right
81	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Rail cover outside right
82	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Rail cover outside left
83	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Rail cover inside left
84	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Rail cover front
85	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Rail cover back
86	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Hand electrodes
87	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Finger isolator
88	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Buffer-electronic
89	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Electrode cable hand, long, red
90	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Electrode cable hand, short, red
91	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Electrode cable hand, long, blue
92	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Electrode cable hand, short, blue
93	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Buffer cable -koax, hand
94	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Buffer cabel - USB3.0, hand, 1410 mm
95	Servicio de Reparación y Mantenimiento de equipos Medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Power Supply
96	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación. Mantenimiento Correctivo con Provisión de repuestos

**Lote N°** 81

**Equipo:** Planta Generadora de Oxigeno

**Marca:** Tipo PSA

Ítem	Descripcion del Bien y/o Servicio	Especificaciones Tecnicas
1	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Verificacion general Generador de Oxigeno
2	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Verificacion valvulas neumaticas Generador de Oxigeno
3	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Verificacion nivel zeolita Generador de Oxigeno
4	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Verificacion electrovalvula de comando Generador de Oxigeno
5	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Reseteo alarma Generador de Oxigeno
6	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Cambio de zeolita generador de Oxigeno
7	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Verificacion sensor de temperatura Generador de Oxigeno
8	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Verificacion Regulador de Presion de salida Oxigeno
9	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Verificacion secador de aire

10	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Verificacion de estados de elemento filtro de particula de linea de aire
11	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Verificacion nivel refrigerante secador de aire
12	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Reseteo alarma secador de aire
13	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Limpieza enfriador secador de aire
14	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Verificacion de filtro de aire compresor de aire
15	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Verificacion estado de correas compresor de aire
16	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Limpieza enfriador compresor de aire
17	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Verificacion nivel del refrigerante compresor de aire
18	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Cambio filtro separador refrigerante compresor de aire
19	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Reseteo alarma compresor de aire
20	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Verificacion de rodamientos motor principal compresor de aire
21	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Verificacion de rodamientos motor ventilador compresor de aire.
22	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Verificacion del contactor compresor de aire.
23	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Limpieza compresor de Oxigeno.
24	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Verificacion presion de entrada compresor de oxigeno.
25	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Verificacion de estados aros compresor de Oxigeno.
26	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Reseteo alarma compresor de Oxigeno.
27	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Verificacion del presostato compresor de aire.
28	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento preventivo. Verificacion de rele de proteccion compresor de aire.
29	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de obra Mantenimiento Preventivo
30	<b>Mantenimiento y reparacion de Tanques</b>	<b>Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de Junta Torica</b>
31	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de Junta Torica
32	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de laminas de escape
33	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de laminas de escape
34	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de Conjunto de valvula
35	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de Conjunto de valvula
36	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de Valvula de descarga de Oxigeno limpio
37	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de Valvula de descarga de Oxigeno limpio
38	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de cabezal segunda etapa

39	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de cabezal segunda etapa
40	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de ventilador cilindro cuarta etapa
41	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de ventilador cilindro cuarta etapa
42	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de Anillo de compresion primera etapa
43	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision deAnillo de compresion primera etapa
44	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de Anillo de compresion segunda etapa
45	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de Anillo de compresion segunda etapa
46	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de correas
47	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de correas
48	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de ventilador block principal
49	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de ventilador block principal
50	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de manguera de conexion lado alta presion
51	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de manguera de conexion lado alta presion
52	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de valvula aislacion.
53	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de valvula aislacion.
54	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de Anillo tercera etapa
55	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de Anillo tercera etapa
56	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de relay
57	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de relay
58	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de rele de proteccion
59	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de rele de proteccion
60	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de ventilador principal tercera etapa
61	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de ventilador principal tercera etapa
62	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de Piston ensamblado de primera etapa
63	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de Piston ensamblado de primera etapa

64	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de piston ensamblado segunda etapa
65	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de piston ensamblado segunda etapa
66	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de regulador de presion de entrada Oxigeno limpio
67	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de regulador de presion de entrada Oxigeno limpio
68	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de Componente lamina tercera etapa
69	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de Componente lamina tercera etapa
70	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de biela primera etapa
71	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de biela primera etapa
72	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de biela segunda etapa
73	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de biela segunda etapa
74	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de Valvula ensamblada primera etapa
75	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de Valvula ensamblada primera etapa
76	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: Oxigeno con provision de caja de laminas (reed valve) segunda etapa
77	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de caja de laminas (reed valve) segunda etapa
78	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de valvula ensamblada tercera etapa
79	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de valvula ensamblada tercera etapa
80	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de valvula ensamblada cuarta etapa
81	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de valvula ensamblada cuarta etapa
82	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de caja de laminas (reed valve) tercera etapa
83	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de caja de laminas (reed valve) tercera etapa
84	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de kit junta piston
85	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de kit junta piston
86	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de set de aros cuarta etapa
87	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de set de aros cuarta etapa



88	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de manómetros
89	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de manómetros
90	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno rebobinado motor accionamiento principal
91	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno rebobinado motor accionamiento principal
92	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno sensor de temperatura inter etapas
93	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno sensor de temperatura inter etapas
94	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de transductor de presion inter etapas
95	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de transductor de presion inter etapas
96	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de piston cuarta etapa
97	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de piston cuarta etapa
98	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de manguera carga de cilindros rosca CGA540
99	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de manguera carga de cilindros rosca CGA540
100	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de polea motor
101	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de polea motor
102	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de kit rodamientos carter
103	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de kit rodamientos carter
104	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de cigüeñal
105	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de cigüeñal
106	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de rele falta de fase
107	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de rele falta de fase
108	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de transformador de sistema de comando 110V
109	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de transformador de sistema de comando 110V
110	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de interruptor de encendido/apagado
111	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de interruptor de encendido/apagado

112	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de Oxigeno con provision de interruptor de parada de emergencia
113	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de Oxigeno con provision de interruptor de parada de emergencia
114	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de refrigerante, caja engranaje 8000Horas
115	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de refrigerante, caja engranaje 8000Horas
116	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Grasa cojinete motor principal - 400g
117	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Grasa cojinete motor principal - 400g
118	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Grasa cojinete motor ventilador radial
119	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Grasa cojinete motor ventilador radial
120	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Kit pre filtro sistema de enfriamiento
121	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Kit pre filtro sistema de enfriamiento
122	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Kit pre filtro atenuador
123	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Kit pre filtro atenuador
124	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Kit filtro, rejilla enfriamiento cabina
125	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Kit filtro, rejilla enfriamiento cabina
126	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Filtro salida de aire cabina control
127	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Filtro salida de aire cabina control
128	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Filtro de aceite
129	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Filtro de aceite
130	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Elemento filtro de aire
131	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Elemento filtro de aire
132	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Indicador estado saturacion filtro de aire
133	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Indicador estado saturacion filtro de aire
134	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Valvula admision
135	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Valvula admision

136	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Kit mantenimiento valvula de admision
137	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Kit mantenimiento valvula de admision
138	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Kit mantenimiento valvula distribucion
139	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Kit mantenimiento valvula distribucion
140	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Manguera Hco - Carter
141	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Manguera Hco - Carter
142	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE provision de Manguera Hco - drenaje de refrigerante
143	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE de baja con provision de Manguera Hco - drenaje de refrigerante
144	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Kit de linea de drenaje condensado
145	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Kit de linea de drenaje condensado
146	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Sensor de temperatura
147	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Sensor de temperatura
148	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Elementos filtro de linea de particula.
149	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Elementos filtro de linea de particula.
150	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Elementos filtro de coalescencia
151	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Elementos filtro de coalescencia
152	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Kit mantenimiento drenador de condensado
153	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Kit mantenimiento drenador de condensado
154	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Transductor diferencial de presion
155	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Transductor diferencial de presion
156	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE dcon provision de unidad de aire - airend
157	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de unidad de aire - airend
158	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de rebobinado motor ventilador
159	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de rebobinado motor ventilador

160	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de rebobinado motor principal
161	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de rebobinado motor principal
162	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para compresor de AIRE con provision de Controlador con tarjeta RFI
163	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo compresor de AIRE con provision de Controlador con tarjeta RFI
164	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision de Gas refrigerante ecologico R407
165	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision de Gas refrigerante ecologico R408
166	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision de Filtro de gas refrigerante
167	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision de Filtro de gas refrigerante
168	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision de Regulador de gas refrigerante
169	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision de Regulador de gas refrigerante
170	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision de Llave TM 3X32A
171	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision de Llave TM 3X32A
172	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision de Pulsador Parada Emergencia
173	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision de Pulsador Parada Emergencia
174	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision de Grasa cojinete motor ventilador
175	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision de Grasa cojinete motor ventilador
176	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision de Regulador de presion con filtros FR - sistema
177	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision de Regulador de presion con filtros FR - sistema
178	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision de Manometro de Presion
179	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision de Manometro de Presion
180	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision de Valvula de seguridad - 1,5"
181	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision de Valvula de seguridad - 1,5"
182	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision de controlador electronico
183	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision de controlador electronico

184	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision de Sensor punto de rocío
185	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision de Sensor punto de rocío
186	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision de Sensor de presion
187	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision de Sensor de presion
188	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision de Sensor de temperatura
189	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision de Sensor de temperatura
190	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision presostato de comando
191	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision presostato de comando
192	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision de Unidad Evaporadora
193	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision de Unidad Evaporadora
194	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision de rebobinado motor ventilador
195	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision de rebobinado motor ventilador
196	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision de interruptor parada de emergencia
197	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision de interruptor parada de emergencia
198	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision de controlador electronico
199	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision de controlador electronico
200	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision de contactor sistema comando electrico
201	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision de contactor sistema comando electrico
202	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para SECADOR de AIRE con provision de transformador sistema comando electrico
203	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo SECADOR de AIRE con provision de transformador sistema comando electrico
204	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Valvula angular de Operacion ciclica 2,5" - V1/4 y V1/5
205	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Valvula angular de Operacion ciclica 2,5" - V1/4 y V1/6
206	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Kit reparo valvula angular ciclica de 2,5"
207	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Kit reparo valvula angular ciclica de 2,5"

208	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Actuador valvula angular ciclica de 2,5"
209	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Actuador valvula angular ciclica de 2,5"
210	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Regulador de presion con filtros FR - sistema
211	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Regulador de presion con filtros FR - sistema
212	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Manometro de Presion
213	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Manometro de Presion
214	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Valvula de seguridad - 1,5"
215	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Valvula de seguridad - 1,5"
216	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Block de control de valvula
217	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Block de control de valvula
218	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Regulador de Presion - Entrada de aire a lechos 2"
219	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Regulador de Presion - Entrada de aire a lechos 2"
220	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Regulador de Presion - salida de Productos, Oxigeno
221	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Regulador de Presion - salida de Productos, Oxigeno
222	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de valvula rosca CGA540 Sistema manifolds
223	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de valvula rosca CGA540 Sistema manifolds
224	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Termistor T11, T22 - Entrada lecho
225	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Termistor T11, T22 - Entrada lecho
226	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Elemento filtro de bacteria A3102
227	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Elemento filtro de bacteria A3102
228	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Valvula Neumatica DN32 - Tipo N.C - V1/3, V1/6, V1/7, V1/8
229	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Valvula Neumatica DN32 - Tipo N.C - V1/3, V1/6, V1/7, V1/8
230	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Valvula Neumatica DN40 - Tipo N.C - V1/1, V1/2
231	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Valvula Neumatica DN40 - Tipo N.C - V1/1, V1/2

232	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Valvula Neumatica DN 25 - Tipo N.C - Entrega Producto
233	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Valvula Neumatica DN 25 - Tipo N.C - Entrega Producto
234	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Valvula Neumatica DN 10 - Tipo N.C - Purga Producto
235	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Valvula Neumatica DN 10 - Tipo N.C - Purga Producto
236	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Kit reparo valvula DN 10
237	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Kit reparo valvula DN 10
238	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Kit reparo valvula DN 25
239	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Kit reparo valvula DN 25
240	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Kit reparo valvula DN 32
241	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Kit reparo valvula DN 32
242	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Kit reparo valvula DN 40
243	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Kit reparo valvula DN 41
244	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Transmisor de presion PT1111 y PT1112
245	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Transmisor de presion PT1111 y PT1113
246	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de PSU - Fuente 24V, 2,5A
247	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de PSU - Fuente 24V, 2,5A
248	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Valvula anti retorno 1.5"
249	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Valvula anti retorno 1.5"
250	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision Zeolita por Kg
251	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision Zeolita por Kg
252	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Computador pantalla tactil 9" - OXYMAT
253	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Computador pantalla tactil 9" - OXYMAT
254	Mantenimiento y reparacion de Tanques	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provision de Placa Analizador de Oxigeno
255	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparaci3n	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provision de Placa Analizador de Oxigeno

---

## De las MIPYMES

Para los procedimientos de Menor Cuantía, este tipo de procedimiento de contratación estará preferentemente reservado a las MIPYMES, de conformidad al artículo 34 inc b) de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas". Son consideradas Mipymes las unidades económicas que, según la dimensión en que organicen el trabajo y el capital, se encuentren dentro de las categorías establecidas en el Artículo 5° de la Ley N° 4457/2012 "PARA LAS MICRO, PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS", y se ocupen del trabajo artesanal, industrial, agroindustrial, agropecuario, forestal, comercial o de servicio

---

## Plan de prestación de los servicios

La prestación de los servicios se realizará de acuerdo con el plan de prestación, indicados en el presente apartado. Así mismo, de los documentos de embarque y otros que deberá suministrar el proveedor indicados a continuación:

### PLAN DE EJECUCION DEL SERVICIO Y LUGAR

#### Plan de entrega de los bienes y Lugar.

La solicitud se realizará a través de Orden de Ejecución emitida por la Actividad 07 Asistencia Integral al Personal Policial.

La firma adjudicada deberá responder a la solicitud en un plazo **no mayor a 3 (tres) días hábiles** posterior a la recepción de la Orden de Ejecución.

Los servicios requeridos se darán por entregados con el Informe de Servicio realizado. Este documento deberá contener los siguientes datos (como mínimo):

- a. Descripción y el ID de la Licitación
- b. Número de Orden de Servicio y Contrato
- c. Descripción de los servicios realizados
- d. Detalle de repuestos cambiados si corresponde
- e. Fecha de realización del servicio

Este documento deberá estar firmado por la Jefa de Adquisiciones y el encargado del Servicio del Área.

---

## Planos y diseños

Para la presente contratación se pone a disposición los siguientes planos o diseños:

No Aplica

---

## Embalajes y documentos

El embalaje, la identificación y la documentación dentro y fuera de los paquetes serán como se indican a continuación:

No Aplica

---

## Inspecciones y pruebas

Las inspecciones y pruebas serán como se indica a continuación:

No Aplica



## Indicadores de Cumplimiento

El documento requerido para acreditar el cumplimiento contractual, será:

INDICADOR	TIPO	FECHA DE PRESENTACIÓN PREVISTA (se indica la fecha que debe presentar según el PBC)
Remisión	Nota de Remisión	Debe coincidir con el plan de entrega
Informe	Informe de Servicio	
Para Bienes:	Nota de Remisión	
Para Servicio:	Informe de Servicio	

De manera a establecer indicadores de cumplimiento, a través del sistema de seguimiento de contratos, la convocante deberá determinar el tipo de documento que acredite el efectivo cumplimiento de la ejecución del contrato, así como planificar la cantidad de indicadores que deberán ser presentados durante la ejecución. Por lo tanto, la convocante en este apartado y de acuerdo al tipo de contratación de que se trate, deberá indicar el documento a ser comunicado a través del módulo de Seguimiento de Contratos y la cantidad de los mismos.

# CONDICIONES CONTRACTUALES

Esta sección constituye las condiciones contractuales a ser adoptadas por las partes para la ejecución del contrato.

## Interpretación

1. Si el contexto así lo requiere, el singular significa el plural y viceversa; y "día" significa día calendario, salvo que se haya indicado expresamente que se trata de días hábiles.
2. Condiciones prohibidas, inválidas o inejecutables. Si cualquier provisión o condición del contrato es prohibida o resultase inválida o inejecutable, dicha prohibición, invalidez o falta de ejecución no afectará la validez o el cumplimiento de las otras provisiones o condiciones del contrato.
3. Limitación de Dispensas:
  - a) Toda dispensa a los derechos o facultades de una de las partes en virtud del contrato, deberá ser documentada por escrito, indicar la fecha, estar firmada por un representante autorizado de la parte que otorga dicha dispensa, deberá especificar la obligación dispensada y el alcance de la dispensa.
  - b) Sujeto a lo indicado en el inciso precedente, ningún retraso, prórroga, demora o aprobación por cualquiera de las partes al hacer cumplir algún término y condición del contrato o el otorgar prórrogas por una de las partes a la otra, perjudicará, afectará o limitará los derechos de esa parte en virtud del contrato. Asimismo, ninguna prórroga concedida por cualquiera de las partes por un incumplimiento del contrato, servirá de dispensa para incumplimientos posteriores o continuos del contrato.

## Formalización de la contratación

Se formalizará esta contratación mediante:

Contrato

## Documentación requerida para la firma del contrato

Luego de la notificación de adjudicación, el proveedor deberá presentar en el plazo establecido en las reglamentaciones vigentes, los documentos indicados en el presente apartado.

### 1. Personas Físicas / Jurídicas

- Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos;
- Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos; Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social.
- Certificado laboral vigente expedido por la Dirección de Obrero Patronal dependiente del Viceministerio de Trabajo, siempre que el sujeto esté obligado a contar con el mismo, de conformidad a la reglamentación pertinente - CPS
- En el caso que suscriba el contrato otra persona en su representación, acompañar poder suficiente del apoderado para asumir todas las obligaciones emergentes del contrato hasta su terminación.
- Certificado de cumplimiento tributario vigente a la firma del contrato.

1.1. La presentación de los certificados emitidos por las autoridades competentes para cada caso en particular, en el marco de los supuestos del Art. 21 de la Ley N° 7021/22.

### 2. Documentos. Consorcios

- Cada integrante del Consorcio que sea una persona física o jurídica deberá presentar los documentos requeridos para oferentes individuales especificados en los apartados precedentes.
- Original o fotocopia del Consorcio constituido
- Documentos que acrediten las facultades del firmante del contrato para comprometer solidariamente al consorcio.
- En el caso que suscriba el contrato otra persona en su representación, acompañar poder suficiente del apoderado para asumir todas las obligaciones emergentes del contrato hasta su terminación.

La convocante deberá requerir la presentación de los certificados, de conformidad al numeral 1.1, al oferente que resultare adjudicado, con anterioridad a la firma del contrato. Si el oferente no presentare dichos certificados o realizare una declaración jurada falsa, la adjudicación será revocada, la garantía de mantenimiento de oferta será ejecutada y los antecedentes serán remitidos a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

---

## Subcontratación

El porcentaje permitido para la subcontratación será de:

No Aplica

La subcontratación del contrato deberá ser realizada conforme a las disposiciones contenidas en la Ley, el Decreto Reglamentario y la reglamentación que emita para el efecto la DNCP.

---

## Derechos Intellectuales

1. Los derechos de propiedad intelectual de todos los planos, documentos y otros materiales conteniendo datos e información proporcionada a la contratante por el proveedor, seguirán siendo, salvo prueba en contrario, de propiedad del proveedor. Si esta información fue suministrada a la contratante directamente o a través del proveedor por terceros, incluyendo proveedores de materiales, los derechos de propiedad intelectual de dichos materiales seguirán siendo de propiedad de dichos terceros.

2. Sujeto al cumplimiento por parte de la contratante del párrafo siguiente, el proveedor indemnizará y liberará de toda responsabilidad a la contratante, sus empleados y funcionarios en caso de pleitos, acciones o procedimientos administrativos, reclamaciones, demandas, pérdidas, daños, costos y gastos de cualquier naturaleza, incluyendo gastos y honorarios por representación legal, que la contratante tenga que incurrir como resultado de la transgresión o supuesta transgresión de derechos de propiedad intelectual como patentes, dibujos y modelos industriales registrados, marcas registradas, derechos de autor u otro derecho de propiedad intelectual registrado o ya existente en la fecha del contrato debido a:

- a. La instalación de los bienes por el proveedor o el uso de los bienes en la República del Paraguay; y
- b. La venta de los productos producidos por los bienes en cualquier país.

Dicha indemnización no procederá si los bienes o una parte de ellos fuesen utilizados para fines no previstos en el contrato o para fines que no pudieran inferirse razonablemente del contrato. La indemnización tampoco cubrirá cualquier transgresión que resultará del uso de los bienes o parte de ellos, o de cualquier producto producido como resultado de asociación o combinación con otro equipo, planta o materiales no suministrados por el proveedor en virtud del contrato.

3. Si se entablara un proceso legal o una demanda contra la contratante como resultado de alguna de las situaciones indicadas en la cláusula anterior, la contratante notificará prontamente al proveedor y éste por su propia cuenta y en nombre de la contratante responderá a dicho proceso o demanda, y realizará las negociaciones necesarias para llegar a un acuerdo de dicho proceso o demanda.

4. Si el proveedor no notifica a la contratante dentro de treinta (30) días a partir del recibo de dicha comunicación de su intención de proceder con tales procesos o reclamos, la contratante tendrá derecho a emprender dichas acciones en su propio nombre.

5. La contratante se compromete, a solicitud del proveedor, a prestarle toda la asistencia posible para que el proveedor pueda contestar las citadas acciones legales o reclamaciones. La contratante será reembolsada por el proveedor por todos los gastos razonables en que hubiera incurrido.

6. La contratante deberá indemnizar y eximir de culpa al proveedor y a sus empleados, funcionarios y subcontratistas, por cualquier litigio, acción legal o procedimiento administrativo, reclamo, demanda, pérdida, daño, costo y gasto, de cualquier naturaleza, incluyendo honorarios y gastos de abogado, que pudieran afectar al proveedor como resultado de cualquier transgresión o supuesta transgresión de patentes, modelos de aparatos, diseños registrados, marcas registradas, derechos de autor, o cualquier otro derecho de propiedad intelectual registrado o ya existente a la fecha del contrato, que pudieran suscitarse con motivo de cualquier diseño, datos, planos, especificaciones, u otros documentos o materiales que hubieran sido suministrados o diseñados por la contratante o a nombre suyo.

---

## Transporte

La responsabilidad por el transporte de los bienes será según se establece en los Incoterms.

Si no está de acuerdo con los Incoterms, la responsabilidad por el transporte deberá ser como sigue:

No Aplica

## Confidencialidad de la información

1. No deberá darse a conocer información alguna acerca del análisis, aclaración y evaluación de las ofertas, mientras dure el mismo de conformidad con el artículo N° 52 de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas", ni sobre las recomendaciones relativas a la adjudicación, después de la apertura en público de las ofertas, a los oferentes ni a personas no involucradas en el proceso de evaluación, hasta que haya sido dictada la resolución de adjudicación cuando se trate de un solo sobre. En las respuestas a las solicitudes de aclaración, los oferentes deberán indicar si la información suministrada es de carácter reservado, debiendo precisar la norma legal que la establece como secreta o de carácter reservado, de conformidad a lo estipulado en la Ley N° 5282/14 "DE LIBRE ACCESO CIUDADANO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA Y TRANSPARENCIA GUBERNAMENTAL". Cuando se trate de dos sobres, la confidencialidad de la primera etapa será hasta la emisión del acto administrativo de selección de ofertas técnicas, reanudándose la confidencialidad después de la apertura en público de las ofertas económicas hasta la emisión de la resolución de adjudicación.
2. La contratante y el proveedor deberán mantener confidencialidad y en ningún momento divulgarán a terceros, sin el consentimiento de la otra parte, documentos, datos u otra información que hubiera sido directa o indirectamente proporcionada por la otra parte en conexión con el contrato, antes, durante o después de la ejecución del mismo. No obstante, el proveedor podrá proporcionar a sus subcontratistas los documentos, datos e información recibidos de la contratante para que puedan cumplir con su trabajo en virtud del contrato. En tal caso, el proveedor obtendrá de dichos subcontratistas un compromiso de confidencialidad similar al requerido al proveedor en la presente cláusula.
3. La contratante no utilizará dichos documentos, datos u otra información recibida del proveedor para ningún uso que no esté relacionado con el contrato. Así mismo el proveedor no utilizará los documentos, datos u otra información recibida de la contratante para ningún otro propósito diferente al de la ejecución del contrato.
4. La obligación de las partes arriba mencionadas, no aplicará a la información que:
  - a. La contratante o el proveedor requieran compartir con otras instituciones que participan en el financiamiento del contrato,
  - b. Actualmente o en el futuro se hace de dominio público sin culpa de ninguna de las partes,
  - c. Puede comprobarse que estaba en posesión de esa parte en el momento que fue divulgada y no fue previamente obtenida directa o indirectamente de la otra parte, o
  - d. Que de otra manera fue legalmente puesta a la disponibilidad de esa parte por un tercero que no tenía obligación de confidencialidad.
5. Las disposiciones precedentes no modificarán de ninguna manera ningún compromiso de confidencialidad otorgado por cualquiera de las partes a quien esto compete antes de la fecha del contrato con respecto a los suministros o cualquier parte de ellos.
6. Las disposiciones de esta cláusula permanecerán válidas después del cumplimiento o terminación del contrato por cualquier razón.

## Obligatoriedad de declarar información del personal del proveedor o contratista en el SICP

1. El proveedor deberá proporcionar los datos de identificación de sus subproveedores, así como de las personas físicas por medio de las cuales propone cumplir con las obligaciones del contrato, dentro de los treinta días posteriores a la obtención del código de contratación, y con anterioridad al primer pago que vaya a percibir en el marco de dicho contrato, con las especificaciones respecto a cada una de ellas. A ese respecto, el contratista deberá consignar dichos datos en el Formulario de Identificación del Personal (FIP) y en el Formulario de Identificación de Servicios Personales (FIS), a través del Registro del Proveedor del Estado.
2. Cuando ocurra algún cambio en la nómina del personal o de los subcontratistas propuestos, el proveedor o contratista está obligado a actualizar el FIP.
3. Como requerimiento para efectuar los pagos a los proveedores o contratistas, la contratante, a través del procedimiento establecido para el efecto por la entidad previsional, verificará que el proveedor o contratista se encuentre al día en el cumplimiento con sus obligaciones para con el Instituto de Previsión Social (IPS).
4. La contratante podrá realizar las diligencias que considere necesarias para verificar que la totalidad de las personas que prestan servicios personales en relación de dependencia para la contratista y eventuales subcontratistas se encuentren debidamente individualizados en los listados recibidos.
5. El proveedor o contratista deberá permitir y facilitar los controles de cumplimiento de sus obligaciones de aporte obrero patronal, tanto los que fueran realizados por la contratante como los realizados por el IPS, y por funcionarios de la DNCP. La negativa expresa o tácita se considerará incumplimiento del contrato por causa imputable al proveedor o contratista.
6. En caso de detectarse que el proveedor o contratista o alguno de los subcontratistas, no se encontraran al día con el cumplimiento de sus obligaciones para con el IPS, deberán ser emplazados por la contratante para que en diez (10) días hábiles cumplan con sus obligaciones pendientes con la previsional. En el caso de que no lo hiciera, se considerará incumplimiento del contrato por causa imputable al proveedor o contratista.

## Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

El Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato es de:

10,00 %

El proveedor debe presentar esta garantía dentro de los 10 días corridos siguientes a la fecha de suscripción del contrato.

## Forma de Instrumentación de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

La garantía adoptará alguna de las siguientes formas: Garantía bancaria o Póliza de Seguros.

## Periodo de validez de la Garantía de Cumplimiento de Contrato

El plazo de vigencia de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato será de:

Desde la suscripción hasta el 31 de enero del 2026

Si la entrega de los bienes o la prestación de los servicios, se realizare en un plazo menor o igual a diez (10) días calendario posteriores a la firma del contrato, la garantía de fiel cumplimiento deberá ser entregada antes del cumplimiento de la prestación.

Una vez cumplidas las obligaciones por parte del proveedor o contratista, la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato podrá ser liberada y devuelta al proveedor, a requerimiento de parte, dentro de los treinta (30) días contados a partir de la fecha de cumplimiento de las obligaciones, incluyendo cualquier obligación relativa a la garantía de los bienes y/o servicios.

## Formas y condiciones de pago

El adjudicado para solicitar el pago de las obligaciones deberá presentar la solicitud acompañada de los siguientes documentos:

### 1. Documentos Genéricos:

1. Nota de remisión u orden de prestación de servicios según el objeto de la contratación;
2. La factura de pago, con timbrado vigente, la cual deberán expresar claramente por separado el Impuesto al Valor Agregado (IVA) de conformidad con las disposiciones tributarias aplicables. En ningún caso el valor total facturado podrá exceder el valor adjudicado o las adendas aprobadas;
3. REPSE (registro de prestadores de servicios) todos los que son prestadores de servicios;
4. Certificado de Cumplimiento Tributario;
5. Constancia de Cumplimiento con la Seguridad Social;
6. Formulario de Identificación de Servicios Personales (FIS).

Otras formas y condiciones de pago al proveedor en virtud del contrato serán las siguientes:

El pago por la entrega se hará en guaraníes, con fondos provenientes de la Ley del Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio Fiscal del año 2024 y lo correspondiente al Ejercicio Fiscal 2025, conforme al Art. 43 de la Ley 7021/2022, con Fuente de Financiamiento 30 (FF 30) Recursos Institucionales.

La solicitud de pago se realizará por escrito, mediante nota dirigida a la Tesorería de la Actividad 07 Asistencia Integral al Personal Policial, indicando el N° de Contrato, acompañado de los siguientes documentos:

- Factura legal (original)
- Nota de remisión con las formalidades requeridas (firmadas, membrete de la empresa, etc.)
- Certificado de Cumplimiento Tributario vigente,
- Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social vigente, y
- Formularios FIP y FIS.

Una vez recepcionada la factura crédito y aprobadas las documentaciones requeridas, el plazo para el pago será dentro de los 60 (sesenta) días posteriores, plazo sujeto a la disponibilidad del Plan de Caja asignado para la Institución por el Ministerio de Economía y Finanzas.

Conforme a lo establecido en el Art. 63° de la Ley 7.021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas" modificado por el Art. 277 de la Ley 7.228/2023 "Que Aprueba el Presupuesto General de la Nación Vigente para el Ejercicio Fiscal 2024" se retendrá el equivalente al cero punto cinco por ciento (0,5%) sobre el importe de cada factura, deducidos los impuestos correspondientes.

La amortización del anticipo se realizará de acuerdo con lo establecido en el Contrato, en la proporción que éste indique.

2. La Contratante efectuará los pagos, dentro del plazo establecido en este apartado, sin exceder sesenta (60) días después de la presentación de una factura por el proveedor, y después de que la contratante la haya aceptado. Dicha aceptación o rechazo, deberá darse a más tardar en quince (15) días posteriores a su presentación.
3. De conformidad a las disposiciones del Decreto N° 7781/2006, del 30 de Junio de 2006 y modificatoria, en las contrataciones con Organismos de la Administración Central, el proveedor deberá habilitar su respectiva cuenta corriente o caja de ahorro en un Banco de plaza y comunicar a la Contratante para que ésta gestione ante la Dirección General del Tesoro Público, la habilitación en el Sistema de Tesorería (SITE).

## **Solicitud de suspensión de la ejecución del contrato**

Si la mora en el pago por parte de la contratante fuere superior a sesenta (60) días, el proveedor, consultor o contratista, tendrá derecho a solicitar por escrito la suspensión de la ejecución del contrato por causas imputables a la contratante.

La solicitud deberá ser respondida por la contratante dentro de los 10 (diez) días hábiles de haber recibido por escrito el requerimiento. Pasado dicho plazo sin respuesta se considerará denegado el pedido, con lo que se agota la instancia administrativa quedando expedita la vía contencioso administrativa.

Si la demora en el pago fuese superior a ciento veinte (120) días calendario, el proveedor, consultor o contratista podrá proceder a la suspensión del cumplimiento del contrato, debiendo comunicar a la contratante con un mes de antelación tal circunstancia, a efectos del reconocimiento de los derechos que puedan derivarse de dicha suspensión, en los términos establecidos en la Ley. En este supuesto, el pago total de lo adeudado por la contratante determinará la continuidad del cumplimiento del contrato.

## **Anticipo MIPYMES**

Se otorgará Anticipo MIPYMES:

Si

## **Solicitud de Pago de Anticipo**

El plazo dentro del cual se solicitará el anticipo será (en días corridos) de:

Condiciones	Actividad 7
a) Plazo maximo para la presentacion de la solicitud de pago de anticipo:	La misma una vez firmado el contrato en 10 (diez) días corridos se podrá solicitar el pago del mismo, al administrador de contrato.
b) Direccion	Avda. Mcal. López esquina Avda. Juscelino Kubitschek Santacruz
c) Horario de atencion:	De: 07:00 hs. a 15:00hs.
d) Oficina y/o Departamento	Tesorería de la Actividad 7
e) Responsable de la recepcion:	Crio Ppal MCP Normal Raquel Arguello, Tesorera de la Actividad 07 Asistencia Integral al Personal Policial

f) Plazo o fecha en la cual se abonará al adjudicado el monto del anticipo, siguiente a la fecha de la presentación de la solicitud:	Una vez recepcionada y aprobadas las documentaciones requeridas, el plazo para el pago estará sujeto a la disponibilidad del Plan de Caja asignado Para la Institución por el Ministerio de Economía y Finanzas
--	---

1. El anticipo es la suma de dinero que se entrega al proveedor, consultor o contratista destinada al financiamiento de los costos en que éste debe incurrir para iniciar la ejecución del objeto contractual. El mismo no constituye un pago por adelantado; debe estar amparado con una garantía correspondiente al cien por ciento de su valor y deberá ser amortizado durante la ejecución del contrato y durante la ejecución de contrato demostrar el debido uso. La Garantía de Anticipo deberá mantener su vigencia hasta su total amortización.

Los recursos entregados en calidad de anticipo no podrán destinarse a fines distintos a los relacionados con el objeto del contrato.

El proveedor, consultor o contratista que reciba pagos en concepto de anticipo estará obligado a informar a la contratante sobre el destino y la forma de aplicación del mismo, que en todos los casos estará relacionado al efectivo cumplimiento del contrato.

En caso de extensión de la Garantía de Anticipo, la misma deberá cubrir el saldo pendiente de amortización.

2. Si se establece en el SICP el otorgamiento de anticipos, no podrá superar en ningún caso el porcentaje establecido en la legislación vigente.

3. La solicitud de pago del anticipo deberá ser presentada por escrito, con la factura, el plan de inversiones y la Garantía de Anticipo.

4. El proveedor podrá remitir una comunicación por escrito a la contratante, en la cual informe que rechaza el anticipo previsto en el PBC. La falta de solicitud de anticipo en el plazo previsto en el PBC será considerada como un rechazo del mismo. En estos casos podrá darse inicio al cómputo de la ejecución contractual en las condiciones establecidas en el pliego de bases y condiciones.

5. El Pago del Anticipo debe ser total. En el caso que se realice el pago de un porcentaje inferior al 100% del mismo, el proveedor podrá rechazarlo en el plazo de cinco (5) días hábiles mediante una nota de reclamo remitida a la Contratante. Transcurrido dicho plazo, se considerará que el Anticipo ha sido aceptado por el proveedor y podrá darse inicio al cronograma de ejecución contractual en las condiciones establecidas en el pliego de bases y condiciones.

6. En el caso de que el proveedor haya solicitado el anticipo en las condiciones establecidas en la presente cláusula y la convocante no ha procedido al pago, el oferente no está obligado a iniciar la ejecución del contrato hasta tanto el pago se haya efectuado de forma total o de acuerdo a lo dispuesto en el punto 5.

7. La amortización del anticipo se realizará de acuerdo con lo establecido en el contrato, en la proporción que éste indique.

8. Para la ejecución de esta garantía, especialmente cuando sea instrumentada a través de Póliza de Seguro de caución, será requisito que previamente el proveedor sea notificado del incumplimiento y la intimación de que se hará efectiva la ejecución del monto asegurado.

9. A menos que se indique otra cosa en este apartado, la Garantía de Anticipo será liberada por la contratante y devuelta al proveedor, a requerimiento de parte, a más tardar treinta (30) días contados a partir de la fecha de cumplimiento de las obligaciones del proveedor en virtud del contrato, pudiendo ajustarse por el saldo adeudado.

10. En el caso de rescisión o terminación anticipada del contrato, los proveedores o contratistas deberán reintegrar a la contratante el saldo por amortizar

## Forma de Instrumentación de Garantía de anticipo

Indicar en este apartado la forma de instrumentar la garantía de anticipo.

póliza de seguro

## Reajuste

El precio del contrato estará sujeto a reajustes. La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes:

Los precios ofertados estarán sujetos a reajustes, siempre y cuando la variación del IPC publicado por el BCP haya sufrido una variación igual o mayor al quince por ciento (15%) referente a la fecha de apertura de ofertas. El reajuste de precio deberá ser solicitado por el Contratista y aprobado por el Contratante por medio de notas oficiales. Los precios reajustados, solo tendrán incidencia sobre los bienes y/o servicios aún no proveídos; y, no tendrán ningún efecto retroactivo respecto a los ya fueron proveídos antes de la verificación del reajuste. El Precio Reajustado del Contrato, estará determinado por la siguiente fórmula:

$$Pr = P \times \frac{IPC1}{IPC0}$$

IPC0

Pr: Precio Reajustado

P: Precio adjudicado

IPC1: Índice de precios al Consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la entrega del suministro.

IPC0: Índice de precios al Consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la apertura de ofertas.

En caso de que el Proveedor se halle atrasado con respecto al plazo de entrega indicado en el contrato, no se reconocerá reajuste de precios por variaciones en el IPC con posterioridad a las fechas de entrega establecidas en dicho contrato.

La variación del valor del contrato por reajuste de precios, no constituye modificación del contrato en los términos de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas", sin embargo, deberá contar con un Código de Contratación, para cuya obtención se deberá cumplir con los requerimientos establecidos por la DNCP.

## Porcentaje de multas

El valor del porcentaje de multas que será aplicado por el atraso en la entrega de los bienes, prestación de servicios será de:

0,05 %

La contratante podrá deducir en concepto de multas una suma equivalente al porcentaje del precio de entrega de los bienes atrasados, por cada día de atraso indicado en este apartado.

La aplicación de multas no libera al proveedor del cumplimiento de sus obligaciones contractuales.

## Tasa de interés por Mora

En caso de que la contratante incurriera en mora en los pagos, se aplicará una tasa de interés por cada día de atraso, del:

0,05

La mora será computada a partir del día siguiente del vencimiento del pago y no incluye el día en el que la contratante realiza el pago.

Si la contratante no efectuara cualquiera de los pagos al proveedor en las fechas de vencimiento correspondiente o dentro del plazo establecido en la presente cláusula, la contratante pagará al proveedor interés sobre los montos de los pagos morosos a la tasa establecida en este apartado, por el período de la demora hasta que haya efectuado el pago completo, ya sea antes o después de cualquier juicio.

Si la mora fuera superior a 60 días, el proveedor, consultor o contratista tendrá derecho a la suspensión del contrato, por motivos que no le serán imputables, previa comunicación a la contratante, de acuerdo a lo establecido en el artículo 66 de la Ley N° 7021/22.

## Impuestos y derechos

En el caso de bienes de origen extranjero, el proveedor será totalmente responsable del pago de todos los impuestos, derechos, gravámenes, timbres, comisiones por licencias y otros cargos similares que sean exigibles fuera y dentro de la República del Paraguay, hasta el momento en que los bienes contratados sean entregados al contratante.

En el caso de origen nacional, el proveedor será totalmente responsable por todos los impuestos, gravámenes, comisiones por licencias y otros cargos similares incurridos hasta el momento en que los bienes contratados sean entregados a la contratante.

El proveedor será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes con excepción de los siguientes:

No Aplica

## Convenios Modificatorios



La contratante podrá acordar modificaciones al contrato conforme al artículo N° 67 de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas".

1. Cuando el sistema de adjudicación adoptado sea de abastecimiento simultáneo las ampliaciones de los contratos se regirán por las disposiciones contenidas en la Ley N° 7021/22, sus modificaciones y reglamentaciones, que para el efecto emita la DNCP.
2. Tratándose de contratos abiertos, las modificaciones a ser introducidas se regirán atendiendo a la reglamentación vigente.
3. La celebración de un convenio modificatorio conforme a las reglas establecidas en el artículo N° 67 de la Ley N° 7021/22, que constituyan condiciones de agravación del riesgo cuando la Garantía de Cumplimiento de Contrato sea formalizada a través de póliza de seguro, obliga al proveedor a informar a la compañía aseguradora sobre las modificaciones a ser realizadas y en su caso, presentar ante la contratante los endosos por ajustes que se realicen a la póliza original en razón al convenio celebrado con la contratante.

## Limitación de responsabilidad

Excepto en casos de negligencia grave o actuación de mala fe, el proveedor no tendrá ninguna responsabilidad contractual de agravio o de otra índole frente a la contratante por pérdidas o daños indirectos o consiguientes, pérdidas de utilización, pérdidas de producción, o pérdidas de ganancias o por costo de intereses, estipulándose que esta exclusión no se aplicará a ninguna de las obligaciones del proveedor de pagar a la contratante las multas previstas en el contrato.

## Responsabilidad del proveedor

El proveedor deberá suministrar todos los bienes o servicios de acuerdo con las condiciones establecidas en el pliego de bases y condiciones, sin perjuicio de las responsabilidades establecidas en la Ley N° 7021/22.

## Fuerza mayor

El proveedor no estará sujeto a la ejecución de su Garantía de Cumplimiento, liquidación por daños y perjuicios o terminación por incumplimiento en la medida en que la demora o el incumplimiento de sus obligaciones en virtud del contrato sea el resultado de un evento de Fuerza Mayor.

1. Para fines de esta cláusula, "Fuerza Mayor" significa un evento o situación fuera del control del proveedor que es imprevisible, inevitable y no se origina por descuido o negligencia del mismo. Tales eventos pueden incluir sin que éstos sean los únicos actos de la autoridad en su capacidad soberana, guerras o revoluciones, incendios, inundaciones, epidemias, pandemias, restricciones de cuarentena, y embargos de cargamentos.
2. El proveedor deberá demostrar el nexo existente entre el caso notorio y la obligación pendiente de cumplimiento. La fuerza mayor solamente podrá afectar a la parte del contrato cuyo cumplimiento imposible fue probado.
3. No se considerarán casos de Fuerza Mayor los actos o acontecimientos que hagan el cumplimiento de una obligación únicamente más difícil o más onerosa para la parte correspondiente.
4. Si se presentara un evento de Fuerza Mayor, el proveedor notificará por escrito a la contratante sobre dicha condición y causa, en el plazo de siete (7) días calendario a partir del día siguiente en que el proveedor haya tenido conocimiento del evento o debiera haber tenido conocimiento del evento. Transcurrido el mencionado plazo, sin que el proveedor o contratista haya notificado a la convocante la situación que le impide cumplir con las condiciones contractuales, no podrá invocar caso fortuito o fuerza mayor. Excepcionalmente, la convocante bajo su responsabilidad, podrá aceptar la notificación del evento de caso fortuito en un plazo mayor, debiendo acreditar el interés público comprometido.
5. La fuerza mayor debe ser invocada con posterioridad a la suscripción del contrato y con anterioridad al vencimiento del plazo de cumplimiento de las obligaciones contractuales.

A menos que la contratante disponga otra cosa por escrito, el proveedor continuará cumpliendo con sus obligaciones en virtud del contrato en la medida que sea razonablemente práctico, y buscará todos los medios alternativos de cumplimiento que no estuviesen afectados por la situación de fuerza mayor existente.

## Causales de terminación del contrato

### 1. Terminación por Incumplimiento

a) La contratante, sin perjuicio de otros recursos a su disposición en caso de incumplimiento del contrato, podrá terminar el contrato, en cualquiera de las siguientes circunstancias:

- i. Si el proveedor no entrega parte o ninguno de los bienes dentro del período establecido en el contrato, o dentro de alguna prórroga otorgada por la contratante; o
- ii. Si el proveedor no cumple con cualquier otra obligación en virtud del contrato; o
- iii. Si el proveedor, a juicio de la contratante, durante el proceso de licitación o de ejecución del contrato, ha participado en actos de fraude y corrupción;
- iv. Cuando las multas por atraso superen el monto de la Garantía de Cumplimiento de Contrato;
- v. Por suspensión de los trabajos, imputable al proveedor o al contratista, por más de sesenta días calendarios, sin que medie fuerza mayor o caso fortuito;
- vi. En los demás casos previstos en este apartado.

### 2. Terminación por insolvencia o quiebra

La contratante podrá terminar el contrato mediante comunicación por escrito al proveedor si éste se declarase en quiebra o en estado de insolvencia.

### 3. Terminación por conveniencia

a) La contratante podrá en cualquier momento terminar total o parcialmente el contrato por razones de interés público debidamente justificada, mediante notificación escrita al proveedor. La notificación indicará la razón de la terminación, así como el alcance de la terminación con respecto a las obligaciones del proveedor, y la fecha en que se hace efectiva dicha terminación.

b) Los bienes que ya estén fabricados y estuviesen listos para ser enviados a la contratante dentro de los treinta (30) días siguientes a la fecha de recibo de la notificación de terminación del contrato deberán ser aceptados por la contratante de acuerdo con los términos y precios establecidos en el contrato. En cuanto al resto de los bienes la contratante podrá elegir entre las siguientes opciones:

-Que se complete alguna porción y se entregue de acuerdo con las condiciones y precios del contrato; y/o

-Que se cancele la entrega restante y se pague al proveedor una suma convenida por aquellos bienes que hubiesen sido parcialmente completados y por los materiales y repuestos adquiridos previamente por el proveedor.

Se podrán establecer otras causales de terminación de contrato, de acuerdo a su naturaleza, y se deberán tener en cuenta además, las previstas en el artículo 72 y concordantes de la Ley N° 7021/22.

## Otras causales de terminación del contrato

Además de las ya indicadas en la cláusula anterior, otras causales de terminación de contrato son:

No Aplica

## Fraude y Corrupción

1. La convocante exige que los participantes en los procedimientos de contratación, observen los más altos niveles éticos, ya sea durante el proceso de licitación o de ejecución de un contrato. La convocante actuará frente a cualquier hecho o reclamación que se considere fraudulento o corrupto.

2. Si se comprueba que un funcionario público, o quien actúe en su lugar, y/o el oferente o adjudicatario propuesto en un proceso de contratación, hayan incurrido en prácticas fraudulentas o corruptas, la convocante deberá:

- (i) En la etapa de oferta, se descalificará cualquier oferta del oferente y/o rechazará cualquier propuesta de adjudicación relacionada con el proceso de adquisición o contratación de que se trate; y/o
- (ii) Durante la ejecución del contrato, se rescindirá el contrato por causa imputable al proveedor;
- (iii) Se remitirán los antecedentes del oferente o proveedor directamente involucrado en las prácticas fraudulentas o corruptivas, a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, a los efectos de la aplicación de las sanciones previstas.
- (iv) Se presentará la denuncia ante las instancias correspondientes si el hecho conocido se encontrare tipificado en la legislación penal.

Fraude y corrupción comprenden actos como:

- (i) Ofrecer, dar, recibir o solicitar, directa o indirectamente, cualquier cosa de valor para influenciar las acciones de otra parte;
- (ii) Cualquier acto u omisión, incluyendo la tergiversación de hechos y circunstancias, que engañen, o intenten engañar, a alguna parte para obtener un beneficio económico o de otra naturaleza o para evadir una obligación;
- (iii) Perjudicar o causar daño, o amenazar con perjudicar o causar daño, directa o indirectamente, a cualquier parte o a sus bienes para influenciar las acciones de una parte;
- (iv) Colusión o acuerdo entre dos o más partes realizado con la intención de alcanzar un propósito inapropiado, incluyendo influenciar en forma

inapropiada las acciones de otra parte.

(v) Cualquier otro acto considerado como tal en la legislación vigente.

3. Los oferentes deberán declarar que por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas orientadas a que los funcionarios o empleados de la convocante induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que les otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.

### **Medio alternativo de Resolución de Conflictos a través del Avenimiento.**

“Los contratistas, proveedores, consultores y contratantes, podrán solicitar la intervención de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas alegando el incumplimiento de los términos y condiciones pactados o controversias legales o técnicas en los contratos regidos por la Ley N° 7021/22. Una vez recibida la solicitud respectiva, dentro de los 15 (quince) días hábiles siguientes a la fecha de su recepción, la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas señalará día y hora para audiencia de avenimiento a la que serán citadas las partes. Los requisitos y formalidades para admitir o rechazar la solicitud de intervención, así como los demás trámites del procedimiento de avenimiento serán dispuestos en la reglamentación. Serán aplicables al procedimiento de Avenimiento las disposiciones contenidas en la sección I del Capítulo XVI “PROCEDIMIENTOS JURIDICOS SUSTANCIADOS ANTE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS” de la Ley N° 7021/22.

### **Medio Alternativo de Resolución de Conflictos a través de la Mediación**

El procedimiento de Mediación se podrá llevar a cabo ante:

No Aplica

El mediador deberá pertenecer a las Listas del Poder Judicial o del CAMP, según la selección de sede establecida.

### **Medio alternativo de Resolución de Conflictos a través del Arbitraje**

El procedimiento arbitral se podrá llevar a cabo ante las sedes del Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay (en adelante, "CAMP"). El tribunal será conformado por:

No Aplica

## MODELO DE CONTRATO

Este modelo de contrato, constituye la proforma del contrato a ser utilizado una vez adjudicado al proveedor y en los plazos dispuestos para el efecto por la normativa vigente.

EL MODELO DE CONTRATO SE ENCUENTRA EN UN ARCHIVO ANEXO A ESTE DOCUMENTO.

# FORMULARIOS

Los formularios dispuestos en esta sección son los estándar a ser utilizados por los potenciales oferentes para la preparación de sus ofertas.

ESTA SECCIÓN DE FORMULARIOS SE ENCUENTRA EN UN ARCHIVO ANEXO A ESTE DOCUMENTO, DEBIENDO LA CONVOCANTE MANTENERLO EN FORMATO EDITABLE A FIN DE QUE EL OFERENTE LO PUEDA UTILIZAR EN LA PREPARACION DE SU OFERTA.

