

**PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES**

---

Convocante:

**Circunscripción Judicial del Dpto. Ñeembucu / Corte Suprema de  
Justicia**

**Circunscripción Judicial del Dpto. Ñeembucu**

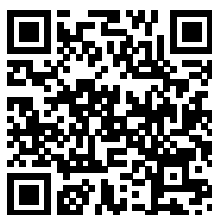
Nombre de la Licitación:

**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y REPARADOR DE  
ASCENSORES DEL PALACIO DE JUSTICIA DE PILAR  
- PLURIANUAL**

(versión 1)

ID de Licitación:

**443150**



Modalidad:

**Menor cuantía nacional**

Publicado el:

**04/10/2024**

*"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:	443150	Nombre de la Licitación:	Mantenimiento Preventivo y Reparador de Ascensores del Palacio de Justicia de Pilar - Plurianual
Convocante:	Circunscripción Judicial del Dpto. Ñeembucu / Corte Suprema de Justicia	Categoría:	72000000 - Servicios de Construcción y Mantenimiento
Unidad de Contratación:	Circunscripción Judicial del Dpto. Ñeembucu	Tipo de Procedimiento:	MCN - Menor cuantía nacional

### Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	Consultas virtuales a través del portal del SICP.-	Fecha Límite de Consultas:	11/10/2024 10:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	Palacio de Justicia de Pilar - Departamento Administrativo - Mesa de Entrada Administrativa.-	Fecha de Entrega de Ofertas:	16/10/2024 10:50
Lugar de Apertura de Ofertas:	Palacio de Justicia de Pilar - Sala de Juicios Orales Primer Piso.-	Fecha de Apertura de Ofertas:	16/10/2024 11:00

### Adjudicación y Contrato

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

### Datos del Contacto

Nombre:	Lic. Eladio Ramón Aguilar Mongelós	Cargo:	Jefe de la Sección Contrataciones - Responsable de la SUOC
Teléfono:	0786 - 230908 Int 236	Correo Electrónico:	e_aguilar@pj.gov.py

# DATOS DE LA CONVOCATORIA

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

## Datos de la Convocatoria

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

## Difusión de los documentos de la Convocatoria

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

## Contratación Pública Sostenibles - CPS

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

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

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

## Aclaración de los documentos de la convocatoria

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

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

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

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

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

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

## **Formato y firma de la oferta**

1. El formulario de oferta y la lista de precios serán firmados, física o electrónicamente, según corresponda por el oferente o por las personas debidamente facultadas para firmar en nombre del oferente.

2. No serán descalificadas las ofertas que no hayan sido firmadas en documentos considerados no sustanciales.

3. Los textos entre líneas, tachaduras o palabras superpuestas serán válidos solamente si llevan la firma de la persona que firma la oferta.

4. La falta de foliatura no podrá ser considerada como motivo de descalificación de las ofertas.

## **Plazo para presentar las ofertas**

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

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

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

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

## **Oferentes en consorcio**

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

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

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

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

## Idioma de la oferta

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

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

No Aplica

## Precio y formulario de la oferta

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

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

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

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

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

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

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

correspondiente.

- 4. El precio del contrato que cobre el proveedor por los bienes y/o servicios suministrados en virtud del contrato no podrá ser diferente a los precios unitarios cotizados en su oferta, excepto por cualquier ajuste previsto en el mismo.
- 5. En caso que se requiera el desglose de los componentes de los precios será con el propósito de facilitar a la convocante la comparación de las ofertas.
- 6. En las contrataciones internacionales los oferentes no domiciliados en el territorio de la República deberán manifestar en su oferta que los precios que presentan en su propuesta económica no se cotizan en condiciones de prácticas desleales de comercio internacional en su modalidad de discriminación de precios o subsidios.

---

### **Abastecimiento simultáneo**

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

No Aplica

---

### **Moneda de la oferta y pago**

La moneda de la oferta y pago será:

Guaraníes

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

---

### **Copias de la oferta - CPS**

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

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

Cantidad de copias requeridas:

0 copias

---

### **Método de presentación de ofertas**

El método de presentación de ofertas para esta convocatoria será:

Un sobre

En caso de presentación física, los sobres deberán:

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

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

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

## Documentos de la oferta

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

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

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

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

## Ofertas Alternativas

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

No Aplica

## Periodo de validez de las ofertas

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



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 compruebe 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 regirán 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:

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: **Desde el día de su publicación hasta un día hábil antes del tope de consulta.**

Lugar: **Sede del Palacio de Justicia de Pilar Pilade Valoriani esq. Capitán Zamphirópolis y Leonas del Ycuá Pytá.**

Hora: **09:00 hs.**

Procedimiento: **Los oferentes deberán realizar una visita e inspección de los ascensores indicados. La visita deberá ser agendada con un día hábil de anticipación, la misma se realizará de forma independiente por cada oferente interesado a participar de la presente contratación. En caso de que el potencial oferente no realice la visita al sitio, deberá presentar una Declaración Jurada en la que manifiesta que conoce el sitio de los trabajos y que cuenta con la información necesaria para preparar la oferta y ejecutar el contrato.**

Nombre del funcionario responsable de guiar la visita: CP **Susana Cecilia Silvero Sánchez, Administradora de Contrato.**

Participación Obligatoria: **No.**

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:

**SI, SE REQUIERE AUTORIZACIÓN 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 guaraníes, contra riesgo de extravío o daños incidentales ocurridos durante la fabricación, adquisición, transporte, almacenamiento y entrega, de acuerdo a los incoterms aplicables.

# REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

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

## Condición de Participación

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

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

## Sucursales

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

## Requisitos de Calificación

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

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

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

1. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de ofertas, la declaración jurada de no estar comprendido en las prohibiciones y limitaciones para presentar propuesta y contratar, y además las constancias de registro de estructura jurídica y de beneficiarios finales.
2. Verificará los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22.
3. Verificará por los medios disponibles, si el oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones o

limitaciones contenidas en los incisos, aparecen en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL.

4. Si se constatará que alguno de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL, el comité analizará acabadamente si tal situación le impedirá ejecutar el contrato, exponiendo los motivos para aceptar o rechazar la oferta, según sea el caso.
5. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de Declaración de Personas, debidamente firmado, conforme a los estándares establecidos, y cotejará los datos con las personas físicas inhabilitadas que constan en el registro de “Sanciones a Proveedores” del SICP. Con el objeto de verificar si los directores, gerentes, socios gerentes, quienes ejerzan la administración, accionistas, cuotapartistas o propietarios se encuentren dentro de los criterios contemplados en los incisos g), h), i), y j) de la Ley 7021/22.
6. El comité podrá recurrir a fuentes públicas o privadas de información, para verificar los datos proporcionados por el oferente y las obrantes en el registro de inhabilitados de la DNCP.
7. Si el Comité confirma que el oferente o sus integrantes poseen impedimentos en virtud a lo dispuesto en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, la oferta será rechazada y se remitirán los antecedentes a la DNCP para los fines pertinentes.

## **Metodo de Evaluación**

Basado únicamente en precio

## **Análisis de precios ofertados**

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

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

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

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

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

## **Composición de Precios**

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

Elementos que determinan el precio del bien/servicio ofertado.	Costo expresado en la moneda de la oferta.
<b>Elementos de Valor Fijo</b>	
Mano de obra	
Herramientas	
Seguros	
Servicios básicos	
<b>Elementos de Valor Variable</b>	
Insumos	
Mantenimiento	
Gastos administrativos	
<b>Total de costos</b>	
Utilidad esperada	
Precio del bien/servicio antes de impuestos	
Impuestos	
<b>Precio final del bien/servicio impuestos incluidos</b>	

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) Ejemplo para contribuyente de IRE GENERAL;

- a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente, Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los tres últimos años [2021, 2022 y 2023].
- b. Endeudamiento: pasivo total / activo total, No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los tres últimos años [2021, 2022 y 2023].
- c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. El promedio en los en los tres últimos años [2021, 2022 y 2023], no deberá ser negativo.

B) Ejemplo para contribuyentes de IRE SIMPLE; Eficiencia: (Ingreso/Egreso). Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos. [2021, 2022 y 2023].

C) Ejemplo para contribuyentes de IRP; Eficiencia: (Ingreso/Egreso). Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos. [2021, 2022 y 2023].

D) Ejemplo de contribuyentes de exclusivamente IVA General; Eficiencia: (Ingreso/Egreso). Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales [2021, 2022 y 2023].

## 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 y Formulario 500 de los años 2021, 2022, 2023 para contribuyente de IRE GENERAL. |
| c. Formulario 120 de los últimos 36 meses, para contribuyentes sólo del IVA General.   |
| d. Formulario 501 de los últimos 3 años para contribuyentes del IRE SIMPLE.  |
| e. Formulario 515 y 516 de los últimos 3 años para contribuyentes de Renta Personal.   |
| • <b>PARA OFERENTES EN CONSORCIO:</b> Todos los integrantes deben cumplir con este requisito.  |

## Experiencia requerida

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

Demostrar la experiencia por medio de copia de contratos ejecutados correspondientes al objetivo de la presente contratación (**MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES DE ASCENSORES EN GENERAL**) que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas. Dichos documentos deberán corresponder al periodo comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2021, 2022 y 2023 y la sumatoria de los mismos deberá ser al menos **50% (CINCUENTA POR CIENTO) DEL MONTO MÁXIMO A CONTRATAR**. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año.

## Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

Copia de contratos ejecutados correspondientes al objeto de la presente contratación (**MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES DE ASCENSORES EN GENERAL**) que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas. Dichos documentos deberán corresponder al periodo comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2021, 2022 y 2023 y la sumatoria de los mismos deberá ser al menos **50% (CINCUENTA POR CIENTO) DEL MONTO MÁXIMO A CONTRATAR**. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año.

- **OFERENTES EN CONSORCIO:** El socio líder debe cumplir al menos con el 60% (sesenta por ciento) del requisito y los demás socios en su conjunto al menos el 40% (cuarenta por ciento) de este requisito.

## Capacidad Técnica

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

1. Deberá presentar autorización expedida por el fabricante de ser Centro Autorizado de Servicio de la marca de los equipos ofrecidos para la prestación del servicio.

2. Deberá contar con:

- 2.1. 1 (un) ingeniero de una de las siguientes ramas: Ingeniero Electromecánico, Ingeniero Mecatrónico, Ingeniero Electrónico, Ingeniero Mecánico, o afines que posea como mínimo 3 (tres) años de experiencia como supervisor técnico en mantenimiento y/o reparación de ascensores. El mismo deberá formar parte del staff de la empresa.

- 2.2. 2 (dos) técnicos especializados en la marca de los ascensores a ser reparados, que posean como mínimo 3 (tres) años de experiencia en mantenimiento y/o reparación de ascensores. Los mismos deberán formar parte del plantel de la empresa con la antigüedad mínima indicada.

3. Serán de entera responsabilidad del contratista todos los daños a los bienes de la convocante, provenientes de hechos voluntarios e involuntarios, resultantes de la negligencia o impericia de sus empleados, sin cargo alguno para la convocante.
4. Deberá disponer en stock repuestos originales y personal técnico calificado para los servicios establecidos en las especificaciones técnicas al momento de ser requeridos en la orden de servicio y cumpliendo los plazos.
5. Deberá realizar una visita e inspección al sitio de ejecución del contrato.
6. Deberá cumplir con las especificaciones técnicas ofertadas.

## Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

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

1) Autorización expedida por el fabricante de ser representantes, distribuidores y sub-distribuidores de los productos ofrecidos. Dicho documento debe reunir los siguientes requisitos:

a. Para representantes debe reunir los siguientes requisitos: Documentación expedida por el Fabricante que lo acredite como representante y/o Centro Autorizado de Servicios de la marca THYSENKRUPP en el Paraguay, dichos documentos deben estar debidamente legalizados por el Consulado Paraguayo del País de emisión del documento y del Ministerio de Relaciones Exteriores de la República del Paraguay. Los mismos deben ser originales o copias autenticadas por Escribano Público.

b. Para Distribuidor Autorizado debe reunir los siguientes requisitos: Documentación expedida por el Fabricante que lo acredite como distribuidor y/o Centro Autorizado de Servicios de la marca THYSENKRUPP en el Paraguay, para tal efecto debe presentar el documento original o copia autenticada por Escribano Público, y el mismo debe estar debidamente legalizado por el Consulado Paraguayo del País de emisión del documento y del Ministerio de Relaciones Exteriores de la República del Paraguay.

c. Para Sub-Distribuidor debe reunir los siguientes requisitos: Documentación expedida por el Fabricante, Representante o distribuidor autorizado que lo acredite como sub-distribuidor y/o Centro Autorizado de Servicios de la marca THYSENKRUPP en el Paraguay, acompañado del documento original o copia autenticada por Escribano Público de la autorización del Fabricante extendida al Representante, Distribuidor y/o Resellers para el PARAGUAY Y/O LATINOAMERICA que lo nombra como representante, o distribuidor autorizado de la marca ofertada y en la cual lo autoriza nombrar sub-distribuidores y/o Centro Autorizado de Servicios. Para tal efecto debe presentar el documento original o copia autenticada por el Escribano Público, y el mismo debe estar debidamente legalizado por el Consulado Paraguayo del País de emisión del documento y del Ministerio de Relaciones Exteriores de la República del Paraguay.

Serán considerados válidos los documentos apostillados como los documentos legalizados por el Consulado y el Ministerio de Relaciones Exteriores en conformidad a la Ley N° 4987/13 QUE APRUEBA EL CONVENIO SUPRIMIENDO LA EXIGENCIA DE LA LEGALIZACIÓN DE LOS DOCUMENTOS PÚBLICOS EXTRANJEROS.

2) Listado de profesionales y/o técnicos, acompañado de la Planilla del Instituto de Previsión Social correspondiente al mes anterior vencido al acto de presentación de ofertas en donde figuren los técnicos solicitados:

a. 1 (un) Ingeniero de una de las siguientes ramas:

Ingeniero Electromecánico, Ingeniero Mecatrónico, Ingeniero Electrónico, Ingeniero Mecánico, o afines, que posea como mínimo 3 (tres) años de experiencia como supervisor técnico en mantenimiento y/o reparación de ascensores. El mismo deberá formar parte del plantel de la empresa y se deberá acompañar la siguiente documentación:

- Currículum Vitae
- Fotocopia de título universitario.
- Fotocopia de cédula de identidad

b. 2 (dos) técnicos

especializados en la marca de los ascensores a ser reparados, que posean como mínimo 3 (tres) años de experiencia en mantenimiento y reparación de ascensores. Los mismos deberán formar parte del plantel de la empresa y se deberá acompañar la siguiente documentación:

- Currículum Vitae
- Fotocopia de cédula de identidad de los técnicos.

3. Declaración Jurada en la cual manifieste que será de entera responsabilidad del contratista todos los daños a los bienes de la convocante, provenientes de hechos voluntarios e involuntarios, resultante de la negligencia o impericia de sus empleados, sin cargo alguno para la convocante.

4. Declaración Jurada de disponer en stock repuestos originales y personal técnico calificado para los servicios establecidos en las especificaciones técnicas, al momento de ser requeridos en la orden de servicio, por un plazo de 24 (veinticuatro) meses igual a la vigencia del contrato.

- |  |
|--|
| 5. Constancia de Visita e Inspección Técnica, o en su defecto, deberá presentar una Declaración Jurada en la cual manifiesta que conoce el sitio de los trabajos y que cuenta con la información necesaria para preparar la oferta y celebrar el contrato. |
| 6. Planilla de Especificaciones Técnicas ofertadas.  |

## Otros criterios que la convocante requiera

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

- **Declaración Jurada Mantenimiento de Oferta:**

En cumplimiento de la resolución DNCP N°1230/24 se deberá acompañar la Declaración Jurada de Garantía de Mantenimiento de Oferta con la correspondiente certificación de firma.

- **Margen de preferencia en procedimientos de contratación de Carácter Nacional**

La aplicación del margen de preferencia, establecido en la Ley N°4558/11 "QUE ESTABLECE MECANISMOS DE APOYO A LA PRODUCCIÓN Y EMPLEO NACIONAL, A TRAVES DE LOS PROCESOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS" Y LA LEY N° 6575/20 QUE MODIFICA EL ARTICULO 2° DE LA LEY N°4558/2011 "QUE ESTABLECE MECANISMOS DE APOYO A LA PRODUCCIÓN Y EMPLEO NACIONAL, A TRAVES DE LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN PÚBLICA, se realizara según CIRCULAR DNCP N° 09/24.

## 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:

- **UNIDAD SOLICITANTE:** Lic. Susana Cecilia Silvero Sánchez, Administradora de Contrato.
- **JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD A SATISFACER CON LA CONTRATACIÓN:** La presente contratación responde a la necesidad de la Circunscripción Judicial de Ñeembucú en contar con los servicios de una firma proveedora para satisfacer los requerimientos de servicios de mantenimiento de ascensores a fin de garantizar el buen funcionamiento de dichos equipos considerados sumamente importante en la gestión operativa del edificio Sede de la Circunscripción Judicial de Ñeembucú.
- **JUSTIFICACIÓN DE LA PLANIFICACIÓN:** Considerando los requerimientos del servicio, las condiciones presupuestarias y la planificación de los gastos, la Convocante realiza contrataciones aplicando la modalidad de contrato abierto plurianual por montos máximos y mínimos con sustento en los resultados favorables que ofrece la ejecución de dicha modalidad de contratación en términos de economía y eficiencia para la gestión institucional. Generalmente los contratos son programados con vigencia de 24 meses con las previsiones respectivas en los tiempos a fin de que la Convocante cuente con la cobertura del servicio considerado sumamente importante para la gestión Institucional.

- **JUSTIFICACIÓN DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:** Las especificaciones técnicas propuestas por la Administradora de Contrato de la Convocante, responde a estándares y condiciones básicas del servicio que se conjuga con condiciones de presentación que responden a una preferencia de la Convocante concordada con su necesidad.

## Especificaciones técnicas - CPS

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

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Ascensores N° 87778 y N° 87779 - Mano de obra.	Unidad	Evento	1
2	MANTENIMIENTO REPARADOR - Aceite para máquina de tracción.	Unidad	Evento	1
3	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 2.	Unidad	Evento	1
4	MANTENIMIENTO REPARADOR - Aceite 140 x 950 cc - clfavr5056.	Unidad	Evento	1
5	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 4.	Unidad	Evento	1
6	MANTENIMIENTO REPARADOR - Acrílico blanco para sub-techo de cabina.	Unidad	Evento	1
7	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 6.	Unidad	Evento	1
8	MANTENIMIENTO REPARADOR - Alarma para cabina de ascensor.	Unidad	Evento	1
9	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 8.	Unidad	Evento	1

10	MANTENIMIENTO REPARADOR - Anillo de goma para regulador de velocidad.	Unidad	Evento	1
11	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 10.	Unidad	Evento	1
12	MANTENIMIENTO REPARADOR - Conjunto de iluminación de cabina - 3x.6503.re.19.	Unidad	Evento	1
13	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 12.	Unidad	Evento	1
14	MANTENIMIENTO REPARADOR - Selladura tapa de máquina.	Unidad	Evento	1
15	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 14.	Unidad	Evento	1
16	MANTENIMIENTO REPARADOR - Bobina de freno em-33-155v. - 1y.0124.f.1.	Unidad	Evento	1
17	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 16.	Unidad	Evento	1
18	MANTENIMIENTO REPARADOR - Bobina de freno em-71-115v. - 2y.0124.h.3.	Unidad	Evento	1
19	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 18.	Unidad	Evento	1
20	MANTENIMIENTO REPARADOR - Bobina de freno em-62-115v. - 2y.0124.k.2.	Unidad	Evento	1
21	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 20.	Unidad	Evento	1
22	MANTENIMIENTO REPARADOR - Conjunto de bobina para freno doble máquina - 3y.0125.k.1.	Unidad	Evento	1
23	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 22.	Unidad	Evento	1

24	MANTENIMIENTO REPARADOR - Botonera de pasillo acs inf - 3x.6051.hj.10.	Unidad	Evento	1
25	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 24.	Unidad	Evento	1
26	MANTENIMIENTO REPARADOR - Botonera de pavimento soft press acs inferior - 3x.6051.kh.2.	Unidad	Evento	1
27	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 26.	Unidad	Evento	1
28	MANTENIMIENTO REPARADOR - Llave fin de curso - 3x.6087.a.2.	Unidad	Evento	1
29	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 28.	Unidad	Evento	1
30	MANTENIMIENTO REPARADOR - Botonera step-c iluminación roja - 3y.0099.cw.1.	Unidad	Evento	1
31	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 30.	Unidad	Evento	1
32	MANTENIMIENTO REPARADOR - Módulo boton auto - iluminado - 3y.0591.jd.1.	Unidad	Evento	1
33	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 32.	Unidad	Evento	1
34	MANTENIMIENTO REPARADOR - Freno de motor operador - 3y.0654.c.1.	Unidad	Evento	1
35	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 34.	Unidad	Evento	1
36	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo tiristor diodo 56a 1200 - x08.032.038a.	Unidad	Evento	1
37	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 36.	Unidad	Evento	1

38	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcp 5 p/ac2 - 3w.0591.mj.6	Unidad	Evento	1
39	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 38.	Unidad	Evento	1
40	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcinv2 enconder 380v.rdn - 3w.0591.pw.8.	Unidad	Evento	1
41	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 40.	Unidad	Evento	1
42	MANTENIMIENTO REPARADOR - Módulo mco-3 para duplex/triplex survi - 3w.0591.rt.2.	Unidad	Evento	1
43	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 42.	Unidad	Evento	1
44	MANTENIMIENTO REPARADOR - Módulo mcp-4 - 3w.0591.ss.3	Unidad	Evento	1
45	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 44.	Unidad	Evento	1
46	MANTENIMIENTO REPARADOR - Módulo digivox st31v-220v - 3x.0591.kr.2.	Unidad	Evento	1
47	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 46.	Unidad	Evento	1
48	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcinv4 for hall - 3w.0591.rx.2.1.	Unidad	Evento	1
49	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 48.	Unidad	Evento	1
50	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo fuente mcinv-2pw8 - 3w.0591.td.1.	Unidad	Evento	1
51	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 50.	Unidad	Evento	1

52	MANTENIMIENTO REPARADOR - Botonera capacitiva con led 110v - 3x.6051.cp.6.	Unidad	Evento	1
53	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 52.	Unidad	Evento	1
54	MANTENIMIENTO REPARADOR - Boton floor acs upper antibandalismo - 3x.6051.hj.11.	Unidad	Evento	1
55	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 54.	Unidad	Evento	1
56	MANTENIMIENTO REPARADOR - Boton floor acsd antibandalismo fsii - 3x.6051.hj.4.	Unidad	Evento	1
57	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 56.	Unidad	Evento	1
58	MANTENIMIENTO REPARADOR - Boton de pavimento acs intermedio antibandalico - 3x.6051.hj.9.	Unidad	Evento	1
59	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 58.	Unidad	Evento	1
60	MANTENIMIENTO REPARADOR - Boton de pavimento acs de llamada - 3x.6051.ka.10.	Unidad	Evento	1
61	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 60.	Unidad	Evento	1
62	MANTENIMIENTO REPARADOR - Indicador tk921 plus sf2 horinzontal - 3x.6060.as.3.	Unidad	Evento	1
63	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 62.	Unidad	Evento	1
64	MANTENIMIENTO REPARADOR - Indicador tk-921 sf2 horizontal - 3x.6060.as.7.	Unidad	Evento	1
65	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 64.	Unidad	Evento	1

66	MANTENIMIENTO REPARADOR - Indicador tk-921 plus sf2 inoxidable horizontal - 3x.6060.ay.3.	Unidad	Evento	1
67	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 66.	Unidad	Evento	1
68	MANTENIMIENTO REPARADOR - Indicador tk-xxi sfii - 3x.6060.ba.1.	Unidad	Evento	1
69	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 68.	Unidad	Evento	1
70	MANTENIMIENTO REPARADOR - Indicador tke xxi sfii - 3x.6061.c.3.	Unidad	Evento	1
71	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 70.	Unidad	Evento	1
72	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad de potencia 200 amper 19 kw 380v em62/71 - 3x.6503.dg.22.	Unidad	Evento	1
73	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 72.	Unidad	Evento	1
74	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad igbt 40 kw 380 v - 3x.6503.fe.13.	Unidad	Evento	1
75	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 74.	Unidad	Evento	1
76	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad igbt 11 kw 380 v - 3x.6503.fe.6.	Unidad	Evento	1
77	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 76.	Unidad	Evento	1
78	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo botonera mspm - 3y.0591.hz.1.	Unidad	Evento	1
79	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 78.	Unidad	Evento	1

80	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo resc 4 resistor 220v - 3y.0591.nj.10	Unidad	Evento	1
81	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 80.	Unidad	Evento	1
82	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo m 3hall - 3y.0591.rb.1.	Unidad	Evento	1
83	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 82.	Unidad	Evento	1
84	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo rs1 - 3y.0591.rs.1	Unidad	Evento	1
85	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 84.	Unidad	Evento	1
86	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo macb - 3y.0591.sf.1	Unidad	Evento	1
87	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 86.	Unidad	Evento	1
88	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcop-2 para operador - 3y.0591.sg.1.	Unidad	Evento	1
89	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 88.	Unidad	Evento	1
90	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcop-2 para operador 110vcc- 3y.0591.sg.2.	Unidad	Evento	1
91	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 90.	Unidad	Evento	1
92	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo m2 hall - 3y.0591.sp.1.	Unidad	Evento	1
93	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 92.	Unidad	Evento	1



94	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo amplic. Señal carga - 3y.0591.sx.2.	Unidad	Evento	1
95	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 94.	Unidad	Evento	1
96	MANTENIMIENTO REPARADOR - Módulo interv 3f - 3y.0591.tl.1.	Unidad	Evento	1
97	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 96.	Unidad	Evento	1
98	MANTENIMIENTO REPARADOR - Módulo msps botonera - 3y.0591.zj.1.	Unidad	Evento	1
99	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 98.	Unidad	Evento	1
100	MANTENIMIENTO REPARADOR - Módulo mpc4l - 3y.0592.ac.1	Unidad	Evento	1
101	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 100.	Unidad	Evento	1
102	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo masp=ap, fp, ls - 3y.0592.d.1.	Unidad	Evento	1
103	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 102.	Unidad	Evento	1
104	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo masp=al, e - 3y.0592.d.4.	Unidad	Evento	1
105	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 104.	Unidad	Evento	1
106	MANTENIMIENTO REPARADOR - Indicador tk- 99hs 2 digitos - 3y.6060.ae.7.	Unidad	Evento	1
107	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 106.	Unidad	Evento	1
108	MANTENIMIENTO REPARADOR - Inversor porta 220v porta simple - 3y.6503.ep.8.	Unidad	Evento	1

109	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 108.	Unidad	Evento	1
110	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad igbt 380v - 3y.6503.jd.10.	Unidad	Evento	1
111	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 110.	Unidad	Evento	1
112	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad igbt 380v - 57a@8khz - 3y.6503.jd.10a.	Unidad	Evento	1
113	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 112.	Unidad	Evento	1
114	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad de potencia igbt 7,5 kw (380v) - 3y.6503.jd.6.	Unidad	Evento	1
115	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 114.	Unidad	Evento	1
116	MANTENIMIENTO REPARADOR - Igbt unit 7,5 kw (380v) - 3y.6503.jd.6a.	Unidad	Evento	1
117	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 116.	Unidad	Evento	1
118	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad igbt 11 kw (380v) - 3y.6503.jd.7.	Unidad	Evento	1
119	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 118.	Unidad	Evento	1
120	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad igbt 15 kw (380v) - 3y.6503.jd.8.	Unidad	Evento	1
121	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 120.	Unidad	Evento	1
122	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad igbt 75a - 3y.6503.jd.3.	Unidad	Evento	1
123	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 122.	Unidad	Evento	1

124	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo indicador tk mc04 para xxi - 3y.6503.jr.3.	Unidad	Evento	1
125	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 124.	Unidad	Evento	1
126	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad igbt 19 kw (380v) - 3y.6503.mj.10.	Unidad	Evento	1
127	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 126.	Unidad	Evento	1
128	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad de potencia igbt - 3y.6503.mj.8	Unidad	Evento	1
129	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 128.	Unidad	Evento	1
130	MANTENIMIENTO REPARADOR - Llave electrónica con modulo - 3z.0591.kj.1.	Unidad	Evento	1
131	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 130.	Unidad	Evento	1
132	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo m6rs - 3z.0598.ac.1	Unidad	Evento	1
133	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 132.	Unidad	Evento	1
134	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcc3s - 3z.0598.ag.1	Unidad	Evento	1
135	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 134.	Unidad	Evento	1
136	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo m2rs 2 rele - 3z.0598.am.1.	Unidad	Evento	1
137	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 136.	Unidad	Evento	1
138	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcp 7 - 3z.0598.an.2	Unidad	Evento	1

139	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 138.	Unidad	Evento	1
140	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcp7s serial - 3z.0598.an.31.	Unidad	Evento	1
141	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 140.	Unidad	Evento	1
142	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo 4rs - 3z.0598.as.1.	Unidad	Evento	1
143	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 142.	Unidad	Evento	1
144	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mc inv 5sl - 3z.0598.av.30.	Unidad	Evento	1
145	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 144.	Unidad	Evento	1
146	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mco 4s hasta 3 ascensores - 3z.0598.aw.31	Unidad	Evento	1
147	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 146.	Unidad	Evento	1
148	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mc inv 5sl con can - 3z.0598.bd.30.	Unidad	Evento	1
149	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 148.	Unidad	Evento	1
150	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo macb fdn/fdg/ac2-sf2 - 3z.0598.bz.1.	Unidad	Evento	1
151	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 150.	Unidad	Evento	1
152	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo macb gearless - 3z.0598.bz.2.	Unidad	Evento	1

153	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 152.	Unidad	Evento	1
154	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo macb qc corrient cont - 3z.0598.bz.3.	Unidad	Evento	1
155	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 154.	Unidad	Evento	1
156	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo ibkgt - 3z.0598.cc.1.	Unidad	Evento	1
157	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 156.	Unidad	Evento	1
158	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo tk99hs 2 digitos - 3z.0598.ch.1.	Unidad	Evento	1
159	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 158.	Unidad	Evento	1
160	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mbavi - 3z.0598.cj.1.	Unidad	Evento	1
161	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 160.	Unidad	Evento	1
162	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo bsfp - 3z.0598.ck.1.	Unidad	Evento	1
163	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 162.	Unidad	Evento	1
164	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mrp t1s - 3z.0598.cl.1.	Unidad	Evento	1
165	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 164.	Unidad	Evento	1
166	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcp-3 - 3z.0598.cx.1.	Unidad	Evento	1
167	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 166.	Unidad	Evento	1

168	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcp-3 - 3z.0598.cx.1a.	Unidad	Evento	1
169	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 168.	Unidad	Evento	1
170	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo fle-3 - 3z.0598.db.1.	Unidad	Evento	1
171	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 170.	Unidad	Evento	1
172	MANTENIMIENTO REPARADOR - Encoder Contador Pulso endat.	Unidad	Evento	1
173	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 172.	Unidad	Evento	1
174	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcinv 65 - 3z.0599.m.1.	Unidad	Evento	1
175	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 174.	Unidad	Evento	1
176	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcp 8s 01 can - 3z.0599.t.2.	Unidad	Evento	1
177	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 176.	Unidad	Evento	1
178	MANTENIMIENTO REPARADOR - Amplificador de carga - 3z.6503.nn.1.	Unidad	Evento	1
179	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 178.	Unidad	Evento	1
180	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo para falla e inversión de face - 3z.6503.rt.1.	Unidad	Evento	1
181	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 180.	Unidad	Evento	1
182	MANTENIMIENTO REPARADOR - Iman flexible 5x15x300 - x08.005.003.	Unidad	Evento	1

183	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 182.	Unidad	Evento	1
184	MANTENIMIENTO REPARADOR - Celula carga - x08.012.228.	Unidad	Evento	1
185	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 184.	Unidad	Evento	1
186	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo igbt 100gb123d - x08.032.311.	Unidad	Evento	1
187	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 186.	Unidad	Evento	1
188	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo igbt skm 200gb128d - x08.032.313.	Unidad	Evento	1
189	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 188.	Unidad	Evento	1
190	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo igbt skm 100gal128d - x08.032.319.	Unidad	Evento	1
191	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 190.	Unidad	Evento	1
192	MANTENIMIENTO REPARADOR - Enconder 1024 pulsos vaz 040 c/10mts - x08.057.009.	Unidad	Evento	1
193	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 192.	Unidad	Evento	1
194	MANTENIMIENTO REPARADOR - Enconder absoluto 2048 pulsos 5v/160m- x08.057.027.	Unidad	Evento	1
195	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 194.	Unidad	Evento	1
196	MANTENIMIENTO REPARADOR - Boton sobe soft press - 3z.0099.aw.1.	Unidad	Evento	1
197	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 196.	Unidad	Evento	1

198	MANTENIMIENTO REPARADOR - Bobina de freno em-33-115v - 1y.0124.f.1.	Unidad	Evento	1
199	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 198.	Unidad	Evento	1
200	MANTENIMIENTO REPARADOR - Contacto auxiliar - 1z.35.000/16.	Unidad	Evento	1
201	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 200.	Unidad	Evento	1
202	MANTENIMIENTO REPARADOR - Bobina de freno en 71-115v - 2y.0124.h.3.	Unidad	Evento	1
203	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 202.	Unidad	Evento	1
204	MANTENIMIENTO REPARADOR - Bobina de freno en 62-115v - 2y.0124.k.2.	Unidad	Evento	1
205	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 204.	Unidad	Evento	1
206	MANTENIMIENTO REPARADOR - Conjunto bobina para freno doble máquina - 3y.0125.k.1.	Unidad	Evento	1
207	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 206.	Unidad	Evento	1
208	MANTENIMIENTO REPARADOR - Contacto eléctrico ac - 3y.0142.aj.1.	Unidad	Evento	1
209	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 208.	Unidad	Evento	1
210	MANTENIMIENTO REPARADOR - Contacto eléctrico ac - 3y.0142.bb.1.	Unidad	Evento	1
211	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 210.	Unidad	Evento	1



212	MANTENIMIENTO REPARADOR - Cable amplificador de carga - 3y.0563.pg.2.	Unidad	Evento	1
213	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 212.	Unidad	Evento	1
214	MANTENIMIENTO REPARADOR - Resistencia 160w-10 ohms - 3y.0852.f.1.	Unidad	Evento	1
215	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 214.	Unidad	Evento	1
216	MANTENIMIENTO REPARADOR - Resistencia 160w-470 hms - 3y.0852.f.7.	Unidad	Evento	1
217	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 216.	Unidad	Evento	1
218	MANTENIMIENTO REPARADOR - Resistor 8r/10r/12r-2kw-380w - 3y.0852.k.2.	Unidad	Evento	1
219	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 218.	Unidad	Evento	1
220	MANTENIMIENTO REPARADOR - Contacto kid (ac) - 3y.0900.db.3.	Unidad	Evento	1
221	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 220.	Unidad	Evento	1
222	MANTENIMIENTO REPARADOR - Ventilador - fan 220 - 3y.5260.aa.6.	Unidad	Evento	1
223	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 222.	Unidad	Evento	1
224	MANTENIMIENTO REPARADOR - Motor operador weg para cabina - 3y.5297.c.1.	Unidad	Evento	1
225	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 224.	Unidad	Evento	1

226	MANTENIMIENTO REPARADOR - Fusible u-r 50amper x 500v cuchilla sin rasgo - x08.022.080.	Unidad	Evento	1
227	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 226.	Unidad	Evento	1
228	MANTENIMIENTO REPARADOR - Fusible u-r 63amper x 500v cuchilla sin rasgo - x08.022.081.	Unidad	Evento	1
229	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 228.	Unidad	Evento	1
230	MANTENIMIENTO REPARADOR - Fusible u-r 80amper x 500v cuchilla sin rasgo - x08.022.082.	Unidad	Evento	1
231	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 230.	Unidad	Evento	1
232	MANTENIMIENTO REPARADOR - Fusible u-r 100amper x 500v cuchilla sin rasgo - x08.022.083.	Unidad	Evento	1
233	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 232.	Unidad	Evento	1
234	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador 220-380v - x08.044.013.	Unidad	Evento	1
235	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 234.	Unidad	Evento	1
236	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador monofásico tipo 110/220 50 - x08.044.015.	Unidad	Evento	1
237	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 236.	Unidad	Evento	1
238	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador 220v - x08.044.021.	Unidad	Evento	1

239	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 238.	Unidad	Evento	1
240	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador 380v - x08.044.022.	Unidad	Evento	1
241	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 240.	Unidad	Evento	1
242	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador monofásico intral ref. 22238 - x08.044.025.	Unidad	Evento	1
243	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 242.	Unidad	Evento	1
244	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador 380v - x08.044.027.	Unidad	Evento	1
245	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 244.	Unidad	Evento	1
246	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador de sincronismo 23va 21/42v-380v - x08.044.028.	Unidad	Evento	1
247	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 246.	Unidad	Evento	1
248	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador monofásico 374 vamp - x08.044.032.	Unidad	Evento	1
249	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 248.	Unidad	Evento	1
250	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador 380-220 - x08.044.033.	Unidad	Evento	1
251	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 250.	Unidad	Evento	1
252	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador trifásico lab - x08.044.035.	Unidad	Evento	1

253	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 252.	Unidad	Evento	1
254	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador trifásico 460 va - x08.044.040.	Unidad	Evento	1
255	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 254.	Unidad	Evento	1
256	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador monofásico 220 va - 50hz - x08.044.044.	Unidad	Evento	1
257	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 256.	Unidad	Evento	1
258	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador trifásico 165 va - tr-31 - x08.044.049.	Unidad	Evento	1
259	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 258.	Unidad	Evento	1
260	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador trifásico "semicron" - x08.044.052.	Unidad	Evento	1
261	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 260.	Unidad	Evento	1
262	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador 380a 18 - x08.044.076.	Unidad	Evento	1
263	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 262.	Unidad	Evento	1
264	MANTENIMIENTO REPARADOR - Cable de Acero Maquina de Traccion y Regulador.	Unidad	Evento	1
265	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 264.	Unidad	Evento	1
266	MANTENIMIENTO REPARADOR - Ventilador centrífugo 127/220v - x08.405.068.	Unidad	Evento	1

267	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 266.	Unidad	Evento	1
268	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra por servicio de Actualización de Software.	Unidad	Evento	1
269	MANTENIMIENTO REPARADOR - Freno hidráulico aéreo eve - 09.09.000/31.	Unidad	Evento	1
270	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 269.	Unidad	Evento	1
271	MANTENIMIENTO REPARADOR - Freno hidráulico piso e - 09.09.000/6	Unidad	Evento	1
272	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 271.	Unidad	Evento	1
273	MANTENIMIENTO REPARADOR - Freno hidráulico piso d - 09.09.000/7.	Unidad	Evento	1
274	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 273.	Unidad	Evento	1
275	MANTENIMIENTO REPARADOR - Zapata de freno con lona en 33 - 1y.0396.d.2	Unidad	Evento	1
276	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 275.	Unidad	Evento	1
277	MANTENIMIENTO REPARADOR - Dispositivo de arrastre - 1y.5282.c.1.	Unidad	Evento	1
278	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 277.	Unidad	Evento	1
279	MANTENIMIENTO REPARADOR - Dispositivo de arrastre - 1y.5282.c.2.	Unidad	Evento	1

280	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 279.	Unidad	Evento	1
281	MANTENIMIENTO REPARADOR - Nylon para corrediza-guia t3-160-161 - 1z.0207.b.2.	Unidad	Evento	1
282	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 281.	Unidad	Evento	1
283	MANTENIMIENTO REPARADOR - Nylon para corrediza-guia t160-161 - 1z.0207.b.3.	Unidad	Evento	1
284	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 283.	Unidad	Evento	1
285	MANTENIMIENTO REPARADOR - Brazo accionador r/mecánico - 1z.0264.ca.1.	Unidad	Evento	1
286	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 285.	Unidad	Evento	1
287	MANTENIMIENTO REPARADOR - Zapata de freno sin lona en 62 - 2y.0396.h.1.	Unidad	Evento	1
288	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 287.	Unidad	Evento	1
289	MANTENIMIENTO REPARADOR - Zapata de freno con lona en 62 - 2y.0396.h.2.	Unidad	Evento	1
290	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 289.	Unidad	Evento	1

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 avales de funcionamiento cubiertas por la garantía, y las especificaciones de las multas aplicables en caso de que dichos avales 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:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Ascensores N° 87778 y N° 87779 - Mano de obra.	<b>Incluye las siguientes actividades:</b>
		Revisión, regulación y/o reposición de correas.
		Limpieza integral de cubos o cajas de ascensores.
		Control de soportes, placas de unión y grampas de guías de cabina y de contrapesos del cubo o pozo. Limpieza de guías.

Reajuste integral de tornillería en todos los elementos del sistema de ascensores.
Verificación y control del interruptor del final de carrera.
Control de la tortillería y del estado de las poleas de suspensión y de desvío. Eliminación de grasa excedente.
Limpieza de poleas tensoras, control de fijaciones y movimiento libre, control de funcionamiento del contacto contra rotura del cable.
Limpieza y secado del cubo.
Revisión general y reparación de pérdidas de aceite de motores y máquinas de ascensores, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas.
Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelación de cabina)
Revisión de sistema de iluminación interna de cabinas, sala de máquinas y pozo, incluyendo la provisión y el montaje de luminarias desgastadas y/o dañadas.
Verificación y reparación de sistemas de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas como en distintos niveles, incluyendo la provisión y el montaje de piezas desgastadas y/o dañadas.
Prueba, verificación y/o reparación de intercomunicadores de cabina, incluyendo el recambio de piezas desgastadas y/o dañadas y cableado.
Verificación y/o reparación de switch protector del motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales y cuando haya baño de aceite controlar que esté no esté sucio.
Control de chumaceras del motor principal (que no tengan pérdida de aceite)
Verificación y control del juego axial entre la corona el sinfín, así como también las chumaceras y amortiguadores de la máquina.



Control de posibles agrietamientos o fisuras en la polea tractora, así como también el estado de las ranuras para los cabos y reajuste de tornillos del portallantas.

Verificación y control del juego requerido entre las balatas y el varillaje del freno y del amortiguador del sistema de freno. Control del espesor del forro de las balatas. Verificación del estado del segmento dentado del piñón y su funcionamiento. Control del paquete de resortes y el contacto.

Verificación y control del regulador de velocidad y que todas las partes móviles y giratorias trabajen libremente.

Limpieza de cuadro de comandos.

Limpieza, control de estado y de funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y relés.

Limpieza integral de sala de máquina.

Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos.

Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.

Control de funcionamiento del sistema de intercomunicadores.

Control de funcionamiento del sistema de botoneras de la cabina y de piso. Incluye la provisión y el cambio de las luces.

Control de funcionamiento de puerta de cabina y de pisos.

Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina.

Control del topo de hule y del amortiguador de aceite del motor. Limpieza del accionamiento.

Control de funcionamiento silencioso de puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.

Control de funcionamiento de botoneras de pisos y cabina.

Prueba, verificación, ajuste y/o reparación del sistema de para caída; sistema de Emergencia; sistemas de sobrecargas y sistemas de paragolpes.

Limpieza integral del interior y pintura del techo de cabinas.

Control de resortes, contratueras, chavetas y seguros de torsión de las anclas o varillas del sistema de suspensión de cabinas y contrapeso.

Cambio y/o reposición de aceites de motor y de máquina.

Control de funcionamiento de zapatas o rodillos guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.

Control de contrapesos. Asegurar que los bloques estén rígidamente asegurados.

Control de suspensión y funcionamiento de la cadena de compensación.

Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.

Control del accionamiento del interruptor de fin de viaje.

Limpieza y ajuste de anillos de cabina, incluyendo la verificación de las piezas desgastadas y/o dañadas.

Limpieza, ajuste y lubricación de operadores de puerta de cabina.

Limpieza, ajuste y lubricación de guías de cabinas y contrapesos, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas.

Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes.

Control del estado de los cables tractores o cabos, control de autolubricación, lubricación y limpieza.

Control de funcionamiento del sistema de paracaídas.

Control de funcionamiento de los amortiguadores para sobrecurso.

2	MANTENIMIENTO REPARADOR - Aceite para máquina de tracción.	Este trabajo incluye la provisión de aceite para máquina de tracción.
3	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 2.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de aceite para máquina de tracción.
4	MANTENIMIENTO REPARADOR - Aceite 140 x 950 cc - clfavr5056.	Este trabajo incluye la provisión de aceite 140 x 950 cc - clfavr5056.
5	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 4.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de aceite 140 x 950 cc - clfavr5056.
6	MANTENIMIENTO REPARADOR - Acrílico blanco para sub-techo de cabina.	Este trabajo incluye la provisión de acrílico blanco para sub-techo de cabina.
7	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 6.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de acrílico blanco para sub-techo de cabina.
8	MANTENIMIENTO REPARADOR - Alarma para cabina de ascensor.	Este trabajo incluye la provisión de alarma para cabina de ascensor.
9	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 8.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de alarma para cabina de ascensor.
10	MANTENIMIENTO REPARADOR - Anillo de goma para regulador de velocidad.	Este trabajo incluye la provisión de anillo de goma para regulador de velocidad.
11	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 10.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de anillo de goma para regulador de velocidad.

12	MANTENIMIENTO REPARADOR - Conjunto de iluminación de cabina - 3x.6503.re.19.	Este trabajo incluye la provisión de conjunto de iluminación de cabina - 3x.6503.re.19.
13	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 12.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de conjunto de iluminación de cabina - 3x.6503.re.19.
14	MANTENIMIENTO REPARADOR - Selladura tapa de máquina.	Este trabajo incluye la provisión de selladura tapa de máquina.
15	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 14.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de selladura tapa de máquina.
16	MANTENIMIENTO REPARADOR - Bobina de freno em-33-155v. - 1y.0124.f.1.	Este trabajo incluye la provisión de bobina de freno em-33-155v. - 1y.0124.f.1.
17	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 16.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de bobina de freno em-33-155v. - 1y.0124.f.1.
18	MANTENIMIENTO REPARADOR - Bobina de freno em-71-115v. - 2y.0124.h.3.	Este trabajo incluye la provisión de bobina de freno em-71-115v. - 2y.0124.h.3.
19	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 18.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de bobina de freno em-71-115v. - 2y.0124.h.3.
20	MANTENIMIENTO REPARADOR - Bobina de freno em-62-115v. - 2y.0124.k.2.	Este trabajo incluye la provisión de bobina de freno em-62-115v. - 2y.0124.k.2.
21	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 20.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de bobina de freno em-62-115v. - 2y.0124.k.2.

22	MANTENIMIENTO REPARADOR - Conjunto de bobina para freno doble máquina - 3y.0125.k.1.	Este trabajo incluye la provisión de conjunto de bobina para freno doble máquina - 3y.0125.k.1.
23	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 22.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de conjunto de bobina para freno doble máquina - 3y.0125.k.1.
24	MANTENIMIENTO REPARADOR - Botonera de pasillo acs inf - 3x.6051.hj.10.	Este trabajo incluye la provisión de botonera de pasillo acs inf - 3x.6051.hj.10.
25	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 24.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de botonera de pasillo acs inf - 3x.6051.hj.10.
26	MANTENIMIENTO REPARADOR - Botonera de pavimento soft press acs inferior - 3x.6051.kh.2.	Este trabajo incluye la provisión de botonera de pavimento soft press acs inferior - 3x.6051.kh.2.
27	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 26.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de botonera de pavimento soft press acs inferior - 3x.6051.kh.2.
28	MANTENIMIENTO REPARADOR - Llave fin de curso - 3x.6087.a.2.	Este trabajo incluye la provisión de llave fin de curso - 3x.6087.a.2.
29	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 28.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de llave fin de curso - 3x.6087.a.2.
30	MANTENIMIENTO REPARADOR - Botonera step-c iluminación roja - 3y.0099.cw.1.	Este trabajo incluye la provisión de botonera step-c iluminación roja - 3y.0099.cw.1.
31	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 30.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de botonera step-c iluminación roja - 3y.0099.cw.1.

32	MANTENIMIENTO REPARADOR - Módulo boton auto - iluminado - 3y.0591.jd.1.	Este trabajo incluye la provisión de módulo boton auto - iluminado - 3y.0591.jd.1.
33	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 32.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de Módulo boton auto - iluminado - 3y.0591.jd.1.
34	MANTENIMIENTO REPARADOR - Freno de motor operador - 3y.0654.c.1.	Este trabajo incluye provisión de freno de motor operador - 3y.0654.c.1.
35	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 34.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de freno de motor operador - 3y.0654.c.1.
36	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo tiristor diodo 56a 1200 - x08.032.038a.	Este trabajo incluye la provisión de modulo tiristor diodo 56a 1200 - x08.032.038a.
37	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 36.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de modulo tiristor diodo 56a 1200 - x08.032.038a.
38	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcp 5 p/ac2 - 3w.0591.mj.6	Este trabajo incluye la provisión de módulo mcp 5 p/ac2 - 3w.0591.mj.6
39	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 38.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo mcp 5 p/ac2 - 3w.0591.mj.6
40	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcinv2 enconder 380v.rdn - 3w.0591.pw.8.	Este trabajo incluye la provisión de módulo mcinv2 enconder 380v.rdn - 3w.0591.pw.8.
41	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 40.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo mcinv2 enconder 380v.rdn - 3w.0591.pw.8.

42	MANTENIMIENTO REPARADOR - Módulo mco-3 para duplex/triplex survi - 3w.0591.rt.2.	Este trabajo incluye la provisión de módulo mco-3 para duplex/triplex survi - 3w.0591.rt.2.
43	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 42.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo mco- 3 para duplex/triplex survi - 3w.0591.rt.2.
44	MANTENIMIENTO REPARADOR - Módulo mcp-4 - 3w.0591.ss.3	Este trabajo incluye la provisión de módulo mcp-4 - 3w.0591.ss.3.
45	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 44.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo mcp- 4 - 3w.0591.ss.3.
46	MANTENIMIENTO REPARADOR - Módulo digivox st31v-220v - 3x.0591.kr.2.	Este trabajo incluye la provisión de módulo digivox st31v-220v - 3x.0591.kr.2.
47	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 46.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo digivox st31v-220v - 3x.0591.kr.2.
48	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcinv4 for hall - 3w.0591.rx.2.1.	Este trabajo incluye la provisión de módulo mcinv4 for hall - 3w.0591.rx.2.1.
49	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 48.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo mcinv4 for hall - 3w.0591.rx.2.1.
50	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo fuente mcinv-2pw8 - 3w.0591.td.1.	Este trabajo incluye la provisión de modulo fuente mcinv-2pw8 - 3w.0591.td.1.
51	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 50.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de modulo fuente mcinv-2pw8 - 3w.0591.td.1.

52	MANTENIMIENTO REPARADOR - Botonera capacitiva con led 110v - 3x.6051.cp.6.	Este trabajo incluye la provisión de botonera capacitiva con led 110v - 3x.6051.cp.6.
53	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 52.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de botonera capacitiva con led 110v - 3x.6051.cp.6.
54	MANTENIMIENTO REPARADOR - Boton floor acs upper antibandalismo - 3x.6051.hj.11.	Este trabajo incluye la provisión de boton floor acs upper antibandalismo - 3x.6051.hj.11.
55	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 54.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de boton floor acs upper antibandalismo - 3x.6051.hj.11.
56	MANTENIMIENTO REPARADOR - Boton floor acsd antibandalismo fsii - 3x.6051.hj.4.	Este trabajo incluye la provisión de boton floor acsd antibandalismo fsii - 3x.6051.hj.4.
57	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 56.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de boton floor acsd antibandalismo fsii - 3x.6051.hj.4.
58	MANTENIMIENTO REPARADOR - Boton de pavimento acs intermedio antibandalico - 3x.6051.hj.9.	Este trabajo incluye la provisión de boton de pavimento acs intermedio antibandalico - 3x.6051.hj.9.
59	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 58.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de boton de pavimento acs intermedio antibandalico - 3x.6051.hj.9.
60	MANTENIMIENTO REPARADOR - Boton de pavimento acs de llamada - 3x.6051.ka.10.	Este trabajo incluye la provisión de boton de pavimento acs de llamada - 3x.6051.ka.10.
61	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 60.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de boton de pavimento acs de llamada - 3x.6051.ka.10.



62	MANTENIMIENTO REPARADOR - Indicador tk921 plus sf2 horizontal - 3x.6060.as.3.	Este trabajo incluye la provisión de indicador tk921 plus sf2 horizontal - 3x.6060.as.3.
63	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 62.	Este trabajo incluye el cambio de indicador tk921 plus sf2 horizontal - 3x.6060.as.3.
64	MANTENIMIENTO REPARADOR - Indicador tk-921 sf2 horizontal - 3x.6060.as.7.	Este trabajo incluye la provisión de indicador tk-921 sf2 horizontal - 3x.6060.as.7.
65	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 64.	Este trabajo incluye el cambio de indicador tk-921 sf2 horizontal - 3x.6060.as.7.
66	MANTENIMIENTO REPARADOR - Indicador tk-921 plus sf2 inoxidable horizontal - 3x.6060.ay.3.	Este trabajo incluye la provisión de indicador tk-921 plus sf2 inoxidable horizontal - 3x.6060.ay.3.
67	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 66.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de indicador tk-921 plus sf2 inoxidable horizontal - 3x.6060.ay.3.
68	MANTENIMIENTO REPARADOR - Indicador tk-xxi sfii - 3x.6060.ba.1.	Este trabajo incluye la provisión de indicador tk-xxi sfii - 3x.6060.ba.1.
69	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 68.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de indicador tk-xxi sfii - 3x.6060.ba.1.
70	MANTENIMIENTO REPARADOR - Indicador tke xxi sfii - 3x.6061.c.3.	Este trabajo incluye la provisión de indicador tke xxi sfii - 3x.6061.c.3.
71	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 70.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de indicador tke xxi sfii - 3x.6061.c.3.

72	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad de potencia 200 amper 19 kw 380vem62/71 - 3x.6503.dg.22.	Este trabajo incluye la provisión de unidad de potencia 200 amper 19 kw 380vem62/71 - 3x.6503.dg.22.
73	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 72.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de unidad de potencia 200 amper 19 kw 380vem62/71 - 3x.6503.dg.22.
74	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad igbt 40 kw 380 v - 3x.6503.fe.13.	Este trabajo incluye la provisión de unidad igbt 40 kw 380 v - 3x.6503.fe.13.
75	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 74.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de unidad igbt 40 kw 380 v - 3x.6503.fe.13.
76	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad igbt 11 kw 380 v - 3x.6503.fe.6.	Este trabajo incluye la provisión de unidad igbt 11 kw 380 v - 3x.6503.fe.6.
77	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 76.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de unidad igbt 11 kw 380 v - 3x.6503.fe.6.
78	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo botonera mspm - 3y.0591.hz.1.	Este trabajo incluye la provisión de modulo botonera mspm - 3y.0591.hz.1.
79	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 78.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de modulo botonera mspm - 3y.0591.hz.1.
80	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo resc 4 resistor 220v - 3y.0591.nj.10	Este trabajo incluye la provisión de módulo resc 4 resistor 220v - 3y.0591.nj.10.
81	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 80.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo resc 4 resistor 220v - 3y.0591.nj.10.

82	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo m 3hall - 3y.0591.rb.1.	Este trabajo incluye la provisión de modulo m 3hall - 3y.0591.rb.1.
83	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 82.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de modulo m 3hall - 3y.0591.rb.1.
84	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo rs1 - 3y.0591.rs.1	Este trabajo incluye la provisión de módulo rs1 - 3y.0591.rs.1.
85	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 84.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo rs1 - 3y.0591.rs.1.
86	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo macb - 3y.0591.sf.1	Este trabajo incluye la provisión de módulo macb - 3y.0591.sf.1.
87	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 86.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo macb - 3y.0591.sf.1.
88	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcp-2 para operador - 3y.0591.sg.1.	Este trabajo incluye la provisión de módulo mcp-2 para operador - 3y.0591.sg.1.
89	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 88.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo mcp-2 para operador - 3y.0591.sg.1.
90	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcp-2 para operador 110vcc- 3y.0591.sg.2.	Este trabajo incluye la provisión de módulo mcp-2 para operador 110vcc- 3y.0591.sg.2.
91	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 90.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo mcp-2 para operador 110vcc- 3y.0591.sg.2.

92	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo m2 hall - 3y.0591.sp.1.	Este trabajo incluye la provisión de módulo m2 hall - 3y.0591.sp.1.
93	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 92.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo m2 hall - 3y.0591.sp.1.
94	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo amplic. Señal carga - 3y.0591.sx.2.	Este trabajo incluye la provisión de módulo amplic. Señal carga - 3y.0591.sx.2.
95	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 94.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo amplic. Señal carga - 3y.0591.sx.2.
96	MANTENIMIENTO REPARADOR - Módulo interv 3f - 3y.0591.tl.1.	Este trabajo incluye la provisión de módulo interv 3f - 3y.0591.tl.1.
97	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 96.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo interv 3f - 3y.0591.tl.1.
98	MANTENIMIENTO REPARADOR - Módulo mspas botonera - 3y.0591.zj.1.	Este trabajo incluye la provisión de módulo mspas botonera - 3y.0591.zj.1.
99	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 98.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo mspas botonera - 3y.0591.zj.1.
100	MANTENIMIENTO REPARADOR - Módulo mpc4l - 3y.0592.ac.1	Este trabajo incluye la provisión de módulo mpc4l - 3y.0592.ac.1.
101	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 100.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo mpc4l - 3y.0592.ac.1.

102	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo masp=ap, fp, ls - 3y.0592.d.1.	Este trabajo incluye la provisión de módulo masp=ap, fp, ls - 3y.0592.d.1.
103	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 102.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo masp=ap, fp, ls - 3y.0592.d.1.
104	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo masp=al, e - 3y.0592.d.4.	Este trabajo incluye la provisión de módulo masp=al, e - 3y.0592.d.4.
105	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 104.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo masp=al, e - 3y.0592.d.4.
106	MANTENIMIENTO REPARADOR - Indicador tk-99hs 2 dígitos - 3y.6060.ae.7.	Este trabajo incluye la provisión de indicador tk-99hs 2 dígitos - 3y.6060.ae.7.
107	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 106.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de indicador tk-99hs 2 dígitos - 3y.6060.ae.7.
108	MANTENIMIENTO REPARADOR - Inversor porta 220v porta simple - 3y.6503.ep.8.	Este trabajo incluye la provisión de inversor porta 220v porta simple - 3y.6503.ep.8.
109	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 108.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de inversor porta 220v porta simple - 3y.6503.ep.8.
110	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad igbt 380v - 3y.6503.jd.10.	Este trabajo incluye la provisión de unidad igbt 380v - 3y.6503.jd.10.
111	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 110.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de unidad igbt 380v - 3y.6503.jd.10.

112	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad igbt 380v - 57a@8khz - 3y.6503.jd.10a.	Este trabajo incluye la provisión de unidad igbt 380v - 57a@8khz - 3y.6503.jd.10a.
113	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 112.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de unidad igbt 380v - 57a@8khz - 3y.6503.jd.10a.
114	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad de potencia igbt 7,5 kw (380v) - 3y.6503.jd.6.	Este trabajo incluye la provisión de unidad de potencia igbt 7,5 kw (380v) - 3y.6503.jd.6.
115	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 114.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de unidad de potencia igbt 7,5 kw (380v) - 3y.6503.jd.6.
116	MANTENIMIENTO REPARADOR - Igbt unit 7,5 kw (380v) - 3y.6503.jd.6a.	Este trabajo incluye la provisión de igbt unit 7,5 kw (380v) - 3y.6503.jd.6a.
117	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 116.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de igbt unit 7,5 kw (380v) - 3y.6503.jd.6a.
118	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad igbt 11 kw (380v) - 3y.6503.jd.7.	Este trabajo incluye la provisión de unidad igbt 11 kw (380v) - 3y.6503.jd.7.
119	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 118.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de unidad igbt 11 kw (380v) - 3y.6503.jd.7.
120	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad igbt 15 kw (380v) - 3y.6503.jd.8.	Este trabajo incluye la provisión de unidad igbt 15 kw (380v) - 3y.6503.jd.8.
121	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 120.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de unidad igbt 15 kw (380v) - 3y.6503.jd.8.

122	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad igbt 75a - 3y.6503.jd.3.	Este trabajo incluye la provisión de unidad igbt 75a - 3y.6503.jd.3.
123	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 122.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de unidad igbt 75a - 3y.6503.jd.3.
124	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo indicador tk mc04 para xxi - 3y.6503.jr.3.	Este trabajo incluye la provisión de Modulo indicador tk mc04 para xxi - 3y.6503.jr.3.
125	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 124.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de modulo indicador tk mc04 para xxi - 3y.6503.jr.3.
126	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad igbt 19 kw (380v) - 3y.6503.mj.10.	Este trabajo incluye la provisión de unidad igbt 19 kw (380v) - 3y.6503.mj.10.
127	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 126.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de unidad igbt 19 kw (380v) - 3y.6503.mj.10.
128	MANTENIMIENTO REPARADOR - Unidad de potencia igbt - 3y.6503.mj.8	Este trabajo incluye la provisión de unidad de potencia igbt - 3y.6503.mj.8.
129	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 128.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de unidad de potencia igbt - 3y.6503.mj.8.
130	MANTENIMIENTO REPARADOR - Llave electrónica con modulo - 3z.0591.kj.1.	Este trabajo incluye la provisión de llave electrónica con modulo - 3z.0591.kj.1.
131	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 130.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de llave electrónica con modulo - 3z.0591.kj.1.

132	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo m6rs - 3z.0598.ac.1	Este trabajo incluye la provisión de módulo m6rs - 3z.0598.ac.1.
133	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 132.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo m6rs - 3z.0598.ac.1.
134	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcc3s - 3z.0598.ag.1	Este trabajo incluye la provisión de módulo mcc3s - 3z.0598.ag.1.
135	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 134.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo mcc3s - 3z.0598.ag.1.
136	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo m2rs 2 reles - 3z.0598.am.1.	Este trabajo incluye la provisión de módulo m2rs 2 reles - 3z.0598.am.1.
137	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 136.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo m2rs 2 reles - 3z.0598.am.1.
138	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcp 7 - 3z.0598.an.2	Este trabajo incluye la provisión de módulo mcp 7 - 3z.0598.an.2.
139	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 138.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo mcp 7 - 3z.0598.an.2.
140	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcp7s serial - 3z.0598.an.31.	Este trabajo incluye la provisión de módulo mcp7s serial - 3z.0598.an.31.
141	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 140.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo mcp7s serial - 3z.0598.an.31.
142	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo 4rs - 3z.0598.as.1.	Este trabajo incluye la provisión de módulo 4rs - 3z.0598.as.1.



143	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 142.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo 4rs - 3z.0598.as.1.
144	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mc inv 5sl - 3z.0598.av.30.	Este trabajo incluye la provisión de modulo mc inv 5sl - 3z.0598.av.30.
145	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 144.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de modulo mc inv 5sl - 3z.0598.av.30.
146	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mco 4s hasta 3 ascensores - 3z.0598.aw.31	Este trabajo incluye la provisión de módulo mco 4s hasta 3 ascensores - 3z.0598.aw.31.
147	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 146.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo mco 4s hasta 3 ascensores - 3z.0598.aw.31.
148	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mc inv 5sl con can - 3z.0598.bd.30.	Este trabajo incluye la provisión de modulo mc inv 5sl con can - 3z.0598.bd.30.
149	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 148.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de modulo mc inv 5sl con can - 3z.0598.bd.30.
150	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo macb fdn/fdg/ac2-sf2 - 3z.0598.bz.1.	Este trabajo incluye la provisión de módulo macb fdn/fdg/ac2-sf2 - 3z.0598.bz.1.
151	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 150.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo macb fdn/fdg/ac2-sf2 - 3z.0598.bz.1.
152	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo macb gearless - 3z.0598.bz.2.	Este trabajo incluye la provisión de módulo macb gearless - 3z.0598.bz.2.

153	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 152.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo macb gearless - 3z.0598.bz.2.
154	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo macb qc corrient cont - 3z.0598.bz.3.	Este trabajo incluye la provisión de módulo macb qc corrient cont - 3z.0598.bz.3.
155	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 154.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo macb qc corrient cont - 3z.0598.bz.3.
156	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo ibkgt - 3z.0598.cc.1.	Este trabajo incluye la provisión de módulo ibkgt - 3z.0598.cc.1.
157	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 156.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo ibkgt - 3z.0598.cc.1.
158	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo tk99hs 2 digitos - 3z.0598.ch.1.	Este trabajo incluye la provisión de módulo tk99hs 2 digitos - 3z.0598.ch.1.
159	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 158.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo tk99hs 2 digitos - 3z.0598.ch.1.
160	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mbavi - 3z.0598.cj.1.	Este trabajo incluye la provisión de módulo mbavi - 3z.0598.cj.1.
161	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 160.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo mbavi - 3z.0598.cj.1.
162	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo bsip - 3z.0598.ck.1.	Este trabajo incluye la provisión de módulo bsip - 3z.0598.ck.1.
163	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 162.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo bsip - 3z.0598.ck.1.

164	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mrp t1s - 3z.0598.cl.1.	Este trabajo incluye la provisión de módulo mrp t1s - 3z.0598.cl.1.
165	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 164.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo mrp t1s - 3z.0598.cl.1.
166	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcp-3 - 3z.0598.cx.1.	Este trabajo incluye la provisión de módulo mcp-3 - 3z.0598.cx.1.
167	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 166.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo mcp-3 - 3z.0598.cx.1.
168	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcp-3 - 3z.0598.cx.1a.	Este trabajo incluye la provisión de módulo mcp-3 - 3z.0598.cx.1a.
169	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 168.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo mcp-3 - 3z.0598.cx.1a.
170	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo fle-3 - 3z.0598.db.1.	Este trabajo incluye la provisión de módulo fle-3 - 3z.0598.db.1.
171	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 170.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo fle-3 - 3z.0598.db.1.
172	MANTENIMIENTO REPARADOR - Encoder Contador Pulso endat.	Este trabajo incluye la provisión de encoder Contador Pulso endat
173	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 172.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de modulo vox 4 - 3z.0598.f.2.
174	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcin 65 - 3z.0599.m.1.	Este trabajo incluye la provisión de módulo mcin 65 - 3z.0599.m.1.

175	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 174.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo mcinv 65 - 3z.0599.m.1.
176	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo mcp 8s 01 can - 3z.0599.t.2.	Este trabajo incluye la provisión de módulo mcp 8s 01 can - 3z.0599.t.2.
177	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 176.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo mcp 8s 01 can - 3z.0599.t.2.
178	MANTENIMIENTO REPARADOR - Amplificador de carga - 3z.6503.nn.1.	Este trabajo incluye la provisión de amplificador de carga - 3z.6503.nn.1.
179	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 178.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de amplificador de carga - 3z.6503.nn.1.
180	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo para falla e inversión de face - 3z.6503.rt.1.	Este trabajo incluye la provisión de modulo para falla e inversión de face - 3z.6503.rt.1.
181	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 180.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de modulo para falla e inversión de face - 3z.6503.rt.1.
182	MANTENIMIENTO REPARADOR - Iman flexible 5x15x300 - x08.005.003.	Este trabajo incluye la provisión de iman flexible 5x15x300 - x08.005.003.
183	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 182.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de iman flexible 5x15x300 - x08.005.003.
184	MANTENIMIENTO REPARADOR - Celula carga - x08.012.228.	Este trabajo incluye la provisión de celula carga - x08.012.228.
185	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 184.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de celula carga - x08.012.228.

186	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo igbt 100gb123d - x08.032.311.	Este trabajo incluye la provisión de módulo igbt 100gb123d - x08.032.311.
187	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 186.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo igbt 100gb123d - x08.032.311.
188	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo igbt skm 200gb128d - x08.032.313.	Este trabajo incluye la provisión de módulo igbt skm 200gb128d - x08.032.313.
189	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 188.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo igbt skm 200gb128d - x08.032.313.
190	MANTENIMIENTO REPARADOR - Modulo igbt skm 100gal128d - x08.032.319.	Este trabajo incluye la provisión de módulo igbt skm 100gal128d - x08.032.319.
191	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 190.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de módulo igbt skm 100gal128d - x08.032.319.
192	MANTENIMIENTO REPARADOR - Enconder 1024 pulsos vaz 040 c/10mts - x08.057.009.	Este trabajo incluye la provisión de enconder 1024 pulsos vaz 040 c/10mts - x08.057.009.
193	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 192.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de enconder 1024 pulsos vaz 040 c/10mts - x08.057.009.
194	MANTENIMIENTO REPARADOR - Enconder absoluto 2048 pulsos 5v/160m- x08.057.027.	Este trabajo incluye la provisión de enconder absoluto 2048 pulsos 5v/160m- x08.057.027.

195	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 194.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de enconder absoluto 2048 pulsos 5v/160m- x08.057.027.
196	MANTENIMIENTO REPARADOR - Boton sobe soft press - 3z.0099.aw.1.	Este trabajo incluye la provisión de boton sobe soft press - 3z.0099.aw.1.
197	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 196.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de boton sobe soft press - 3z.0099.aw.1.
198	MANTENIMIENTO REPARADOR - Bobina de freno em-33-115v - 1y.0124.f.1.	Este trabajo incluye la provisión de bobina de freno em-33-115v - 1y.0124.f.1.
199	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 198.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de bobina de freno em-33-115v - 1y.0124.f.1.
200	MANTENIMIENTO REPARADOR - Contacto auxiliar - 1z.35.000/16.	Este trabajo incluye la provisión de contacto auxiliar - 1z.35.000/16.
201	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 200.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de contacto auxiliar - 1z.35.000/16.
202	MANTENIMIENTO REPARADOR - Bobina de freno en 71-115v - 2y.0124.h.3.	Este trabajo incluye la provisión de bobina de freno en 71-115v - 2y.0124.h.3.
203	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 202.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de bobina de freno en 71-115v - 2y.0124.h.3.
204	MANTENIMIENTO REPARADOR - Bobina de freno en 62-115v - 2y.0124.k.2.	Este trabajo incluye la provisión de bobina de freno en 62-115v - 2y.0124.k.2.
205	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 204.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de bobina de freno en 62-115v - 2y.0124.k.2.

206	MANTENIMIENTO REPARADOR - Conjunto bobina para freno doble máquina - 3y.0125.k.1.	Este trabajo incluye la provisión de conjunto bobina para freno doble máquina - 3y.0125.k.1.
207	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 206.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de conjunto bobina para freno doble máquina - 3y.0125.k.1.
208	MANTENIMIENTO REPARADOR - Contacto eléctrico ac - 3y.0142.aj.1.	Este trabajo incluye la provisión de contacto eléctrico ac - 3y.0142.aj.1.
209	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 208.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de contacto eléctrico ac - 3y.0142.aj.1.
210	MANTENIMIENTO REPARADOR - Contacto eléctrico ac - 3y.0142.bb.1.	Este trabajo incluye la provisión de contacto eléctrico ac - 3y.0142.bb.1.
211	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 210.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de contacto eléctrico ac - 3y.0142.bb.1.
212	MANTENIMIENTO REPARADOR - Cable amplificador de carga - 3y.0563.pg.2.	Este trabajo incluye la provisión de cable amplificador de carga - 3y.0563.pg.2.
213	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 212.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de cable amplificador de carga - 3y.0563.pg.2.
214	MANTENIMIENTO REPARADOR - Resistencia 160w-10 ohms - 3y.0852.f.1.	Este trabajo incluye la provisión de resistencia 160w-10 ohms - 3y.0852.f.1.
215	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 214.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de resistencia 160w-10 ohms - 3y.0852.f.1.

216	MANTENIMIENTO REPARADOR - Resistencia 160w-470 hms - 3y.0852.f.7.	Este trabajo incluye la provisión de resistencia 160w-470 hms - 3y.0852.f.7.
217	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 216.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de resistencia 160w-470 hms - 3y.0852.f.7.
218	MANTENIMIENTO REPARADOR - Resistor 8r/10r/12r-2kw-380w - 3y.0852.k.2.	Este trabajo incluye la provisión de resistor 8r/10r/12r-2kw-380w - 3y.0852.k.2.
219	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 218.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de resistor 8r/10r/12r-2kw-380w - 3y.0852.k.2.
220	MANTENIMIENTO REPARADOR - Contacto kid (ac) - 3y.0900.db.3.	Este trabajo incluye la provisión de contacto kid (ac) - 3y.0900.db.3.
221	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 220.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de contacto kid (ac) - 3y.0900.db.3.
222	MANTENIMIENTO REPARADOR - Ventilador - fan 220 - 3y.5260.aa.6.	Este trabajo incluye la provisión de ventilador - fan 220 - 3y.5260.aa.6.
223	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 222.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de ventilador - fan 220 - 3y.5260.aa.6.
224	MANTENIMIENTO REPARADOR - Motor operador weg para cabina - 3y.5297.c.1.	Este trabajo incluye la provisión de motor operador weg para cabina - 3y.5297.c.1.
225	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 224.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de motor operador weg para cabina - 3y.5297.c.1.



226	MANTENIMIENTO REPARADOR - Fusible u-r 50amper x 500v cuchilla sin rasgo - x08.022.080.	Este trabajo incluye la provisión de fusible u-r 50amper x 500v cuchilla sin rasgo - x08.022.080.
227	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 226.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de fusible u-r 50amper x 500v cuchilla sin rasgo - x08.022.080.
228	MANTENIMIENTO REPARADOR - Fusible u-r 63amper x 500v cuchilla sin rasgo - x08.022.081.	Este trabajo incluye la provisión de fusible u-r 63amper x 500v cuchilla sin rasgo - x08.022.081.
229	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 228.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de fusible u-r 63amper x 500v cuchilla sin rasgo - x08.022.081.
230	MANTENIMIENTO REPARADOR - Fusible u-r 80amper x 500v cuchilla sin rasgo - x08.022.082.	Este trabajo incluye la provisión de fusible u-r 80amper x 500v cuchilla sin rasgo - x08.022.082.
231	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 230.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de fusible u-r 80amper x 500v cuchilla sin rasgo - x08.022.082.
232	MANTENIMIENTO REPARADOR - Fusible u-r 100amper x 500v cuchilla sin rasgo - x08.022.083.	Este trabajo incluye la provisión de fusible u-r 100amper x 500v cuchilla sin rasgo - x08.022.083.
233	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 232.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de fusible u-r 100amper x 500v cuchilla sin rasgo - x08.022.083.
234	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador 220-380v - x08.044.013.	Este trabajo incluye la provisión de transformador 220-380v - x08.044.013.
235	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 234.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de transformador 220-380v - x08.044.013.

236	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador monofásico tipo 110/220 50 - x08.044.015.	Este trabajo incluye la provisión de transformador monofásico tipo 110/220 50 - x08.044.015.
237	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 236.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de transformador monofásico tipo 110/220 50 - x08.044.015.
238	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador 220v - x08.044.021.	Este trabajo incluye la provisión de transformador 220v - x08.044.021.
239	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 238.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de transformador 220v - x08.044.021.
240	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador 380v - x08.044.022.	Este trabajo incluye la provisión de transformador 380v - x08.044.022.
241	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 240.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de transformador 380v - x08.044.022.
242	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador monofásico intral ref. 22238 - x08.044.025.	Este trabajo incluye la provisión de transformador monofásico intral ref. 22238 - x08.044.025.
243	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 242.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de transformador monofásico intral ref. 22238 - x08.044.025.
244	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador 380v - x08.044.027.	Este trabajo incluye la provisión de transformador 380v - x08.044.027.
245	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 244.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de transformador 380v - x08.044.027.

246	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador de sincronismo 23va 21/42v-380v - x08.044.028.	Este trabajo incluye la provisión de transformador de sincronismo 23va 21/42v-380v - x08.044.028.
247	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 246.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de transformador de sincronismo 23va 21/42v-380v - x08.044.028.
248	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador monofásico 374 vamp - x08.044.032.	Este trabajo incluye la provisión de transformador monofásico 374 vamp - x08.044.032.
249	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 248.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de transformador monofásico 374 vamp - x08.044.032.
250	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador 380-220 - x08.044.033.	Este trabajo incluye la provisión de transformador 380-220 - x08.044.033.
251	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 250.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de transformador 380-220 - x08.044.033.
252	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador trifásico lab - x08.044.035.	Este trabajo incluye la provisión de transformador trifásico lab - x08.044.035.
253	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 252.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de transformador trifásico lab - x08.044.035.
254	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador trifásico 460 va - x08.044.040.	Este trabajo incluye la provisión de transformador trifásico trifásico 460 va - x08.044.040.
255	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 254.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de transformador trifásico trifásico 460 va - x08.044.040.

256	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador monofásico 220 va - 50hz - x08.044.044.	Este trabajo incluye la provisión de transformador monofásico 220 va - 50hz - x08.044.044.
257	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 256.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de transformador monofásico 220 va - 50hz - x08.044.044.
258	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador trifásico 165 va - tr-31 - x08.044.049.	Este trabajo incluye la provisión de transformador trifásico 165 va - tr-31 - x08.044.049.
259	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 258.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de transformador trifásico 165 va - tr-31 - x08.044.049.
260	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador trifásico "semicron" - x08.044.052.	Este trabajo incluye la provisión de transformador trifásico "semicron" - x08.044.052.
261	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 260.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de transformador trifásico "semicron" - x08.044.052.
262	MANTENIMIENTO REPARADOR - Transformador 380a 18 - x08.044.076.	Este trabajo incluye la provisión de transformador 380a 18 - x08.044.076.
263	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 262.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de transformador 380a 18 - x08.044.076.
264	MANTENIMIENTO REPARADOR - Cable de Acero Maquina de Traccion y Regulador.	Este trabajo incluye la provisión de cable de acero máquina de tracción y regulador.
265	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 264.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de transformador trifásico 220 va 50hz18v - x08.044.094.

266	MANTENIMIENTO REPARADOR - Ventilador centrifugo 127/220v - x08.405.068.	Este trabajo incluye la provisión de ventilador centrifugo 127/220v - x08.405.068.
267	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 266.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de ventilador centrifugo 127/220v - x08.405.068.
268	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra por servicio de Actualización de Software.	Este trabajo incluye la mano de obra por la actualización de software.
269	MANTENIMIENTO REPARADOR - Freno hidráulico aéreo eve - 09.09.000/31.	Este trabajo incluye la provisión de freno hidráulico aéreo eve - 09.09.000/31.
270	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 269.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de freno hidráulico aéreo eve - 09.09.000/31.
271	MANTENIMIENTO REPARADOR - Freno hidráulico piso e - 09.09.000/6	Este trabajo incluye la provisión de freno hidráulico piso e - 09.09.000/6.
272	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 271.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de freno hidráulico piso e - 09.09.000/6.
273	MANTENIMIENTO REPARADOR - Freno hidráulico piso d - 09.09.000/7.	Este trabajo incluye la provisión de freno hidráulico piso d - 09.09.000/7.
274	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 273.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de freno hidráulico piso d - 09.09.000/7.
275	MANTENIMIENTO REPARADOR - Zapata de freno con lona en 33 - 1y.0396.d.2	Este trabajo incluye la provisión de zapata de freno con lona en 33 - 1y.0396.d.2

276	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 275.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de zapata de freno con lona en 33 - 1y.0396.d.3
277	MANTENIMIENTO REPARADOR - Dispositivo de arrastre - 1y.5282.c.1.	Este trabajo incluye la provisión de dispositivo de arrastre - 1y.5282.c.1.
278	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 277.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de dispositivo de arrastre - 1y.5282.c.1.
279	MANTENIMIENTO REPARADOR - Dispositivo de arrastre - 1y.5282.c.2.	Este trabajo incluye la provisión de dispositivo de arrastre - 1y.5282.c.2.
280	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 279.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de dispositivo de arrastre - 1y.5282.c.2.
281	MANTENIMIENTO REPARADOR - Nylon para corrediza-guia t3-160-161 - 1z.0207.b.2.	Este trabajo incluye la provisión de nylon para corrediza-guia t3-160-161 - 1z.0207.b.2.
282	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 281.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de nylon para corrediza-guia t3-160-161 - 1z.0207.b.2.
283	MANTENIMIENTO REPARADOR - Nylon para corrediza-guia t160-161 - 1z.0207.b.3.	Este trabajo incluye la provisión de nylon para corrediza-guia t160-161 - 1z.0207.b.3.
284	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 283.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de nylon para corrediza-guia t160-161 - 1z.0207.b.3.
285	MANTENIMIENTO REPARADOR - Brazo accionador r/mecánico - 1z.0264.ca.1.	Este trabajo incluye la provisión de brazo accionador r/mecánico - 1z.0264.ca.1.

286	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 285.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de brazo accionador r/mecánico - 1z.0264.ca.1.
287	MANTENIMIENTO REPARADOR - Zapata de freno sin lona en 62 - 2y.0396.h.1.	Este trabajo incluye la provisión de zapata de freno sin lona en 62 - 2y.0396.h.1.
288	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 287.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de zapata de freno sin lona en 62 - 2y.0396.h.1.
289	MANTENIMIENTO REPARADOR - Zapata de freno con lona en 62 - 2y.0396.h.2.	Este trabajo incluye la provisión de zapata de freno con lona en 62 - 2y.0396.h.2.
290	MANTENIMIENTO REPARADOR - Mano de obra ítem 289.	Este trabajo incluye la mano de obra por el cambio de zapata de freno con lona en 62 - 2y.0396.h.2.

### Ejecución de los servicios

Los trabajos de Mantenimiento contemplan la ejecución de dos tipos de tareas, conceptualmente diferentes una de otra: **El Mantenimiento Preventivo y el Correctivo**. El primero abarca las actividades que deban ser ejecutadas por recomendación del fabricante o proveedor, a fin de evitar desgastes y/o fallas en las Máquinas e Instalaciones y de esa forma prolongar la vida útil de las mismas. El Mantenimiento Correctivo como su nombre lo indica, consiste en la solución de los problemas que ocurren como consecuencia de fallas en el sistema.

#### a. Mantenimiento Preventivo

El Mantenimiento Preventivo tiene por objeto la preservación de las instalaciones y equipos en óptimas condiciones de uso, mediante la ejecución de los trabajos detallados en cada uno de ellos. En el marco de este servicio, técnicos del Proveedor, deberán realizar visitas según lo que la Convocante considere necesario, la duración de éstas será igual a la necesaria para completar las tareas indicadas en los Términos de Referencia y que, por ende, conduzcan al funcionamiento óptimo del sistema. La Planilla de Mantenimiento Preventivo consiste en una lista de actividades a ser ejecutadas incluyendo los trabajos que serán realizados a los ascensores, la misma contará con casilleros que permitan indicar las observaciones individualizadas para cada uno de ellos.

Los trabajos de mantenimientos preventivos se iniciarán con la emisión de la Orden de Servicio donde se consignarán los trabajos a ser realizados y será entregada al proveedor de manera personal o remitida a la dirección de correo electrónico declarada en el Formulario de Oferta del Proveedor, siendo este el medio para la recepción de las comunicaciones y notificaciones. El Proveedor deberá revisar diariamente el correo electrónico declarado a los efectos de darse por notificado; entendiendo que los plazos se computarán desde el día siguiente a la fecha de remisión de las comunicaciones y notificaciones, sin necesidad de contar con un acuse de recibo.

El plazo de ejecución de los trabajos será de 30 (treinta) días corridos contados desde el día siguiente a la comunicación de la Orden de Servicio.

Finalizados los trabajos, la empresa presentará una planilla de ejecución de los trabajos consignados en la Orden de Servicio.

## **b. Mantenimiento Correctivo**

En el marco del Mantenimiento Correctivo se realizarán reparaciones y cambios de componentes, por vencimiento de su vida útil o porque hayan evidenciado fallas de funcionamiento, detectadas durante el proceso de verificación. En estos casos, el Administrador de Contrato emitirá una orden de inspección.

Luego el Proveedor presentará un presupuesto, respetando los precios unitarios adjudicados, que será verificado por el Administrador de Contrato a fin de verificar los ítems adjudicados, aprobado el presupuesto, se genera una Orden de Servicio y será entregada al Proveedor de manera personal o remitida a la dirección de correo electrónico declarada en el Formulario de Oferta del Proveedor, siendo este el medio para la recepción de las comunicaciones y notificaciones. El Proveedor deberá revisar diariamente el correo electrónico declarado a los efectos de darse por notificado; entendiendo que los plazos se computarán desde el día siguiente a la fecha de remisión de las comunicaciones y notificaciones, sin necesidad de contar con un acuse de recibo.

El plazo de ejecución de los trabajos será de 20 (veinte) días corridos contados desde el día siguiente a la fecha de comunicación de la Orden de Servicio.

Una vez concluidos los trabajos, la empresa presentará un informe técnico detallando el trabajo realizado, además los repuestos cambiados deberán ser entregados al Administrador de Contrato para la verificación. Los repuestos cambiados permanecerán por el plazo de 10 días hábiles desde la entrega de los mismos y después serán desechados.

En el caso de reclamo de urgencia por mal funcionamiento o falla de alguno de los componentes de los ascensores el Administrador de Contrato emitirá una Orden de Inspección la cual será remitida vía correo electrónico con lo cual se dará inicio a los trabajos y luego se regularizarán las demás documentaciones.

- Los trabajos de mantenimientos preventivos y correctivos se realizarán en horario y días a coordinar con el Administrador de Contrato y con visto bueno del Administrador de la Circunscripción Judicial.
- Ante un reclamo efectuado para trabajos de urgencia fuera del horario y/o día laboral, la empresa adjudicada deberá presentarse dentro de un plazo no mayor de 24 horas desde la comunicación del reclamo vía correo electrónico, a fin de dar solución al reporte efectuado por el Administrador de Contrato.
- La empresa adjudicada deberá presentar al Administrador de Contrato la lista de técnicos asignados para realizar dichos trabajos en un plazo máximo de 7 (siete) días hábiles luego de la firma del contrato. De sufrir cambios dicha lista, la empresa deberá presentar las modificaciones dentro de las 24 horas posteriores a la modificación de la misma.

### ◦ **Multa por incumplimiento**

Una vez que el Administrador de Contrato y/o Jefe de la Sección de Obras Civiles haya realizado la comunicación del reclamo de urgencia vía correo electrónico a la empresa adjudicada y el técnico asignado no acudiera a la Circunscripción Judicial dentro de las 24 (veinticuatro) horas, se aplicará una multa equivalente a 1 (un) jornal diario por cada hora de atraso.

## **CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS:**

### **a. Ascensor Funcionarios:**

Marca: Thyssen

Serie N°: 87778

Modelo: Discovery

Procedencia: Brasil

Año: 2009



Capacidad Máxima: 8 personas 600 Kg.

**b. Ascensor Publico:**

Marca: Thyssen

Serie N°: 87779

Modelo: Discovery

Procedencia: Brasil

Año: 2009

Capacidad Máxima: 8 personas 600 Kg.

## **TÉRMINOS DE REFERENCIA**

### **A. ANTECEDENTES**

#### ***Palacio de Justicia de Pilar.***

1. El Edificio Sede del Palacio de Justicia de Pilar alberga un Tribunal de Apelaciones; el Juzgados de Primera Instancia Civil, Comercial, Laboral; El Juzgado de la Niñez y la Adolescencia; El Juzgado Penal de la Adolescencia; los Juzgados en lo Penal de Garantías 1, 2 y 3; El Juzgado en lo Penal de Ejecución; dos Salas de Juicios Orales, Tasas Judiciales, Registro Automotor, Departamento Administrativo y otros programas de apoyo, etc., con aproximadamente una afluencia de 500 personas diariamente, entre magistrados, funcionarios, abogados y otros en general.
2. El área de los **Espacios exteriores** y las áreas verdes ofrecen a la comunidad lugares de uso comunitario que serán utilizados por la ciudadanía en general, independientemente de sus necesidades judiciales.
3. El Edificio cuenta con **2 (dos) ascensores** marca THYSSENKRUPP. Uno destinado al uso del público y otro destinado al uso exclusivo de funcionarios, ambos ascensores poseen cuatro paradas. La Sala de Máquinas se encuentra en la parte superior.
4. Dentro del edificio existe una Sala de Control, desde la cual se realiza el monitoreo del mismo. Este control comprende la seguridad de los accesos como los sistemas instalados.

### **OBJETIVO**

Asegurar el eficiente Mantenimiento preventivo y correctivo de los ascensores del Edificio Sede del Palacio de Justicia de Pilar. El Objetivo es lograr el funcionamiento óptimo de **los 2 (dos) equipos** con que contamos en el edificio, para lo cual debe ser realizado el control periódico y sistemático, a fin de detectar anticipadamente los inconvenientes que pudieran existir, y posteriormente, en el más breve plazo subsanarlos, garantizando de esta forma el óptimo funcionamiento de los mismos. La empresa contratada para la ejecución del Mantenimiento deberá prever la infraestructura y los mecanismos necesarios para lograr el objetivo. El representante técnico o gerente de mantenimiento será el encargado de coordinar todos los trabajos.

### **DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS**

El servicio solicitado es para 2 (dos) ascensores instalados en el edificio del Palacio de Justicia de Pilar, sito en Pilade Valoriani e/Capitán Zamphirópolis de la ciudad de Pilar. Los trabajos consisten en el Servicio de Mantenimiento Preventivo de los ascensores, el cual debe realizarse dentro de los plazos establecidos en las órdenes de servicio, de acuerdo a la planilla de mantenimiento. Asimismo comprende el Mantenimiento Correctivo con provisión de repuestos, mano de obra calificada en los casos que así lo ameriten, de acuerdo a la planilla de repuestos detallada que se solicita presentar, previo informe técnico del Proveedor y remisión de una Orden de Servicio por parte del Convocante. El Contratista de Ascensores será el directo responsable del mantenimiento de los equipos. Deberá proponer al Convocante los técnicos especializados, para, una vez habilitados, ejecutar los trabajos de Mantenimiento, según los Manuales respectivos y a las condiciones indicadas en estos Términos de Referencia.

#### ALCANCE DE LOS TRABAJOS:

Los trabajos serán realizados por personal altamente calificado y entrenado, utilizando las técnicas y herramientas adecuadas para cada tipo de trabajo. Los mismos serán efectuados según la necesidad y conforme a las órdenes de servicios emitidas por la convocante, para la realización del mantenimiento preventivo, además de la atención rápida y efectiva a los eventuales reclamos por averías o defectos de funcionamiento. Las reparaciones y cambios de repuestos se harán en caso de necesidad, los repuestos deberán ser originales de la marca de los ascensores, conforme a los ítems detallados en la planilla desglosada de precios unitarios, previo informe técnico y remisión de Orden de Servicio por parte de la Convocante.

#### RELACIONES ENTRE LAS PARTES:

En todas sus relaciones con el Proveedor, durante la ejecución de los trabajos, la Circunscripción Judicial de Ñeembucú estará representada por el *Administrador/a de Contrato* designado/a por el Consejo de Administración y el Proveedor deberá designar a una persona que será la encargada de recibir los reclamos de la Circunscripción, quien deberá realizar las gestiones a fin de que el reclamo pueda ser atendido.

#### OBSERVACIÓN:

*La Convocante podrá implementar los controles que considere pertinentes durante la ejecución del contrato.*

Los servicios serán ejecutados conforme a la necesidad de la institución; serán definidos luego del relevamiento de necesidades y podrán ser variables según la envergadura de los trabajos a ejecutar en concordancia a los ítems asentados en el contrato.

Durante la ejecución contractual, serán válidas las comunicaciones y remisiones de documentos por medio electrónico (correo electrónico institucional). A sus efectos se considerará como válida la fecha y hora que conste en el reporte del sistema (envío/recepción).

## 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:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	LUGAR DONDE LOS SERVICIOS SERÁN PRESTADOS	FECHA/S FINAL/ES DE EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS
------	-------------	----------	------------------	---	--

1	Mantenimiento Preventivo y Reparador de Ascensores del Palacio de Justicia de Pilar de la marca Thyssenkrupp.	1	Unidad	Los trabajos serán realizados en el Edificio de la Circunscripción Judicial de Ñeembucú en la ciudad de Pilar.	24 (veinticuatro) meses.
---	---	---	--------	--	--------------------------

## **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:

**Acta de Aprobación Técnica y/o Informe de Fiscalización de Servicios / Nota de Conformidad.**

**Serán presentados: 1 (uno) documento por cada servicio realizado, considerando que es un contrato abierto.**

**Frecuencia: 1 (uno) documento por cada orden de servicio emitida.**

Planificación de indicadores de cumplimiento:

INDICADOR	TIPO	FECHA DE PRESENTACIÓN PREVISTA
Acta de aprobación técnica y/o Informe de Fiscalización de Servicios Prestados/Nota de Conformidad.	Acta de aprobación técnica y/o Formulario de Fiscalización/Nota de Conformidad.	<ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Mantenimiento Preventivo: 30 días corridos a partir del día siguiente de la comunicación de la Orden de Servicio.</i></li></ul>
		<ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Mantenimiento Correctivo: 20 días corridos a partir del día siguiente de la comunicación de la Orden de Servicio.</i></li></ul>

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:



10,00 %

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

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

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

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

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

**30 días posteriores a la fecha de cumplimiento de las obligaciones del proveedor.**

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

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

## **Formas y condiciones de pago**

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

### **1. Documentos Genéricos:**

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

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

**\*La forma de pago será A Plazos.**

\*El proveedor deberá presentar una Nota de solicitud de pago de la factura.

\*El proveedor se obliga a la presentación del recibo de dinero correspondiente a la cancelación de la obligación en la sede del Palacio de Justicia de Pilar - Oficina Administrativa - Sección Tesorería en un plazo no mayor a 5 (cinco) días hábiles posteriores a la acreditación de los recursos financieros en la cuenta bancaria respectiva. Los plazos serán contados a partir de la notificación efectiva del responsable de Tesorería.

**Obs:** Los pagos se realizarán dentro de los (60) días después de la presentación de los documentos requeridos para el pago. Los pagos correspondientes a los Ejercicios Fiscales del 2025 y 2026, quedarán supeditados a la Disponibilidad Presupuestaria y asignación del Plan Financiero dentro del Presupuesto General de la Nación para dichos Ejercicios Fiscales.

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:

Los precios ofertados estarán sujetos a reajustes, siempre y cuando la variación del IPC publicado por el BCP haya sufrido una variación igual o mayor al quince por ciento (15%) referente a la fecha de apertura de ofertas, conforme a la siguiente fórmula:

$$Pr = P \times IPC1 / IPC0$$

**Dónde:**

**Pr:** Precio Reajustado.

**P:** Precio adjudicado

**IPC1:** Índice de precios al consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente a la fecha de la prestación de los servicios.

**IPC0:** Índice de precios al consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la apertura de sobres.

No se reconocerán reajustes de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto al cronograma de entregas aprobado. -

**El reajuste no se aplicará sobre los servicios pendientes.**

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:

1,00 %

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:

0,01

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:

*Sin excepción alguna.*

## 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 registrarán 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 registrarán 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.

