
PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Convocante:

Instituto Nacional del Cancer / Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Instituto Nacional del Cancer

Nombre de la Licitación:

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS MEDICOS DEL
INCAN - PLURIANUAL – CONTRATO ABIERTO
(versión 1)

ID de Licitación:

441052



Modalidad:

Licitación pública nacional

Publicado el:

30/05/2024

"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:	441052	Nombre de la Licitación:	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS MEDICOS DEL INCAN - PLURIANUAL – CONTRATO ABIERTO
Convocante:	Instituto Nacional del Cancer / Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social	Categoría:	- Servicios de Produccion, Fabricacion Industrial y Mantenimientos de maquinarias
Unidad de Contratación:	Instituto Nacional del Cancer	Tipo de Procedimiento:	LPN - Licitación pública nacional

Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	Consultas virtuales a travez del portal de la CNCP	Fecha Límite de Consultas:	18/06/2024 11:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER - UOC N° 3	Fecha de Entrega de Ofertas:	25/06/2024 09:00
Lugar de Apertura de Ofertas:	INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER - UOC	Fecha de Apertura de Ofertas:	25/06/2024 09:15

Adjudicación y Contrato

Sistema de Adjudicación:	Lote	Anticipo:	No se otorgará anticipo
Vigencia del Contrato:	Los contratos abiertos definen su fecha de vigencia en el pliego		

Datos del Contacto

Nombre:	Raul Doria	Cargo:	Responsable Interino de la Dirección General
Teléfono:	0228 632 900	Correo Electrónico:	uocincan@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/

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:

CASTELLANO

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:

- El precio cotizado deberá ser el mejor precio posible, considerando que en la oferta no se aceptará la inclusión de descuentos de ningún tipo.
- 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.
- 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.
- 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:

- 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;
- 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
- 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 simultáneo, 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:

No Aplica

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:

90

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 período 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:

120

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 SICP.
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 SICP.
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 SICP 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 SICP, 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: 17/06/2024

Lugar: Instituto Nacional del Cancer - Dpto. de Electromedicina

Hora: 09:00 (Ofertantes que lleguen posterior a la hora fijada no se le permitira realizar la visita tecnica)

Procedimiento: Visita in situ de las maquinarias para recabar informacion referidos a los ítems de las maquinarias especificadas en los formularios remitidos.

Nombre y contacto del funcionario responsable de guiar la visita:

Tec. Superior en Electromecina Sonia Zarate - 0972 271725

Observacion: La visita tecnica es OBLIGATORIA

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:

Para el Mantenimiento deberán todos los lotes presentar Según protocolo del fabricante.

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:

No Aplica

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 guaranies, 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), 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.

Método 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:

La convocante deberá solicitar el desglose de precio de los LOTE y sus ítems que se encuentren por debajo del 25% del precio referencial y por encima del 15%. El oferente deberá enviar en formato editable al correo de la uocincan@gmail.com.

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.

Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 (tres) últimos años (2020, 2021, 2022)

b. Endeudamiento: pasivo total / activo total

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 (tres) últimos años (2020, 2021, 2022)

c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. c. El promedio en los 3 (tres) últimos años (2020, 2021, 2022), no deberá ser negativo.

b) Para contribuyentes de IRPC Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los 3 (tres) últimos años (2020, 2021, 2022)

c) Para contribuyentes de IRP

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los 3 (tres) últimos años (2020, 2021, 2022)

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los 3 (tres) últimos años (2018,2019 y 2020) d) Para contribuyentes de exclusivamente IVA General

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los 3 (tres) últimos años (2020, 2021, 2022)

Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera

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

a. Certificado de Cumplimiento Tributario vigente a la fecha de apertura o al inicio de la carga de propuestas para procesos de SBE.

b. Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2020, 2021, 2022, para contribuyentes de IRACIS

c. IVA General de los 3 (tres) últimos años (2020, 2021, 2022), para contribuyentes sólo del IVA General

d. Formulario 106 de los últimos años (2020, 2021, 2022), para contribuyentes del IRPC

e. Formulario 104 de los últimos (2020, 2021, 2022), años para contribuyentes de Renta Persona

Experiencia requerida

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

Demostrar la experiencia en Mantenimiento preventivo y correctivo de la lista de los Equipos Medicos nombrados en el llamado, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 25% como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: 2020, 2021 Y 2022

Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

1. Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida.

2. Constancia de RUC emitida por la SET.

3. Patente comercial vigente a la fecha de apertura o al inicio de la carga de propuestas para procesos de SBE, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.

Capacidad Técnica

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

El oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de capacidad técnica: Con el objetivo de calificar la capacidad técnica del oferente, se considerarán los siguientes índices:

- a. Declaración Jurada del Oferente en la cual manifieste que posee capacidad suficiente para proveer los servicios y repuestos ofertados en cantidad, tiempo y formas requeridos.
- b. Declaración Jurada debidamente firmada por el Oferente, en la cual asumen ante la Unidad Operativa de Contrataciones N° 3 Instituto Nacional del Cáncer I.D.N° 441.052 que conocen y han verificado los equipos objeto de la presente licitación, y que la información sobre los trabajos de mantenimiento y reparación solicitados en las especificaciones técnicas son suficientes para la ejecución de los trabajos.
- c. Declaración Jurada debidamente firmada por el Oferente, en la cual asumen que todos los repuestos y accesorios a ser proveídos para los mantenimientos son originales y/o compatibles con el equipo
- d. Garantía escrita del Servicio Técnico, debidamente firmado y sellado, incluyendo las partes necesarias para el buen funcionamiento, por el período de 1 (un) año, a partir de la recepción definitiva de los servicios concluidos. Si dentro de este periodo surgieran desperfectos en los servicios realizados, las reparaciones correspondientes no serán facturadas a la Institución, correrá por cuenta del Proveedor
- e. Declaración Jurada en la cual manifieste que proveerá el personal necesario, en cantidad y certificados por la empresa fabricante (anexar el certificado correspondiente), para garantizar una buena y rápida ejecución de los servicios y que será responsable de la provisión de los equipos de protección individual necesarios para sus empleados y deberá cumplir con las disposiciones legales vigentes, responsabilizándose por el pago de los sueldos y beneficios de sus empleados.
- f. Declaración Jurada en la cual manifieste que, asume a su entera responsabilidad por los daños causados al equipo de la Convocante, provenientes de hechos u omisiones voluntarias e involuntarias, negligencia o inexperiencia de sus empleados, sin cargo alguno para la convocante.
- g. Declaración Jurada en la cual manifieste que, proveerá de todas las piezas y repuestos necesarios los cuales serán nuevos y originales y deberán estar en perfectas condiciones, de acuerdo a las Especificaciones Técnicas, puesta en marcha los equipos reparados.
- h. Habilitación como Servicio Técnico de Equipos Médicos, emitida por DINAVISA del MSPyBS.

Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

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

- a. Copia de Declaración Jurada del Oferente en la cual manifieste que posee capacidad suficiente para proveer los servicios y repuestos ofertados en cantidad, tiempo y formas requeridos.
- b. Copia de Declaración Jurada debidamente firmada por el Oferente, en la cual asumen ante la Unidad Operativa de Contrataciones N° 3 Instituto Nacional del Cáncer I.D.N° 441.052 que conocen y han verificado los equipos objeto de la presente licitación, y que la información sobre los trabajos de mantenimiento y reparación solicitados en las especificaciones técnicas son suficientes para la ejecución de los trabajos.
- c. Copia de Declaración Jurada debidamente firmada por el Oferente, en la cual asumen que todos los repuestos y accesorios a ser proveídos para los mantenimientos son originales y/o compatibles con el equipo
- d. Garantía escrita del Servicio Técnico, debidamente firmado y sellado, incluyendo las partes necesarias para el buen funcionamiento, por el período de 1 (un) año, a partir de la recepción definitiva de los servicios concluidos. Si dentro de este periodo surgieran desperfectos en los servicios realizados, las reparaciones correspondientes no serán facturadas a la Institución, correrá por cuenta del Proveedor
- e. Copia de Declaración Jurada en la cual manifieste que proveerá el personal necesario, en cantidad y certificados por la empresa fabricante (anexar el certificado correspondiente), para garantizar una buena y rápida ejecución de los servicios y que será responsable de la provisión de los equipos de protección individual necesarios para sus empleados y deberá cumplir con las disposiciones legales vigentes, responsabilizándose por el pago de los sueldos y beneficios de sus empleados.
- f. Copia de Declaración Jurada en la cual manifieste que, asume a su entera responsabilidad por los daños causados al equipo de la Convocante, provenientes de hechos u omisiones voluntarias e involuntarias, negligencia o inexperiencia de sus empleados, sin cargo alguno para la convocante.
- g. Copia de Declaración Jurada en la cual manifieste que, proveerá de todas las piezas y repuestos necesarios los cuales serán nuevos y originales y deberán estar en perfectas condiciones, de acuerdo a las Especificaciones Técnicas, puesta en marcha los equipos reparados.
- h. Habilitación como Servicio Técnico de Equipos Médicos, emitida por DINAVISA del MSPyBS.

Otros criterios que la convocante requiera

Otros criterios para la evaluación de las ofertas a ser considerados en ésta contratación serán:

EL OFERENTE DEBERA PRESENTAR OBLIGATORIAMENTE LA PLANILLA ADICIONAL DE COTIZACION EN FORMATO EDITABLE, DEBIDAMENTE FIRMADAS.
Esto es para facilitar y acelerar el proceso del llamado correspondiente

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:

- NOMBRE Y CARGO DE LA DEPENDENCIA SOLICITANTE: DR. RAUL DORIA , DIRECTOR INTERINO DE LA DIRECCION GENERAL , INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER.
- La presente contratación se realiza en el marco de la necesidad de contar con la reparación y mantenimiento del equipo de braquiterapia para de esa manera poder brindar a los pacientes la atención correspondiente para la realización de sus estudios y para que puedan seguir con sus tratamientos, va ser llevado a cabo a través de la UOC N° 3 Instituto Nacional del Cáncer, dando cumplimiento a las reglamentaciones establecidas en la Ley N° 7021.
- Se trata de un llamado que se realizará debido a la necesidad de contar con dicho servicio de reparación y mantenimiento del equipo medicos del INCAN
- Las Especificaciones Técnicas son establecidas a los estándares mínimos requeridos para la publicación de un llamado a licitación por la convocante.

Especificaciones técnicas - CPS

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

FORMULARIO N° 2 PLANILLA DE REQUERIMIENTO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PRECIOS REFERENCIALES								
DEPENDENCIA: INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER								
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS MEDICOS DEL INCAN								
LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA EQUIPO DE RAYOS X PORTATIL DE LA MARCA BMI								
Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Manten+17:153imiento Correctivo sin provisión de r
	2	248				73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repues
	3	248				73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repues
	4	248				73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repues
	5	248				73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repues
	6	248				73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repues
	7	248				73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repues
	8	248				73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento correctivo con Provisión de DISPLA
	9	248				80111613-9999	MANO DE OBRA DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA LA PUESTA E	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.
	10	248				73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento correctivo con Provisión de MAIN C
	11	248				80111613-9999	MANO DE OBRA DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA LA PUESTA E	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.
	12	248				73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento correctivo con Provisión de Resistc
	13	248				80111613-9999	MANO DE OBRA DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA LA PUESTA E	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.
	14	248				73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento correctivo con Provisión de Two-st
	15	248				80111613-9999	MANO DE OBRA DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA LA PUESTA E	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.

16	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento correctivo con Provisión de Display
17	248	80111613-9999	MANO DE OBRA DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA LA PUESTA E	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.
18	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento correctivo con Provisión de «Starte
19	248	80111613-9999	MANO DE OBRA DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA LA PUESTA E	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.
20	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento correctivo con Provisión de «Filam
21	248	80111613-9999	MANO DE OBRA DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA LA PUESTA E	BMI Jolly 20 Plus Mantenimiento Correctivo Mano
22	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento correctivo con Provisión de Main B
23	248	80111613-9999	MANO DE OBRA DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA LA PUESTA E	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.
24	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento correctivo con Provisión de Static I
25	248	80111613-9999	MANO DE OBRA DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA LA PUESTA E	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.
26	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento correctivo con Provisión de Push B
27	248	80111613-9999	MANO DE OBRA DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA LA PUESTA E	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.
28	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento correctivo con Provisión de Push B
29	248	73171602-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Discharge compatible con Equipo de Rayos X portz
30	248	80111613-9999	MANO DE OBRA DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA LA PUESTA E	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.
31	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento correctivo con Provisión de Bussm
32	248	80111613-9999	MANO DE OBRA DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA LA PUESTA E	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.
33	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento correctivo con Provisión de Convei
34	248	80111613-9999	MANO DE OBRA DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA LA PUESTA E	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.
35	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento correctivo con Provisión de Monob
36	248	80111613-9999	MANO DE OBRA DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA LA PUESTA E	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.
37	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento correctivo con Provisión de Monob
38	248	80111613-9999	MANO DE OBRA DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA LA PUESTA E	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.
39	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento correctivo con Provisión de Timer I
40	248	80111613-9999	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mano de Obra. Mano de Obra.
41	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento correctivo con Provisión de LED co
42	248	80111613-9999	MANO DE OBRA DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA LA PUESTA E	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.
43	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento correctivo con Provisión de Resistc
44	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento Preventivo para Equipo de rayos X
45	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento Preventivo para Equipo de rayos X
46	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento Preventivo para Equipo de rayos X
47	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento Preventivo para Equipo de rayos X
48	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento Preventivo para Equipo de rayos X
49	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento Preventivo para Equipo de rayos X
50	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento Preventivo para Equipo de rayos X
51	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento Preventivo para Equipo de rayos X
52	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuesi
53	248	80111613-9999	MANO DE OBRA DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA LA PUESTA E	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.
54	248	73171602-001	SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento correctivo con Provisión de Two-st
55	248	80111613-9999	MANO DE OBRA DE SERVICIO ESPECIALIZADO PARA LA PUESTA E	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.

LOTE 2 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MAQUINAS DE ANESTESIA Y MONITORES MULTIPARAMEDICO. MARCA GENERAL ELECTRIC.

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Aneste
	2	248				73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo sin provisión de repuest
	3	248				73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Vaporiz

4	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Vaporizador TEC 7 Isc
5	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Vaporiz
6	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Vaporizador TEC 7 Se
7	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Celda (
8	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Celda de O2 Anestesi
9	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Sensor
10	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Sensor de Flujo
11	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de CareMi
12	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de CareMulti-Link 3/5-Le
13	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Multi-L
14	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Multi-Link Leadwire 5
15	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Multi-L
16	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Multi-Link 3-lead ECG
17	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Multi-L
18	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Multi-Link 3 Leadwire
19	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de DURA-1
20	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de DURA-CUF, Adulto Az
21	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de DURA-1
22	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de DURA-CUF, Pediátrica
23	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Air Hos
24	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Air Hose, NIBP, Dual F
25	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de SOFT-C
26	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de SOFT-CUF, 20 unidad
27	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Nellcor
28	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Nellcor OxiMax SpO2
29	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Interfa
30	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Interfase SpO2
31	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Descrip
32	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Description: SPO2-SE
33	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de CaRe s
34	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de CaRe single temperat
35	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Rectal/
36	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Rectal/Esophageal Te
37	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Dual In
38	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Dual Invasive Pressur
39	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Spectr
40	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Spectramed Invasive
41	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de GAS D-
42	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de GAS D-Fendwatertraç
43	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Sampli
44	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Sampling line, Pkg/10
45	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Reusat
46	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Reusable D-lite sensc
47	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de GAS Sp
48	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de GAS Spirometry tube

49	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de GAS Sa
50	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de GAS Sampling line ell
51	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de E-NMT
52	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de E-NMT Sensor Cable,
53	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de E-NMT
54	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de E-NMT Mechano Sens
55	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de BIS ser
56	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de BIS sensor xp (caja de
57	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring:
58	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de O-rings puerto Vapor
59	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Breath
60	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Breathing flapper val
61	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Free br
62	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Free breathing valve
63	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Displa
64	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Display Unit battery
65	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de System
66	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de System batteries
67	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Bag/Ve
68	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Bag/Vent Switch Cart
69	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con Mano de obra por ci
70	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambiode APL Valve Assembly K
71	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring
72	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de O-ring 88.49 ID 95.55
73	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Multi-A
74	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Multi-Absorber canist
75	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring
76	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de O-ring Canister
77	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Flow S
78	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Flow Sensor (plastic -
79	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Flow S
80	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Flow Sensor Module
81	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Breath
82	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Breathing Circuit Moc
83	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Lens, C
84	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Lens, Circuit Check Vi
85	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring,
86	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de O-ring, 44.02 ID 51.1 C
87	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Check
88	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Check Valve Assembl
89	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de O2 Cell
90	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de O2 Cell (includes o-ri
91	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Exhala
92	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Exhalation Valve asse
93	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Diaphr

94	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Diaphragm assembly
95	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Seat, e
96	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Seat, exhalation valv
97	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Bellow
98	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Bellows
99	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Pressu
100	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Pressure relief valve z
101	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Manifo
102	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Manode obra por Cambio de Manilif, bellows base
103	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mano de obra por cambio de Manifold, bellows ba
104	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Bag Arm Assembly (c
105	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Bag Ar
106	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Bag Arm Upper Assen
107	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de EZchar
108	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de EZchange Module an
109	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Conde
110	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Condenser assembly
111	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Power
112	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Power Controller boa
113	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Batter
114	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Battery, sealed lead z
115	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Power
116	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Power Supply, univer
117	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Anesth
118	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Anesthesia Control br
119	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Display
120	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Display Connector Bc
121	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Consol
122	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Consolidated Ventilai
123	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Mixer /
124	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Mixer Assembly - corr
125	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo-con provisión de Valve,
126	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Valve, proportional
127	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Solenc
128	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Solenoid, 3-way NO (
129	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Flow c
130	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Flow control valve (1:
131	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Drive g
132	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Drive gas check valve
133	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de ACGO !
134	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de ACGO Selector Switcl
135	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Flush v
136	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Flush valve, without l
137	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Power
138	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Power supply, AC-DC

139	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Batter
140	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Battery, Lead-Acid 12
141	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Contro
142	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Control Sample Boar
143	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de O2 flus
144	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de O2 flush valve
145	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Cover,
146	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Cover, check valve
147	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring,
148	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de O-ring, 40 ID 43.6 OD
149	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Port, c
150	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Port, cone M20 transp
151	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring,
152	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de O-ring, 20 ID 23.6 OD
153	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring,
154	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de O-ring, 22 ID 30 OD
155	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring,
156	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de O-ring, 30 ID 38 OD
157	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring,
158	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de O-ring, 17 ID 25 OD
159	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de O2 Cell
160	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de O2 Cell (includes o-ri
161	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Cable,
162	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Cable, O2 Cell
163	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring,
164	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de O-ring, 19 ID 25 OD
165	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring,
166	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de O-ring, 22 ID 30 OD
167	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Bag po
168	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Bag port
169	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring,
170	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de O-ring, Bag port, 18 II
171	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Manifo
172	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Manifold assembly, A
173	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Diaphr
174	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Diaphragm, APL
175	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring,
176	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de O-ring, 31.5 ID 36.8 OI
177	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring,
178	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de O-ring, 17 ID 20.6 OD
179	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Bag/Ve
180	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Bag/VentSwitch
181	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Multi a
182	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Multi absorber, reusa
183	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring

184	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de O-ring
185	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Shelf C
186	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Shelf Canister Interfa
187	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Exhala
188	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Exhalation valve asse
189	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Seat, e
190	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Seat, exhalation valv
191	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Bellow
192	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Bellows housing
193	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Bellow
194	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Bellows
195	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Seal, b
196	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Seal, base
197	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Flow s
198	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Flow sensor assembl
199	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Elbow
200	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Elbow connector
201	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de easy c
202	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de easy change canister
203	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Vent E
204	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Vent Engine assembl
205	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Inspira
206	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Inspiratory Flow Cont
207	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Oring 2
208	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Oring 28-24 ID X 33.4
209	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Display
210	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Display Module asser
211	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Keybo
212	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Keyboard, Front Pan
213	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de DC To
214	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de DC To AC Inverter SW
215	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Rotary
216	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Rotary Encoder, swit
217	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Knob, :
218	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Knob, softtouch
219	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de LCD wi
220	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de LCD with protets pira
221	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Teclad
222	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Teclado del display d
223	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Perilla
224	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Perilla y switch
225	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Luz de
226	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Luz de Alarma remot
227	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de soport
228	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de soporte para PDM

229	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Modul
230	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Modulo Ethernet Bus
231	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Fuente
232	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Fuente de alimentaci
233	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de conjun
234	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de conjunto de altavoz
235	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de tarjeta
236	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de tarjeta de video
237	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Batería
238	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Batería paquete de 11
239	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de tarjeta
240	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Udoc V1 software
241	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de ensam
242	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de ensamblaje CPU PCB
243	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Batería
244	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Batería
245	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Teclad
246	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de modelo Touch screer
247	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Perilla
248	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Perilla
249	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Tarjeta
250	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Tarjeta de Interfaz de
251	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Unidad
252	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Unidad de Pantalla L
253	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Tarjeta
254	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Tarjeta BacklightInve
255	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Tarjeta
256	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Tarjeta DC/DC
257	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Tarjeta
258	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Tarjeta CPU sin Udon
259	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Batería
260	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Batería CPU Timekee
261	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Udom
262	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Udom con software v
263	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Batería
264	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Batería
265	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de CPU cc
266	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de CPU con software
267	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Riel de
268	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Riel de montaje y len
269	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Ensam
270	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Ensamblaje de PANI
271	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Tubula
272	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Tubuladura de PANI
273	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Carcas

274	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Carcasa superior
275	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de tubula
276	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de tubuladura Nafion 30
277	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de tubula
278	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de tubuladura Nafion de
279	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de tramp
280	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de trampa de agua Dfen
281	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de filtro v
282	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de filtro ventilador
283	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de adhesi
284	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de adhesivo panel fronti
285	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Unidac
286	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Unidad PVX, E-CALIOV
287	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Segurc
288	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Seguro de la trampa c
289	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Bomba
290	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Bomba, 0V, 10 V, max
291	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Ventila
292	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Ventilador
293	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de deflect
294	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de deflectro de aire
295	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Carcas
296	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Carcasa
297	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Teclad
298	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Teclado/Membrana
299	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de seguro
300	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de seguro de modulo al
301	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Absorb
302	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Absorbente para Cerc
303	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de conect
304	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de conector entre interf
305	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de tapa fr
306	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de tapa frontal esp
307	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de seguro
308	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de seguro del modulo tn
309	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de carcaz
310	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de carcaza de modulo bl
311	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Placa M
312	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Placa M-TNM
313	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Teclad
314	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Teclado
315	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Conect
316	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Conector entre interf
317	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Tapa fr
318	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Tapa frontal-ESP

319	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Segurc
320	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Seguro del modulo B
321	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Carcas
322	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Carcasa del modulo,
323	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Placa M
324	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Placa M-BIS
325	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de teclado
326	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de teclado
327	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Válvula
328	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Valvula APL
329	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Perilla
330	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Perilla de mando del
331	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Fuente
332	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Fuente de Alimentaci
333	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Modulo
334	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Modulo de gases del I
335	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Soport
336	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Soporte de accesorio
337	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Ventila
338	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Ventilator Monitoring
339	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de batería
340	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de batería interna del Ve
341	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de batería
342	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de batería interna del M
343	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Placa S
344	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Placa STP
345	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Placa F
346	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Placa PANI
347	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Placa E
348	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Placa ECG/RESP
349	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Teclad
350	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Teclado
351	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de Manón
352	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de Manometro
353	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de juego c
354	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de juego de 2 baterías pi
355	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de UPS
356	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de UPS
357	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo de Maquinas de Anestesia con monitor mmultiparamedico	Mantenimiento correctivo con provisión de conexi
358	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por cambio de conexión paciente

LOTE 3: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO EQUIPOS DE VIDEOPAROSCOPIA. MARCA KARL STORZ

Servicio Tecnico Profesional según proiocolo de fabrica de la Torre de Videolaparoscopia. Marca KARL STORZ, con sus equipos y accesorios, instalado en el Instituto Nacional del Cancer. TORRE FULL HD

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Procesador de imágenes IMAGE1 FULL HD con cab
	2	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra

3	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Fuente de lux LED 300W
4	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
5	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Insuflador térmico de CO2
6	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
7	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Monitor de grado médico
8	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
9	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Carro de transporte
10	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra

Servicio Tecnico Profesional según proiocolo de fabrica de la Torre de Videolaparoscopia. Marca KARL STORZ, con sus equipos y accesorios, instalado en el Instituto Nacional del Cancer. TORRE FULL HD

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Servicio Técnico Profesional de provisión de pinza
	2	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
	3	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Servicio Técnico Profesional de Provisión de camis
	4	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
	5	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Servicio Técnico Profesional de Provisión de mang
	6	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
	7	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Servicio Técnico Profesional de provisión de insert
	8	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
	9	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Servicio Técnico Profesional de provisión de Aplic
	10	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
	11	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Servicio Técnico Profesional de provisión de cable
	12	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
	13	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Servicio Técnico Profesional de provisión de troca
	14	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
	15	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Servicio Técnico Profesional de provisión de troca
	16	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
	17	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Servicio Técnico Profesional de provisión de óptica
	18	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
	19	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Servicio Técnico Profesional de cambio de Cable p
	20	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
	21	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Servicio Técnico Profesional de Provisión de placa
	22	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
	23	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Servicio Técnico Profesional de Provisión de Displ
	24	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
	25	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Servicio Técnico Profesional de Provisión de placa
	26	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
	27	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Servicio Técnico Profesional de Provisión de colect
	28	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
	29	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Servicio Técnico Profesional de Provisión de placa
	30	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
	31	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Servicio Técnico Profesional de provisión de Mang
	32	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
	33	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Servicio Técnico Profesional de provisión de Camis
	34	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
	35	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopica	Servicio Técnico Profesional de provisión de electr

36	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
37	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Servicio Técnico Profesional de provisión de tubo c
38	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
39	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Servicio Técnico Profesional de provisión de aguja
40	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
41	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Servicio Técnico Profesional de provisión de válvul
42	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
43	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Servicio Técnico Profesional de provisión de válvul
44	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
45	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Servicio Técnico Profesional de provisión de aguja
46	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
47	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Servicio Técnico Profesional de provisión de camis
48	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra

Servicio Tecnico Profesional según proiocolo de fabrica de la Torre de Videolaparoscopia. Marca KARL STORZ, con sus equipos y accesorios, instalado en el Instituto Nacional del Cancer. TORRE FULL HD

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Servicio Técnico Profesional de provisión de Cabeza
	2	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
	3	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Servicio Técnico Profesional de provisión de Proce
	4	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra
	5	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Servicio Técnico Profesional de provisión de Monit
	6	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra

LOTE 4: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CENTRO DE INFUSION DE PARAFINA, MARCA MYR, MODELO EC350

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra
	2	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Resistencia Adhesiva Válvula 220-240V.
	3	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Resistencia conducto 220-240V.
	4	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Fuente de Alimentación Conmutada.
	5	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Sensor de temperatura.
	6	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Filtro depósito de parafina.
	7	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Resistencia depósito de parafina 100-240
	8	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Resistencia bandeja fija 100-240V.
	9	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Peltier.
	10	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Ventilador para peltier.
	11	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Resistencia Área 100-240V.
	12	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo y preventivo de equipos de videoparoscopia	Resistencia pinzas 100-240V.

LOTE 5: Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Colposcopio

Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Colposcopio DF VASCOLLEJOS Pat. N° 011-27-65-0023

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Colposcopio	Mantenimiento y reparación del Equipo Colposcop
	2	248				73171602-001	Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Colposcopio	Mantenimiento y reparación del Equipo Colposcop
	3	248				73171602-001	Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Colposcopio	Mantenimiento y reparación del Equipo Colposcop
	4	248				73171602-001	Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Colposcopio	Mantenimiento y reparación del Equipo Colposcop
	5	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Tarifa de mano de obra
	6	248				73171602-001	Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Colposcopio	Mantenimiento y reparación del Equipo Colposcop
	7	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Tarifa de mano de obra

8	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Colposcopio	Mantenimiento y reparación del Equipo Colposcopio
9	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Tarifa de mano de obra
10	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Colposcopio	Mantenimiento y reparación del Equipo Colposcopio
11	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Tarifa de mano de obra
12	248	73171602-001	Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Colposcopio	Mantenimiento y reparación del Equipo Colposcopio
13	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Tarifa de mano de obra

Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Colposcopio MedGym AL-105Z Pat. N°: 12008-27-65- 0076

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Colposcopio	Mantenimiento y reparación del Equipo Colposcopio
	2	248				73171602-001	Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Colposcopio	Mantenimiento y reparación del Equipo Colposcopio
	3	248				73171602-001	Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Colposcopio	Mantenimiento y reparación del Equipo Colposcopio
	4	248				73171602-001	Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Colposcopio	Mantenimiento y reparación del Equipo Colposcopio
	5	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Tarifa de mano de obra
	6	248				73171602-001	Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Colposcopio	Mantenimiento y reparación del Equipo Colposcopio
	7	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Tarifa de mano de obra

LOTE 6: Mantenimiento preventivos para Digitalizadores

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento preventivos para Digitalizadores	Mantenimiento preventivos para Digitalizadores

LOTE 7: Mantenimiento preventivo y correctivo con y sin provision de repuesto de Equipos de Rayo X Arco en C, Marca Allengers, Modelo HF59

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	MANO DE OBRA POR MANTENIMIENTO PREVENTIVO
	2	248				80111613-9999	Mantenimiento preventivo y correctivo	MANO DE OBRA POR MANTENIMIENTO CORRECTIVO
	3	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	CARD ABS FOR C-ARM HF 1K1K/ ANGIOTAB / DSA
	4	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE ABS CARD
	5	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	CARD OPTO BOARD FOR C-ARM
	6	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE CARD OPTO BOAR
	7	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	CARD POWER 12 V / 24 V DC
	8	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE CARD POWER 12V
	9	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	CARD FMT FOR HF X-RAY 3.5/4.2KW/C-ARM
	10	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE CARD FMT
	11	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	CARD FOR FILTER 2A
	12	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CARD FOR FILTER 2A
	13	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	CARD INTERFACE WITH COLLIMATER FOR C-ARM I
	14	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE CARD INTERFACE
	15	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	CARD MOTHER BOARD F
	16	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE CARD MOTHER BC
	17	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	CARD POWER SUPPLY 5 V/12V DC FOR HF 80 KW
	18	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE CARD POWER SUF
	19	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	CARD PULSE FLOUROSCOPY
	20	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE PULSE FLUOROSC
	21	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	CARD RECTIFIER BRIDGE
	22	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR RECTIFIER BRIDGE
	23	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	CARD TIME DELAY FOR HF X-RAY
	24	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE CARD TIME DELAY
	25	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	RELAY 2 NO/NC 5 A 12 V DC

26	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE RELAY 2 NO/NC 10
27	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	RELAY 3 NO/NC 10/12 A 12 V DC
28	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE RELAY 3NO/NC 10
29	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	RELAY 3 NO/NC 16 A 12 V
30	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE RELAY 3 NO/NC 16
31	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	RELAY 3 NO/NC 5 A 12 V DC
32	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE RELAY 3 NO/NC 5/
33	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	RELAY SOLID STATE 25 AMP WITH LED
34	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE RELAY SOLID STA
35	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	CARD PULSE 18 COM WITH TRANSFORMER
36	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE PULSE 18
37	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	CARD PULSE 19 FOR 6-C-ARM 40 KHZ 1 825
38	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE CARD PULSE 19
39	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	IGBT SKM 75 GB
40	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE IGBT
41	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	FUSE 63 A CYLINDRICAL ET-63/FE-63
42	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE FUSE 63A
43	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	Card Pulse 20
44	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE CARD PULSE 20
45	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	Emergency Off Switch
46	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE EMERGENCY OFF :
47	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	SMPS 15 v, -15 v, 5
48	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE SMPS 15V
49	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	SMPS 12 v
50	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE SMPS 12V
51	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	SMPS 24 v 2A
52	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE SMPS 24V 2A
53	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	Tube head
54	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE TUBE HEAD
55	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	Inverter
56	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE INVERTER
57	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	Foot Switch Assembled
58	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE FOOT SWITCH AS
59	248	73171602-001	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Starter board card Assembly
60	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE STARTER BOARD
61	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo	Konbs (MANIVELAS DE MOVIMIENTO)
62	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE MANIVELA DE MO

LOTE 8: Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Colposcopio DF VASCOLLEJOS Pat. N° 011-27-65-0023

Mantenimiento Preventivo

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento Preventivo	Mantenimiento preventivo del equipo Ecocardiogr

Mantenimiento Correctivo sin provision de repuestos

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo sin provision de repuesto	Mantenimiento correctivo sin provision de Repues

Mantenimiento Correctivo con provision de repuestos

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Joint A
	2	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Joint Ass
	3	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de JOINT
	4	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de JOINT AS
	5	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de UPPER
	6	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de UPPER LC
	7	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de KB Bas
	8	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de KB Base I
	9	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Mecha
	10	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Mechanic
	11	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Swivel
	12	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Swivel an
	13	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de PROBE
	14	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de PROBE SI
	15	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de PROBE
	16	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de PROBE IH
	17	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de LCD Ar
	18	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de LCD Arm
	19	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de LCD Ar
	20	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de LCD Arm
	21	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de VS60 a
	22	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de VS60 and
	23	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de VS60 a
	24	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de VS60 and
	25	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Rear H
	26	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Rear Han
	27	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Mecha
	28	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Mechanic
	29	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Mecha
	30	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Mechanic
	31	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Colum
	32	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Column_
	33	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Cover-
	34	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Cover-DV
	35	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Cover-
	36	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Cover-DV
	37	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Cover I
	38	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Cover for
	39	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Cover-
	40	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Cover-RE
	41	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Cover-
	42	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Cover-RE
	43	248				73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Cover-
	44	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Cover-FR

45	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Cover-
46	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Cover-AC
47	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Air filte
48	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra con provisión de Air filter F
49	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de RS cab
50	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de RS cable
51	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Alton T
52	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Alton Tou
53	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Alton T
54	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Alton Tou
55	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Alton T
56	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Alton Tou
57	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Rear bi
58	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Rear box
59	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de OPIO E
60	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de OPIO BAS
61	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de OPIO E
62	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de OPIO BAS
63	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de LCD or
64	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de LCD only
65	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Symbc
66	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Symbol M
67	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Light s
68	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Light sen
69	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de 21.5 IN
70	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de 21.5 INCH
71	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de POWER
72	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de POWER T
73	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de BIF TO
74	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de BIF TO DI
75	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de GND Ci
76	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de GND Cabl
77	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de OPIO K
78	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de OPIO KBI
79	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Alton F
80	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Alton Fur
81	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Vívíd S
82	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Vívíd S60
83	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Alton F
84	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Alton Rot
85	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Keycaç
86	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Keycaps I
87	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Alton S
88	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Alton Sof
89	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Alton t

90	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Alton trac
91	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Label-4
92	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Label-GE
93	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Alton L
94	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Alton Lab
95	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de ALTON
96	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de ALTON AI
97	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Alton A
98	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Alton AN
99	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de AC Box
100	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de AC Box m
101	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Spare J
102	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Spare pai
103	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Vivid B
104	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Vivid BEP
105	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de CWD P
106	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de CWD PW/
107	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de Hard D
108	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de Hard Dis
109	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de BIF Mo
110	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de BIF Modu
111	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de GPU M
112	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de GPU Mod
113	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de PSB M
114	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de PSB Mod
115	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de M5Sc-I
116	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de M5Sc-D
117	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de 6Tc-RS
118	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de 6Tc-RS
119	248	73171602-001	Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto	Mantenimiento correctivo con provisión de 9L-D
120	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de Obra con provisión de 9L-D

LOTE 9: Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia

Mantenimiento Preventivo anual de maquinas de Anestesia marac SPACELABS modelo FOCUS A1 con series FOCUS - 101262

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Kit de Mantenimiento Anual
	2	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Sensor de Oxígeno (O2)
	3	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Fuelle Adulto
	4	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Válvula Pop-Off
	5	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Manguera de Flujo de Gas Fresco (FGF) modelo For
	6	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Sensor de flujo pediátrico/adulto
	7	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Sensor de flujo neonatal/infantil
	8	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Llave electro neumática de encendido/apagado
	9	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por trabajos de: desmontaje/montaj

Mantenimiento Preventivo anual de maquinas de Anestesia marac SPACELABS modelo FOCUS A1 con series FOCUS - 100079

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
------	------	------	----------	------	------	---------------	--------------------------------	------

1	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Kit de Mantenimiento Anual
2	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Sensor de Oxígeno (O2)
3	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Fuelle Adulto
4	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Válvula Pop-Off
5	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Manguera de Flujo de Gas Fresco (FGF) modelo For
6	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Sensor de flujo pediátrico/adulto
7	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Sensor de flujo neonatal/infantil
8	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Fomblin RT15 - Grasa especial para lubricar todo:
9	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	ASSEMBLY, VALVE BACKBAR, STAINLESS STEEL 303
10	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	CLEAR SMOOTH BORE CORR HOSE 17MM ID X 300M
11	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra por trabajos de: desmontaje/mont

LOTE 10: Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia

Mantenimiento Preventivo cuatrimestral

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento preventivo para monitoreos Multip

Mantenimiento Correctivo sin provision de repuesto

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Asistencia tecnica para verificacion y analisis de la
	2	248				73171602-002	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo sin provision de repuest

Mantenimiento Correctivo con provision de repuesto

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de bateriz
	2	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de batería
	3	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de cable a
	4	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de Cable ac
	5	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de sensor
	6	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de sensor s
	7	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento Correctivo con provisión de Cable l
	8	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de Cable In
	9	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de sensor
	10	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de sensor c
	11	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de mangu
	12	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de mangu
	13	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de brazal
	14	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de brazal d
	15	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de brazal
	16	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de brazal d
	17	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de cable t
	18	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de cable tr
	19	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de latiguil
	20	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de latiguilk
	21	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de cable t
	22	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de cable tr
	23	248				73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de Front E
	24	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de Front Er

25	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de Rear E
26	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de Rear En
27	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de Handle
28	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de Handle
29	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de Power
30	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de Power S
31	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de Conve
32	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de Convert
33	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de Rolling
34	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de Rolling f
35	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de Valve S
36	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de Valve Se
37	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de LCD Di
38	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de LCD Digi
39	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de LCD
40	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de LCD
41	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de touchs
42	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de touchsc
43	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de Main p
44	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de Main po
45	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de Protec
46	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de Protecti
47	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de DIGITA
48	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de DIGITAL
49	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de Analog
50	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de Analog t
51	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de ECG-Sp
52	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de ECG-Sp
53	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de TEMP-I
54	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de TEMP-N
55	248	73171602-001	Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia	Mantenimiento correctivo con provision de Multi b
56	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de Multi bo

LOTE 11: Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	
	1	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Trans
	2	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Trans
	3	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Trans
	4	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Trans
	5	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Monit
	6	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Upper
	7	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Seccic
	8	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Placa
	9	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Placa
	10	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Placa
	11	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Placa

12	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Placa
13	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Placa
14	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Placa
15	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Placa
16	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Placa
17	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Placa
18	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Fuente
19	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Banda
20	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Sección
21	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Sección
22	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Teclado
23	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Panta
24	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Placa
25	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Placa
26	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Placa
27	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Disco
28	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Kit Xv
29	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Drive
30	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Teclado
31	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: Tracki
32	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de: UPS C
33	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Preventivo del Ecógrafo MYLAB TW
34	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuest

LOTE 12: Mantenimiento correctivo de techo Marca GETINGE/MAQUET modelo LUCEA 100 - 100								
Mantenimiento preventivo Semestral								
Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento preventivo con provisión de: kit de
	2	248				80111613-9999	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Costo de mano de obra por instalación de: kit de fr
Mantenimiento correctivo sin provision de repuestos								
Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo sin provision de repuest
Mantenimiento correctivo sin provision de repuestos de 0 a 50 km								
	1	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: Fuente
	2	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: Fuente
	3	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: Tapa c
	4	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: Tapa ci
	5	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: kit cat
	6	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: kit cabl
	7	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: kit tap
	8	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: kit tapa
	9	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: buje d
	10	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACIC
	11	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: brazo r
	12	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: brazo r
	13	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: kit tap

14	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: kit tapa
15	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: Traba
16	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: kit de su
17	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: arco c
18	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: arco co
19	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: placa
20	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: placa re
21	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: kit de
22	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: kit de p
23	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: Cubiei
24	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: Cubiert
25	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: kit mó
26	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: kit mód
27	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: kit key
28	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: kit keyf
29	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: tapa ir
30	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: tapa inf
31	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: maniji
32	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: manijas
33	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: kit ma
34	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: kit mar
35	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: kit sist
36	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: kit siste
37	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: kit de
38	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: kit de ir
39	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: brazo
40	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: brazo a
41	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: monit
42	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: monito

LOTE 13: Mantenimiento correctivo de techo Marca GETINGE/MAQUET modelo HANAULUX 2000								Mantenimiento preventivo Semestral
Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento preventivo con provisión de: kit de
	2	598				80111613-9999	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Costo de mano de obra por instalación de: kit de fr
Mantenimiento correctivo sin provision de repuestos								
	1	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo sin provision de repuest
	1	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: Fuente
	2	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: Fuente
	3	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: Tapa c
	4	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: Tapa ci
	5	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: kit cat
	6	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: kit cabl
	7	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: kit tap
	8	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: kit tapa
	9	248				73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: buje d

10	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: buje de
11	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: brazo
12	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: brazo r
13	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: kit tap
14	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: kit tapa
15	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: Traba
16	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: kit de su
17	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: arco c
18	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: arco co
19	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: placa
20	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: placa re
21	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: kit de
22	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: kit de p
23	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: Cubier
24	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: Cubiert
25	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: kit mó
26	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: kit mód
27	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: kit key
28	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: kit keyp
29	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: tapa in
30	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: tapa inf
31	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: manij:
32	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: manijas
33	248	73171602-001	Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos	Mantenimiento correctivo con provisión de: kit ma
34	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de mano de obra por instalación de: kit mar

LOTE 14: Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave de la marca Tuttnauer

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Preventivo Trimestral
	2	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento correctivo sin provisión de repuest
	3	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Keybo
	4	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Keyboard
	5	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Board,
	6	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Board, I/C
	7	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Board,
	8	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Board, M:
	9	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Relay,
	10	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Relay, Sol
	11	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Miniat
	12	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Miniature
	13	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Miniat
	14	248				73171602-001	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Miniature
	15	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Switch
	16	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Switch, FI
	17	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Contac
	18	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Contacto

19	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Switch
20	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Switch, R
21	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Power
22	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Power Su
23	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Screer
24	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Screen, 4i
25	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Water
26	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Water Pui
27	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Coil, S
28	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Coil, Sole
29	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Gaske!
30	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Gasket, S
31	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Sensor
32	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION
33	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Safety
34	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Safety Va
35	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Paper,
36	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Paper, Ro
37	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Air Jet
38	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Air Jet, M
39	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Plunge
40	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Plunger 1
41	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Head é
42	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Head & Pl
43	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mantenimiento Correctivo con Provision de Chamf
44	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Costo de Mano de Obra con Provision de Chamber

LOTE 15: Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave de la marca Tuttnauer

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Transmisor de Presión
	2	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra Cambio de Transmisor de presion
	3	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Sensor de temperatura
	4	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Sensor de temperatura
	5	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Fin de carrera
	6	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Fin de carrera
	7	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Junta de Puerta
	8	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Junta de puerta
	9	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de manovacuometro interna
	10	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Presostato de Camara int
	11	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de manovacuometro de camara externa
	12	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Presostato de camara ext
	13	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de sensor de nivel
	14	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Sensor de nivel
	15	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Indicador de nivel de agua
	16	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION
	17	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Junta de elemento Calefactor

18	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Junta de elemento Calefz
19	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Junta de abrazadera
20	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra Cambio de Junta de abrazadera
21	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Bomba de vacio
22	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra Cambio de Bomba de vacío
23	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Bomba de agua
24	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Bomba de agua
25	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Filtro de agua
26	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Filtro de Agua
27	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Movision de Filtro de Agua
28	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Filtro de Agua
29	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Filtro de aire
30	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra Cambio de Filtro de aire
31	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Separador de aire/agua
32	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Separador de aire/agua
33	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provisión de interruptor de Presion
34	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Interruptor de Presión
35	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Elemento calefactor
36	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Elemento calefactor
37	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Impresora Termica
38	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Impresora Termica
39	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Papel para impresora
40	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra Cambio de Papel para impresora
41	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Pantalla tactil
42	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Pantalla Tactil
43	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Llave proporcional electrica
44	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio Llave proporcional eléctrica
45	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Conjunto de valvulas
46	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Conjunto de valvulas m
47	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Interruptor de parada de emergencia
48	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Interruptor de parada de
49	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provisión de llave de encendido
50	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de llave de encendido
51	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Valvula de asiento en angulo
52	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION
53	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Valvula de asiento en angulo
54	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Valvula de asiento en ang
55	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Valvula de Solenoide
56	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Valvula de Solenoide
57	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Llave de paso tipo Bola
58	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra cambio de Llave de paso tipo Bola
59	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Llave de paso tipo Bola
60	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Llave de paso tipo bola
61	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	rovision de Valvula de retencion
62	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Valvula de retencion

63	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Valvula de retencion
64	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Valvula de retencion
65	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Valvula de seguridad
66	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de valvula de seguridad
67	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Valvula de retencion
68	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de valvula de retencion
69	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Valvula de retencion recta
70	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Valvula de retencion recta
71	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Valvula de drenaje
72	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Valvula de drenaje
73	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Valvula de flotador del tanque de agua
74	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Valvula de flotador del tanque
75	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Controlador
76	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Controlador
77	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Placa de salida rele
78	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Placa de salida rele
79	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Modulo de salida analogico
80	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Modulo de salida analogico
81	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Modulo de salida digital
82	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de modulo de salida digital
83	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Modulo de entrada digital
84	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de modulo de entrada digital
85	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de control del motor de la puerta
86	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de control del motor de la puerta
87	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Zumbador Nro de orden
88	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Zumbador
89	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de modulo de control de temperatura
90	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Modulo control de temperatura
91	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Filtro de linea
92	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Filtro de linea
93	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Modulo de rele
94	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Modulo de rele
95	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Fuente de alimentacion 24 Volts
96	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Fuente de alimentación 24 Volts
97	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provisión de llave termomagnética
98	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Llave termomagnetica
99	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provisión de Rele de interface
100	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Rele de interface
101	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Protector de sobrecalentamiento de linea
102	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Protector de sobrecalentamiento
103	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Protector contra sobrecalentamiento
104	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Protector contra sobrecalentamiento
105	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Disyuntor de elementos calefactores
106	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Disyuntor de elementos calefactores
107	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Contactor bomba de vacio

108	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Contactor bomba de vaci
109	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Contactor bomba de agua
110	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de contactor bomba de agu
111	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Contactor de elemento calefactor
112	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Contactor de elemento c

LOTE 16: Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave de la marca Tuttnauer

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Transmisor de Presión
	2	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra Cambio de Transmisor de presion
	3	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Sensor de temperatura
	4	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Sensor de temperatura
	5	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provisión de Sonda de Temperatura
	6	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra Cambio de Sonda de Temperatura
	7	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Junta de la puerta
	8	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra Cambio de Junta de la puerta
	9	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Fin de carrera
	10	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Fin de carrera
	11	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de interruptor magnético
	12	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra Cambio de Interruptor magnetico
	13	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Manovacuometro de cámara interna
	14	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Manovacuometro de Can
	15	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de manovacuometro de camara externa
	16	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de manovacuometro de can
	17	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de sensor de nivel
	18	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Sensor de nivel
	19	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Indicador de nivel de agua
	20	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mano de obra Cambio de Indicador de nivel de agu
	21	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	provisión de Junta de resistencia
	22	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra Cambio de Junta de resistencia
	23	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Junta abrazadera
	24	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mano de obra Cambio de Junta de abrazadera
	25	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Bomba de vacio
	26	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de Obra cambio de Bomba de vacio
	27	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Bomba de agua
	28	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Bomba de agua
	29	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Filtro de agua
	30	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Filtro de Agua
	31	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Filtro de Agua
	32	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Filtro de Agua
	33	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Filtro de aire
	34	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra Cambio de Filtro de aire m
	35	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Separador de aire/agua
	36	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Separador de aire/agua
	37	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provisión de interruptor de Presion
	38	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	ano de obra cambio Interruptor de Presion

39	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Elemento calefactor
40	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Elemento Calefactor m
41	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Impresora Termica
42	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Impresora Termica
43	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Papel para impresora
44	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra Cambio de Papel para impresora m
45	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Pantalla tactil
46	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Pantalla Tactil
47	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Previsión de Llave proporcional electrica
48	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Valvula de Retencion
49	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mano de obra cambio de Valvula de retencion
50	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Valvula de seguridad
51	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mano de obra cambio de valvula de seguridad
52	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Valvula de Control de velocidad
53	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Valvula de control de velc
54	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Valvula de retencion recta
55	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	lano de obra cambio de Valvula de retencion recta
56	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Controlador
57	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Controlador
58	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Placa de salida rele
59	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Placa de salida rele
60	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Modulo de salida analogico
61	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Modulo de salida analogi
62	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Modulo de salida digital
63	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra modulo de salida digital
64	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Modulo entrada digital
65	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de modulo de entrada digita
66	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Zumbador
67	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Zumbador
68	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Modulo control de Temperatura
69	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Modulo control de tempe
70	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Modulo de rele
71	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mano de obra cambio de Modulo de rele
72	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Fuente de alimentacion 24 Volts
73	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Mano de obra cambio de Fuente de alimentación 2
74	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Llave termomagnetica
75	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Llave termomagnetica
76	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provisión de Rele de interface
77	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Rele de interface
78	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Protector contra sobrecalentamiento
79	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Protector contra sobreca
80	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Protector contra sobrecalentamiento
81	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Protector contra sobreca
82	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provisión de Disyuntor de elementos calefactores l
83	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de Disyuntor de elementos c

84	248					73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Contactor bomba de vacio
85	248					80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de contador bomba de vacio
86	248					73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de Contactor bomba de agua
87	248					80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de contactor bomba de agua
88	248					73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave	Provision de contactor de elemento calefactor
89	248					80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra cambio de contactor Elemento calefactor
LOTE 17: Mantenimiento correctivo y preventivo de termostato								
Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento Preventivo: Verificación de funcionamiento
	2	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctiva sin provisión de repuesto
	3	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provisión de repuesto
	4	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con repuesto
	5	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provisión de repuesto
	6	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con repuesto
LOTE 18: Mantenimiento correctivo y preventivo del Equipo Baño María para Laboratorio marca Gemmy modelo YCW-04M								
Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento Preventivo: Verificación de funcionamiento
	2	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo sin provisión de repuesto
	3	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo sin provisión de repuesto
	4	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provision de repuesto
	5	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con repuesto
	6	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provisión de repuesto
	7	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con repuesto
	8	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provision de repuesto
	9	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con repuesto
	10	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provisión de repuesto
	11	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con repuesto
	12	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provisión de repuesto
	13	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obre paramantenimiento correctivo con repuesto
	14	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provisión de repuesto
	15	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obre para mantenimiento correctivo con repuesto
LOTE 19: Mantenimiento correctivo y preventivo de Equipo de MAGNETOTERAPIA marca Meditea modelo Magnetherp								
Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento Preventivo Verificacion de uncionamiento
	2	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento carrectivo in provisión de repuestoc
	3	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo in provisión de repuestoc
	4	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento carrectivo on provision de repuestoc
	5	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo on p
	6	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo on provision de repuestoc
	7	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para vantenimiento correctivo on pr
	8	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo on provisión de repuestoc
	9	248				80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mamo de obra para santenimiento correctivo on p
LOTE 20: Mantenimiento y reparacion Electrocardiografo. Marca Edan modelo SE - 3								
Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1	248				73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento Preventivo: Verificación de funcionamiento

2	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo sin provisión de repuest
3	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo sin provisión de repuest
4	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provision de repues
5	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con
6	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provision de repues
7	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con
8	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provisión de repues
9	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con
10	248	73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provisión de repues
11	248	80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctiva con

LOTE 21: Mantenimiento y reparacion del Equipo ELECTRO CARDIOGRAFO marca Edan modelo SE - 3

Lote	Ítem	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
	1					73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento Preventivo: Verificación de funcion
	2					73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo sin provisión de repuesi
	3					73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctiva sin provision de repuest
	4					73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provision de repuest
	5					80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con
	6					73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctiva con provision de repues
	7					80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con
	8					73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provisión de repues
	9					80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctiva con
	10					73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provisión de repues
	11					80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con
	12					80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con
	13					73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provisión de repues
	14					80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con
	15					73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctiva con provisión de repues
	16					80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con
	17					73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provisión de repues
	18					80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con
	19					73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provisión de repues
	20					80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con
	21					73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo can provision de repues
	22					80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con
	23					73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provision de repues
	24					80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con
	25					73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provision de repues
	26					80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con
	27					73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctivo con provision de repues
	28					80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con
	29					73171602-001	Mantenimiento correctivo y preventivo	Mantenimiento correctiva con provisión de repues
	30					80111613-9999	MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION	Mano de obra para mantenimiento correctivo con

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 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA EQUIPO DE RAYOS X PORTATIL DE LA MARCA BML				
Lote	Item	Sub Item	Descripcion del bien/servicio	EETT
1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo
1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año
LOTE 2 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MAQUINAS DE ANESTESIA Y MONITORES MULTIPARAMEDICO. MARCA GENERAL ELECTRIC.				
1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo
1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año
LOTE 3: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO EQUIPOS DE VIDEOPAROSCOPIA. MARCA KARL STORZ				
Lote	Item	Sub Item	Descripcion del bien/servicio	EETT
1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo
1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año
LOTE 5: Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Colposcopio.				
Lote	Item	Sub Item	Descripcion del bien/servicio	EETT

1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo
1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año

LOTE 6: Mantenimiento preventivos para Digitalizadores.

Lote	Item	Sub Item	Descripcion del bien/servicio	EETT
1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo
1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año

LOTE 7: Mantenimiento preventivo y correctivo con y sin provision de repuesto de Equipos de Rayo X Arco en C, Marca Allengers, Modelo HF59

Lote	Item	Sub Item	Descripcion del bien/servicio	EETT
1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo
1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año

LOTE 8: Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Colposcopio DE VASCOLLE IOS Pat. N° 011-27-65-0023

Lote	Item	Sub Item	Descripcion del bien/servicio	EETT
1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo
1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año

LOTE 9: Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia

Lote	Item	Sub Item	Descripcion del bien/servicio	EETT
1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo
1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año

LOTE 10: Mantenimiento preventivo anual de maquinas de Anestesia.

Lote	Item	Sub Item	Descripcion del bien/servicio	EETT
1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo

1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año

LOTE 11: Instalacion y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Electronicos.

Lote	Item	Sub Item	Descripcion del bien/servicio	EETT
1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo
1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año

LOTE 12: Mantenimiento correctivo de techo Marca GETINGE/MAQUET modelo LUCEA 100 - 100LOTE 12

Lote	Item	Sub Item	Descripcion del bien/servicio	EETT
1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo
1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año

LOTE 13: Mantenimiento correctivo de techo Marca GETINGE/MAQUET modelo HANAULUX 2000

Lote	Item	Sub Item	Descripcion del bien/servicio	EETT
1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo
1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año

LOTE 14: Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave de la marca Tuttnauer.

Lote	Item	Sub Item	Descripcion del bien/servicio	EETT
1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo
1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año

LOTE 15: Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave de la marca Tuttnauer.

Lote	Item	Sub Item	Descripcion del bien/servicio	EETT
1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo
1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año

LOTE 16: Mantenimiento correctivo y preventivo del autoclave de la marca Tuttnauer

Lote	Item	Sub Item	Descripcion del bien/servicio	EETT
1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo
1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año

LOTE 17: Mantenimiento correctivo y preventivo de termostato

Lote	Item	Sub Item	Descripcion del bien/servicio	EETT
1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo
1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año

LOTE 18: Mantenimiento correctivo y preventivo del Equipo Baño María para Laboratorio marca Gemmy modelo**YCW-04M**

Lote	Item	Sub Item	Descripcion del bien/servicio	EETT
1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo
1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año

LOTE 19: Mantenimiento correctivo y preventivo de Equipo de MAGNETOTERAPIA marca Meditea modelo Magnetherp

Lote	Item	Sub Item	Descripcion del bien/servicio	EETT
1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo
1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año

LOTE 20: Mantenimiento y reparacion Electrocardiografo. Marca Edan modelo SE - 3

Lote	Item	Sub Item	Descripcion del bien/servicio	EETT
1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo
1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año

LOTE 21: Mantenimiento y reparacion del Equipo ELECTROCARDIOGRAFO marca Edan modelo SE - 3

Lote	Item	Sub Item	Descripcion del bien/servicio	EETT
------	------	----------	-------------------------------	------

1	1		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento según protocolo de fabrica 1er año: Mantenimiento Preventivo
1	1	1.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 1er Año
1	2		SERVICIO DE REPARACION Y MANT DE EQUIPOS MEDICOS	servicio de mantenimiento de equipos medicos - Mantenimiento según protocolo de fabrica 2do. Año: Mantenimiento Preventivo.
1	2	2.1	Mantenimiento Correctivo Mano de Obra.	Mano de Obra 2do. Año

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:

Lote	Descripción Descripción del servicio	Cantidad	Unidad de de medida de los de los servicios	Lugar donde los donde los servicios servicios serán serán prestados	Fecha(s) final(es) final(es) de de ejecución ejecución de los de los servicios
1	Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Equipos Medicos del INCAN	1	Evento	Instituto Nacional del Cancer	Según necesidad del equipo
2	Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Equipos Medicos del INCAN	1	Evento	Instituto Nacional del Cancer	Según necesidad del equipo

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)
Nota de Remisión / Acta de recepción 1	Nota de Remisión / Acta de recepción	Junio 2024
Nota de Remisión / Acta de recepción 2	Nota de Remisión / Acta de recepción	Julio 2024
Nota de Remisión / Acta de recepción 3	Nota de Remisión / Acta de recepción	Agosto 2024
Nota de Remisión / Acta de recepción 4	Nota de Remisión / Acta de recepción	Setiembre 2024
Nota de Remisión / Acta de recepción 5	Nota de Remisión / Acta de recepción	Octubre 2024
Nota de Remisión / Acta de recepción 6	Nota de Remisión / Acta de recepción	Diciembre 2025

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 Intelectuales

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:

5,00 %

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:

LA VIGENCIA DE ESTA GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO DEBERÁ CUBRIR LA SUSCRIPCION DEL CONTRATO HASTA EL 30 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).

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

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

1. Documentos Genéricos:

- a. Nota de remisión u orden prestación de servicios según el objeto de la contratación;
- b. 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;
- c. REPSE (registro de prestadores de servicios) todos los que son prestadores de servicios;
- d. Certificado de Cumplimiento Tributario;
- e. Constancia de Cumplimiento con la Seguridad Social;
- f. Formulario de informe de servicios personales (FIS).

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

El pago del Suministro se efectuará con fondos previstos en el Objeto de Gasto 248, del Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio 2024, mediante Ley N°6469 Que aprueba el Presupuesto General de la Nación, para el Ejercicio Fiscal 2024, asignado al Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, previa aprobación y de conformidad al Plan de Caja. El presente llamado es de carácter plurianual, por lo cual el saldo presupuestario para el ejercicio fiscal 2025 estará sujeto a la aprobación de la partida presupuestaria correspondiente.

EL OFERENTE: El oferente adjudicado deberá solicitar el pago mediante nota dirigida a la Dirección General de Administración y Finanzas, dicha nota deberá ser presentada en la Ventanilla Única de Proveedores — VUP de la Dirección General de Administración y Finanzas (Sito en Pettirossi esq. Brasil), donde se procederá a registrarla en forma inmediata en el Sistema Administrativo Financiero, adjuntando para el efecto:

- Orden de Servicio
- Factura • Informe Técnico
- Acta de Recepción Final, debidamente firmado por los responsables, al momento de recepción de los Servicios.
- Copia del contrato y Adendas si las hubiere • Certificado de Cumplimiento Tributario.

Una vez verificadas las documentaciones y el cumplimiento contractual de las mismas, el Departamento de Ejecución de Contratos procederá a la aprobación de las documentaciones que se encuentren en condiciones para continuar con el proceso de pago.

- Una vez aprobadas las documentaciones a través de la Ventanilla Única de Proveedores (VUP), el pago se realizará de acuerdo a la Disponibilidad del Plan de Caja otorgado en forma mensual por el Ministerio de Hacienda y se tendrá 60 (sesenta) días contados a partir de la obligación de la factura. A los efectos de este Contrato en aplicación del Art. de la Ley 3.439/07 ""De Contrataciones Públicas, se retendrá el 0,5 % sobre el importe de cada factura, deducido los impuestos correspondientes.

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.

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).

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.

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).

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:

No Aplica

Solicitud de Pago de Anticipo

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

No Aplica

Forma de Instrumentación de Garantía de anticipo

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

No Aplica

Reajuste

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

El precio del contrato estará sujeto a reajustes.

Los precios ofertados estarán sujetos a reajustes, siempre y cuando la variación del IPC publicado por el BCP, en relación a los Items ofertados, 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 que ya fueron proveídos antes de la verificación del reajuste.

El Precio Reajustado del Contrato, estará determinado por la siguiente fórmula: $Pr = P \times IPC1 / IPC0$

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:

0,01 %

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:

0,001

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.

