

**PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES**

---

Convocante:

**Instituto de Previsión Social (IPS)**

**Uoc Ips**

Nombre de la Licitación:

**LPN N° 98/24 CONTRATACION DE SERVICIO DE  
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A  
GRUPOS GENERADORES CON PROVISION DE  
REPUESTOS A DEMANDA PARA EL AREA CENTRAL  
Y METROPOLITANA DEL IPS**

(versión 1)

ID de Licitación:

**452990**



Modalidad:

**Licitación Pública Nacional**

Publicado el:

**07/10/2024**

*"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:	452990	Nombre de la Licitación:	LPN N° 98/24 CONTRATACION DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A GRUPOS GENERADORES CON PROVISION DE REPUESTOS A DEMANDA PARA EL AREA CENTRAL Y METROPOLITANA DEL IPS
Convocante:	Instituto de Previsión Social (IPS)	Categoría:	15000000 - Combustibles Aditivos para combustibles, Lubricantes y Materiales Anticorrosivos
Unidad de Contratación:	Uoc Ips	Tipo de Procedimiento:	LPN - Licitación Pública Nacional

## Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	A TRAVES DE SICP	Fecha Límite de Consultas:	18/10/2024 10:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	CONSTITUCION Y HERRERA - 1ER PISO - DOP - DPTO DE LICITACIONES	Fecha de Entrega de Ofertas:	25/10/2024 08:45
Lugar de Apertura de Ofertas:	CONSTITUCION Y HERRERA - 1ER PISO - DOP - SALA DE APERTURAS	Fecha de Apertura de Ofertas:	25/10/2024 09:00

## 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. MARCELO BORDON	Cargo:	DIRECTOR
Teléfono:	021226050	Correo Electrónico:	uoc@ips.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:

No Aplica

---

## Método de presentación de ofertas

El método de presentación de ofertas para esta convocatoria será:

Un sobre

En caso de presentación física, los sobres deberán:

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

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

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

---

## Documentos de la oferta

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

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

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

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

---

## Ofertas Alternativas

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

No Aplica



---

## Periodo de validez de las ofertas

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

150

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

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

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

---

## Garantías: instrumentación, plazos y ejecución.

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

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

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

180

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:

No Aplica

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:

No Aplica

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:

El periodo de tiempo estimado de funcionamiento de los bienes, para los efectos de repuestos será durante el periodo de garantía de los bienes.

## **Plazo de reposición de bienes**

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

El plazo de reposición de bienes para reparar o reemplazar (en días hábiles) será: Para componentes (repuestos e insumos) nuevos: de como máximo 48 horas. Para componentes reparados: de como máximo 5 días corridos.

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:

Para componentes (repuestos e insumos) nuevos: 06 meses desde la recepción de cada repuesto.

Para componentes reparados: 90 días corridos desde la puesta en funcionamiento y prueba.

## **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, inscritos en el Registro de Proveedores del Estado.

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

## Sucursales

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

## Requisitos de Calificación

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

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

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

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

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

## Metodo de Evaluación

Basado únicamente en precio

## Análisis de precios ofertados

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

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

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

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

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

## Composición de Precios



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

**Estructura de Precio Indicadores**

**Costo de Producción:** gastos por importación/arancel aduanero.

**Gastos Administrativos:** salario del personal, carga social.

**Gastos de Distribución y/o Comercialización:** flete, papelería.

**Otros Gastos.**

**Impuestos.**

**Ganancia.**

El oferente podrá presentar junto con su oferta el desgloce 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:

**Contribuyente de IRE GENERAL.**

Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

- **Ratio de Liquidez** (activo corriente / pasivo corriente): Deberá ser igual o mayor que 1 en promedio, en los años 2021, 2022 y 2023.
- **Endeudamiento** (pasivo total / activo total): No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, de los años 2021, 2022 y 2023.
- **Rentabilidad**: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida no deberá ser negativo en promedio de los años 2021, 2022 y 2023.
- **Capital Operativo** (activo corriente pasivo corriente): El oferente, deberá poseer un capital positivo y no inferior al 15 % (quince por ciento) del monto total de la oferta (en caso de contrato abierto por monto mínimo y monto máximo, **deberá ser por el monto máximo del llamado**), lo cual será corroborado por medio del Balance General del último año (2023) pudiendo completar dicho porcentaje con la presentación de certificado de una entidad financiera calificada que demuestre la disponibilidad de línea de crédito suficiente para justificar el porcentaje mencionado

**Contribuyentes de IRE SIMPLE**

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

**Eficiencia: (Ingreso/Egreso):** Deberá ser igual o mayor que 1 el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos, 2021, 2022 y 2023.

**Para contribuyentes de IRP**

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

**Eficiencia: (Ingreso/Egreso).**

Deberá ser igual o mayor que 1 el promedio, de los 3 (tres) últimos años (2021, 2022 y 2023).

**Para contribuyentes de exclusivamente IVA General**

**Eficiencia: (Ingreso/Egreso).**

Deberá ser igual o mayor que 1 el promedio, de los 3 (tres) últimos años (2021, 2022 y 2023).

**Oferente en consorcio:**

Requisitos Mínimos	Socio Líder	Cada Socio	Todas las partes Combinadas
<b>Ratio de Liquidez (activo corriente / pasivo corriente):</b> Deberá ser igual o mayor que 1 en promedio, en los años 2021, 2022 y 2023.	<i>Debe cumplir con el Requisito</i>	<i>Debe cumplir con el Requisito</i>	<i>No Aplica</i>
<b>Endeudamiento (pasivo total / activo total):</b> No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, de los años 2021, 2022 y 2023.	<i>Debe cumplir con el Requisito</i>	<i>Debe cumplir con el Requisito</i>	<i>No Aplica</i>

<b>Rentabilidad:</b> Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida no deberá ser negativo en promedio de los años 2021, 2022 y 2023.	<i>Debe cumplir con el Requisito</i>	<i>Debe cumplir con el Requisito</i>	<i>No Aplica</i>
<b>Capital Operativo (activo corriente pasivo corriente):</b> El oferente, deberá poseer un capital positivo y no inferior al <b>15 % (quince por ciento)</b> del <b>monto máximo del llamado</b> , lo cual será corroborado por medio del Balance General del último año (2023) pudiendo completar dicho porcentaje con la presentación de certificado de una entidad financiera calificada que demuestre la disponibilidad de línea de crédito suficiente para justificar el porcentaje mencionado.	<i>40 % como mínimo del porcentaje solicitado</i>	<i>10 % como mínimo del porcentaje solicitado</i>	<i>El consorcio en su conjunto deberá cumplir con el 100 % del porcentaje solicitado.</i>

## Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera

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

a. Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los tres últimos años (2021, 2022 y 2023.) para contribuyente de IRE GENERAL
b. Formulario 106 de los tres últimos años (2021, 2022 y 2023.) para contribuyentes del IRE SIMPLE
c. IVA General de los 3 (tres) últimos años (2021, 2022, 2023), para contribuyentes sólo del IVA General
d. Formulario 104 de los 3 (tres) últimos años (2021, 2022, 2023), para contribuyentes de Renta Personal

## Experiencia requerida

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

### Experiencia General:

- Haber generado, durante los últimos cinco (5) años (2019, 2020, 2021, 2022 y 2023), un volumen total de facturación

igual o superior a 50% del monto ofertado en la presente licitación.

- Haber generado adicionalmente, en los mejores tres (3) años de los últimos cinco (5) años (2019, 2020, 2021, 2022 y 2023), un promedio anual de facturación igual o superior al 20% del monto ofertado en la presente licitación. El promedio anual se define como la sumatoria de las facturaciones anuales de los tres (3) mejores años de los cinco (5) indicados, dividido tres (3).
- La facturación declarada por el oferente se deberá reflejar correspondientemente en los BALANCES de los años indicados.

**Oferentes en consorcio:** Cada socio del consorcio debe cumplir individualmente con el 100% del requisito de volumen de facturación indicado.

**Experiencia Específica:**

- Presentación como mínimo de 3 (tres) Contrato, Certificados y/o Actas de Recepción Final de Servicio de Provisión y Montaje y/o Mantenimiento de Grupos Generadores donde conste el desempeño satisfactorio del oferente, expedidos por Instituciones Públicas o Privadas dentro de los últimos 05 (cinco) años (2019, 2020, 2021, 2022 y 2023).
- Acreditar experiencia en Provisión, Montaje y/o Mantenimiento de Grupos Generadores de 400 kVA o superiores, con Contratos y/o Facturaciones.

En los contratos que se presenten como aval, las obras correspondientes deberán estar ejecutadas en al menos 70 % (setenta por ciento), y el desempeño deberá haber sido satisfactorio.

**Oferentes en consorcio:** Los oferentes consorciados deben cumplir de forma conjunta con el 100% de los requisitos de experiencia específica indicados.

## Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

- Copia de facturas y contratos que avalen la experiencia requerida.
- Documento que avale la recepción satisfactoria de las obras referidas para acreditar los requisitos.

*Si la experiencia ha sido como subcontratista, acompañar el documento de acredite la autorización de la Administración Contratante para participar como tal en el contrato*

## Capacidad Técnica

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

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

- El oferente deberá contar mínimamente con un plantel con antigüedad de al menos 6 (seis) meses en la nómina de la empresa que incluya a los siguientes profesionales:
- 01 Ingeniero Electromecánico, Eléctricista o Industrial Senior de 10 (diez) o más años de ejercicio profesional que acredite experiencia en las actividades clave: mantenimiento y reparación de instalaciones eléctricas y/o electromecánicas.
- 01 Ingeniero Electricista con categoría A de ANDE.
- 02 Técnico Electricista con categoría B de ANDE, titulados en las carreras de Técnico Superior en Electricidad o Lic. en Electricidad.
- 01 Profesional Universitario con carnet de Categoría A en Salud y Seguridad Ocupacional.

- Para el cumplimiento de los requisitos Plantel profesional requerido, el oferente deberá presentar la documentación correspondiente que avale el cumplimiento del 100% de los requisitos indicados. En caso de oferentes en consorcio, el consorcio de forma conjunta deberá cumplir con el 100% de los requisitos.
- Adicionalmente, el oferente deberá tener como mínimo la cantidad de 10 (diez) colaboradores en nómina de personal en relación de dependencia, en promedio, durante los últimos 6 (seis) meses anteriores a la fecha del presente llamado. Para oferentes en consorcio, los oferentes consorciados deben cumplir de forma individual con este requisito.

## Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

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

- Planilla de nómina de personal propuesto en el que se mencione la calificación y experiencia del personal clave, técnico y de administración, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las obras a los fines del contrato.
- Currículum Vitae u Hoja de Vida de todo el personal propuesto. Para los casos en que se solicita antigüedad en la empresa, constancia de ingreso a IPS donde debe figurar como activo y se debe poder verificar la antigüedad desde su ingreso.
- Copia de título profesional habilitante de Ingeniero Electromecánico, Electricista o Industrial.
- Copia del título profesional habilitante y carnet ANDE del Técnico Electricista con Categoría A de ANDE.
- Constancia emitida por la Dirección de Aporte Obrero Patronal de estar al día en el pago con el IPS como máximo al inicio de la etapa competitiva
- Planillas de Aporte a IPS o extractos de los últimos 12 (doce) meses en los que se verifique la cantidad de personal en nómina activa de la empresa.
- Planilla de Precios en planilla Excel en medios magnéticos, versión 2003 o posterior.
- Declaración Jurada de conocer y aceptar el Pliego de Bases y Condiciones y las Adendas.
- Declaración jurada del Oferente de poseer la capacidad de suministro en tiempo y forma de lo solicitado.
- Garantía técnica por los repuestos proveídos y servicios prestados
- El Oferente deberá presentar Declaración Jurada con el compromiso de cumplir con las Garantías Técnicas que se encuentran estipuladas dentro del PBC, en cuanto a los plazos previstos por repuestos proveídos o servicios prestados.
- Catálogos ilustrativos, anexos técnicos, folletos y textos complementarios en idioma español.
- Para la operación y mantenimiento de los elementos en media y baja tensión incluidos en el contrato, acreditar la capacidad técnica con la calificación de Categoría A de ANDE, y presentar documentos respaldatorios de contratos ejecutados bajo la modalidad Hora Hombre Padrón en los últimos 5 (cinco) años.
- Declaración jurada en la que manifiesta disponer de todos los elementos e insumos para realizar el mantenimiento preventivo, con detalle de los mismos. Esta lista podrá ser inspeccionada por la convocante en cualquier etapa del proceso.
- Declaración jurada donde la empresa indica que posee con transporte para el traslado de los grupos generadores a donde el administrador del contrato lo indique, deberá contar con almacén para guardar los equipos que se retirarán para reparaciones mayores.
- Declaración jurada en la que manifiesta poseer equipos de protección personal para el plantel de técnicos como ser: casco, antiparras, botas de suela de goma con puntas de acero, guantes y uniformes con distintivos de la empresa para todo el personal propuesto que ejecutará el servicio, equipamiento para media y baja tensión.

*Para el cumplimiento de los requisitos, el oferente deberá presentar la documentación correspondiente que avale el cumplimiento del 100% de los requisitos indicados. En caso de oferentes en consorcio, el consorcio de forma conjunta deberá cumplir con el 100% de los requisitos.*

## Otros criterios que la convocante requiera

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

Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar, (\*\*) conforme al Art 4° de la Ley 4558/11, Si la oferta evaluada como la más baja es una oferta de un bien importado, esta será comparada con la oferta más baja del bien nacional, agregándole al precio total del bien importado una suma equivalente al porcentaje establecido en el Artículo 2° y su modificación Ley 6575/20. Si en dicha comparación adicional, la oferta del bien producido en el Paraguay resultare ser la más baja, se la seleccionará para la adjudicación; en caso contrario se seleccionará la oferta del bien proveniente del extranjero.

## Aclaración de las ofertas

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

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

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

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

## Disconformidad, errores y omisiones

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

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

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

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

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

## **Criterios de desempate de ofertas**

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

## **Criterios de Adjudicación**

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

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

En los procedimientos de contratación en los cuales se aplique la combinación de criterios, la evaluación de las ofertas se llevará a cabo con base a la metodología, criterios y parámetros establecidos en los pliegos de bases y condiciones que permitan establecer cuál es aquella que ofrece mayor valor por dinero.

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

1. La adjudicación en los procedimientos de contratación en los cuales se aplique el atributo de contrato abierto, se efectuará por las cantidades o montos máximos solicitados en el procedimiento de contratación, sin que ello implique obligación de la convocante de requerir la provisión de esa cantidad o monto durante de la vigencia del contrato, obligándose sí respecto de las cantidades o montos mínimos establecidos.

2. En caso de que la convocante no haya adquirido la cantidad o monto mínimo establecido, deberá consultar al proveedor si desea ampliarlo para el siguiente ejercicio fiscal, hasta cumplir el mínimo.

3. Al momento de adjudicar el contrato, la convocante se reserva el derecho a disminuir la cantidad de Bienes y/o Servicios requeridos, por razones de disponibilidad presupuestaria u otras razones debidamente justificadas. Estas variaciones no podrán alterar los precios unitarios u otros términos y condiciones de la oferta y de los documentos de la licitación.

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

## **Notificaciones**



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

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

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

3. En caso de la convocante opte por la notificación física a los oferentes participantes, deberá realizarse únicamente con el acuse de recibo y en el mismo con expresa mención de haber recibido el informe de evaluación y la resolución de adjudicación.

4. Las cancelaciones o declaraciones desiertas deberán ser notificadas a todos los oferentes, según el procedimiento indicado precedentemente.

5. Las notificaciones realizadas en virtud al contrato, deberán ser por escrito y dirigirse a la dirección indicada en el contrato.

---

## **Audiencia Informativa**

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

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

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

# SUMINISTROS REQUERIDOS - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

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

## Suministros y Especificaciones técnicas

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

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

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

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

## Identificación de la unidad solicitante y justificaciones

En este apartado la convocante deberá indicar los siguientes datos:

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

Identificar el nombre: Ing. Verónica Alexandra Blanco Bogado

Cargo: Directora

Dependencia: Dirección de Mantenimiento.

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

Garantizar la operatividad y prolongar la vida útil de los equipos eléctricos y electromecánicos por medio del correcto funcionamiento de los Grupos Generadores, correspondiente a las Distintas Dependencias Administrativas y de Salud dentro del Área Central. Garantizar la continuidad de los Servicios que presta el IPS. Para ello es indispensable contar con insumos, repuestos y mano de obra calificada que brinden una cobertura en modo 24/7.

- Justificación de la planificación, si se trata de un procedimiento de contratación periódico o sucesivo, o si el mismo responde a una necesidad temporal.

Se trata de un procedimiento de contratacion periodico y sucesivo. Con eso se trata de garantizar la continuidad ininterrumpida de los servicios tercerizados con cobertura total de repuestos y mano de obra.

- Justificación de las especificaciones técnicas establecidas.

Las especificaciones tecnicas son elaboradas en base a datos tecnicos obtnidos de las fichas tecnicas proveidas por los Fabricantes, ademas de relevamientos realizados por Ingenieros y Tecnicos Superiores en Electricidad. Se ajusta a las necesidades existentes en cada Dependencia Administrativa o de Salud, atendiendo la gran variedad de Marcas, modelos y Potencias de los grupos de generadores operativos actualmente.

## Especificaciones técnicas - CPS

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

Edificios Administrativos			
N°	Marca	Dependencia	Potencia KVA
1	Caterpillar	Edificio CEDESS	44
2	Caterpillar	Guardería Caja Central - Estacionamiento	44
3	SDMO	Control de Calidad	200
4	GRUPEL	Edificio Renta Palma 1	60
5	MWM	Edificio Renta Palma 2	110
6	SDMO	Edificio AOP	75
7	HEIMER	Edificio AOP Identificaciones	160
8	Cummins/ Camda	DHAC	110
9	SDMO	Caja Central 1	150

10	HEIMER	Caja Central 2	200
11	MWM	Edificio Facundo Insfrán	400
12	HEIMER	Edificio Boquerón	160
13	MWM	CAMIPS	50
14	PRAMAC	Central de Mezclas	150
15	MWM	Policlínica Mariscal López	110
16	Diesel Energy	Parque Sanitario 1	500
17		Parque Sanitario 2	
18	Diesel Energy	Departamento de Administración y Producción de Materiales	300

Establecimientos de Salud			
N°	Marca	Dependencia	Potencia KVA
1	Cummins/ Camda	U.S. Ypacarai	110
2	PRAMAC	Clínica Campo Vía	230
3	Cummins	P-S-Piquete Cue	120
4	PRAMAC	Hospital Luque	625
5	Cummins/ Camda	U.S. Villeta	110

6	Caterpillar	U.S. Guarambaré	44
7	Cummins/ Camda	U.S. San Antonio	110
8	HEIMER	Clínica Yrendague	160
9	SDMO	Clínica Isla Poí	40
10	Cummins/ Camda	Clínica Isla Poí 2	250
11	SDMO	Clínica Nanawa	75
12	Caterpillar	Hospital Geriátrico	500
13	MWM	Hospital Geriátrico 2	500
14	HEIMER	Centro Odontológico	160
15	MWM	Clínica Boquerón	330
16	RESA	Clínica 12 de Junio	1000
17	Caterpillar	UBAS Itá	44
18	GRUPEL	US Itauguá	160

En caso que se requiera mantenimiento de algún grupo generador que no esté en la lista anterior se podrá realizar por pedido del administrador del contrato.

Cabe mencionar que para los fines de este PBC el Administrador del Contrato es la Dirección de Mantenimiento a través del Departamento de Mantenimiento Area Central y Metropolitana.

Una vez culminado la ejecución de Contrato (24 meses), en fiel cumplimiento de la garantía técnica la contratista deberá cubrir el mismo en los 06 meses posteriores a la recepción de cada grupo generador, a tal efecto dispondrá de un Centro de Atención, habilitado todos los días, inclusive domingos, feriados y asuetos, las 24 horas, con los siguientes medios de comunicación, teléfono móvil, línea baja y correo electrónico, asimismo deberá remitir copias de las asistencias en caso de reclamo al Departamento de Mantenimiento Área Central y Metropolitana a través de correo electrónico.

La contratista dispondrá de 2 (dos) horas para dar asistencia a cualquier reclamo realizado por el Administrador del Contrato.

#### **Ficha Técnica o Planilla de Servicio**

La Empresa deberá contar con una Ficha Técnica o Planilla de Servicio, con el membrete de la Empresa y todos los Datos de la LPN, Contrato, Nombre del Llamado, etc, donde se contemple la fecha, Lugar, Dependencia, Nombre de Técnicos y todos los trabajos

realizados para todos los casos de Mantenimiento Preventivo y de Mantenimiento Correctivo.

El formato de esta Ficha Técnica o Planilla de Servicio deberá ser presentado por la Empresa y aprobado por el Administrador del Contrato. Una vez que el formato fuera consensuado y aprobado, la Adjudicada procederá a la impresión de los talonarios en papel químico y triplicado, quedando una copia para la Dependencia que recibió el Servicio, otra copia para la Empresa y el original para el Administrador del Contrato, con el fin de certificar los servicios ejecutados para su correspondiente pago.

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:

Ítems	Descripción	EETT
1	Servicio de Mantenimiento Preventivo a Grupo Generador de 770 KVA	<p>Para todos los casos de Mantenimiento Preventivo a GG, la Contratista deberá incluir en su oferta la provisión y también la mano de obra de los siguientes insumos: aceite motor, filtro de aceite, filtro de aire, filtro de combustible y líquido refrigerante.</p> <p>Limpieza exterior de motor con vapor de agua para quitar las grasas y aceites acumulados.</p> <p>Reajuste de borneras de batería previa limpieza con mezcla de agua y bicarbonato de soda, limpieza con lija de grado fino para terminales y abrazaderas del cable, cubrir las abrazaderas y terminales con lubricante de silicona o vaselina.</p> <p>Drenar el agua y los sedimentos del tanque de almacenamiento de combustibles.</p> <p>Limpieza de radiador si lo fuera necesario, con aire comprimido y agua a presión, se utilizara desengrasador y vapor de agua para quitar aceite grasa.</p> <p>Limpieza interna y externa de tablero de transferencia, reajuste de sus componentes de fuerza y mando. Durante la ejecución del mantenimiento preventivo se verificara el estado de la/s batería/as y sus borneras, comunicando al Administrador del Contrato la necesidad de cambio por avería o caducidad. En caso de aprobación del cambio, la o las baterías o borneras seran certificadas por separado, dentro del servicio de mantenimiento correctivo con el precio que figura en planilla. Una vez concluido los trabajo la Contratista procederá al retiro de los materiales reemplazados (aceite, filtros, embalajes, insumos de limpieza, etc.), solo las baterías (en caso de cambio) deberán quedar depositados a cargo de la Dependencia que recibió el servicio. La frecuencia del mantenimiento preventivo estará sujeto a las condiciones de funcionamiento de cada GG (horas de trabajo, cobertura, etc.)</p>
2	Servicio de Mantenimiento Preventivo a Grupo Generador de 625 KVA	
3	Servicio de Mantenimiento Preventivo a Grupo Generador de 500 KVA	
4	Servicio de Mantenimiento Preventivo a Grupo Generador de 400 KVA	
5	Servicio de Mantenimiento Preventivo a Grupo Generador de 300 KVA	
6	Servicio de Mantenimiento Preventivo a Grupo Generador de 230 KVA	

7	Servicio de Mantenimiento Preventivo a Grupo Generador de 200 KVA
8	Servicio de Mantenimiento Preventivo a Grupo Generador de 160 KVA
9	Servicio de Mantenimiento Preventivo a Grupo Generador de 150 KVA
10	Servicio de Mantenimiento Preventivo a Grupo Generador de 120 KVA
11	Servicio de Mantenimiento Preventivo a Grupo Generador de 110 KVA
12	Servicio de Mantenimiento Preventivo a Grupo Generador de 75 KVA
13	Servicio de Mantenimiento Preventivo a Grupo Generador de 60 KVA
14	Servicio de Mantenimiento Preventivo a Grupo Generador de 44 KVA
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO CON PROVISION DE REPUESTOS A DEMANDA	



Ítems	Descripción	EETT
	<b>MONTAJE E INSTALACION DE GRUPOS GENERADORES</b>	
15	Servicio de montaje e instalación de Grupo Generador de 625 KVA a 770 KVA	La Contratista procederá al montaje del GG, con sus implementos necesarios (incluidos dentro de la oferta) para garantizar la correcta fijación a la base en el lugar asignado por el Administrador del Contrato. Se encargara de las conexiones desde la toma de fuerza y señal de la ANDE hasta el tablero de transferencia correspondiente al GG o al TTA adicional (certificado por separado) proveida por la Contratista. Todos los insumos y materiales que fueran utilizados para la conexión y puesta en marcha del equipo (conductores, terminales, disyuntores, ductos, registros, etc.) serán computadas y certificadas dentro del servicio de mantenimiento correctivo según precios en planilla
16	Servicio de montaje e instalación de Grupo Generador de 400 KVA a 500 KVA	
17	Servicio de montaje e instalación de Grupo Generador de 200 KVA a 300 KVA	
18	Servicio de montaje e instalación de Grupo Generador de 110 KVA a 160 KVA	
19	Servicio de montaje e instalación de Grupo Generador de 44 KVA a 75 KVA	
	<b>DESMONTAJE Y DESINSTALACION DE GRUPOS GENERADORES</b>	

20	Servicio de desmontaje y desinstalación de Grupo Generador de 625 KVA a 770 KVA	El Administrador del Contrato podrá solicitar a la Contratista el desmontaje y desconexión de algún GG, ya sea por reemplazo por otro de mayor potencia, por reubicación o por desuso del mismo. Todos los equipamientos adicionales (tableros, módulos, etc.) y materiales eléctricos desmontados (conductores, TM, disyuntores, etc.) serán entregadas en resguardo de la Dependencia que recibió el servicio
21	Servicio de desmontaje y desinstalación de Grupo Generador de 400 KVA a 500 KVA	
22	Servicio de desmontaje y desinstalación de Grupo Generador de 200 KVA a 300 KVA	
23	Servicio de desmontaje y desinstalación de Grupo Generador de 110 KVA a 160 KVA	
24	Servicio de desmontaje y desinstalación de Grupo Generador de 44 KVA a 75 KVA	
	<b>TRASLADO DE GRUPOS GENERADORES</b>	
25	Servicio de traslado de Grupo Generador de 625 KVA a 770 KVA	EL Administrador del Contrato podrá solicitar a la Contratista el traslado de algún GG desde una Dependencia a otra o hasta un depósito final asignado, dentro del Área Central y Metropolitana, ya sea por reubicación o por desuso del mismo. El computo será certificado por distancia en kilómetros, tomando como punto de partida el Edificio Boquerón (Pa'i Pérez esq. Pettirossi) sumado matemáticamente a la distancia del destino solicitado. El servicio de traslado debe prever todo lo necesario para el efecto, grúa, transporte, personales, etc. La certificación del servicio de traslado es independiente al servicio de desmontaje y desconexión.
26	Servicio de traslado de Grupo Generador de 400 KVA a 500 KVA	

27	Servicio de traslado de Grupo Generador de 200 KVA a 300 KVA	
28	Servicio de traslado de Grupo Generador de 110 KVA a 160 KVA	
29	Servicio de traslado de Grupo Generador de 44 KVA a 75 KVA	
	<b>FILTROS DE ACEITE</b>	
30	Provisión de Filtro de aceite para generadores desde 44 KVA hasta 75 KVA	Los filtros de aceite nuevos deberán ser de iguales características al filtro reemplazado según especificaciones técnicas o recomendaciones del Fabricante. En caso de fallas o averías en el repuesto, ya sea fallas de fabrica o por la mala manipulación en la instalación del mismo, la Empresa estará obligada al reemplazo inmediato y no representara costo adicional para el IPS
31	Provisión de Filtro de aceite para generadores desde 110 KVA hasta 160 KVA	
32	Servicio de Mano de obra montaje de Filtro de aceite para generadores de 44 KVA hasta 160 KVA	
33	Provisión de Filtro de aceite para generadores desde 200 KVA hasta 400 KVA	
34	Servicio de Mano de obra montaje de Filtro de aceite para generadores de 200 KVA hasta 400 KVA	

35	Provisión de Filtro de aceite para generadores desde 500 KVA hasta 625 KVA	
36	Servicio de Mano de obra montaje de Filtro de aceite para generadores de 500 KVA hasta 625 KVA	
37	Provisión de Filtro de aceite para generador de 770 KVA	
38	Servicio de Mano de obra montaje de Filtro de aceite para generador de 770 KVA	
	<b>FILTROS DE AIRE</b>	
39	Provisión de Filtro de aire para generadores desde 44 KVA hasta 75 KVA	Los filtros de aire nuevos deberán ser de iguales características al filtro reemplazado según especificaciones técnicas o recomendaciones del Fabricante. En caso de fallas o averías en el repuesto, ya sea fallas de fabrica o por la mala manipulación en la instalación del mismo, la Empresa estará obligada al reemplazo inmediato y no representara costo adicional para el IPS
40	Provisión de Filtro de aire para generadores desde 110 KVA hasta 160 KVA	
41	Servicio de Mano de obra montaje de Filtro de aire para generadores de 44 KVA hasta 160 KVA	
42	Provisión de Filtro de aire para generadores desde 200 KVA hasta 400 KVA	

43	Servicio de Mano de obra montaje de Filtro de aire para generadores de 200 KVA hasta 400 KVA	
44	Provisión de Filtro de aire para generadores desde 500 KVA hasta 625 KVA	
45	Servicio de Mano de obra montaje de Filtro de aire para generadores de 500 KVA hasta 625 KVA	
46	Provisión de Filtro de aire para generador de 770 KVA	
47	Servicio de Mano de obra montaje de Filtro de aire para generador de 770 KVA	
	<b>FILTROS DE COMBUSTIBLE</b>	
48	Provisión de Filtro de combustible para generadores desde 44 KVA hasta 75 KVA	Los filtros de combustible nuevos deberán ser de iguales características al filtro reemplazado según especificaciones técnicas o recomendaciones del Fabricante. En caso de fallas o averías en el repuesto, ya sea fallas de fabrica o por la mala manipulación en la instalación del mismo, la Empresa estará obligada al reemplazo inmediato y no representara costo adicional para el IPS
49	Provisión de Filtro de combustible para generadores desde 110 KVA hasta 160 KVA	

50	Servicio de Mano de obra montaje de Filtro de combustible para generadores de 44 KVA hasta 160 KVA	
51	Provisión de Filtro de combustible para generadores desde 200 KVA hasta 400 KVA	
52	Servicio de Mano de obra montaje de Filtro de combustible para generadores de 200 KVA hasta 400 KVA	
53	Provisión de Filtro de combustible para generadores desde 500 KVA hasta 625 KVA	
54	Servicio de Mano de obra montaje de Filtro de combustible para generadores de 500 KVA hasta 625 KVA	
55	Provisión de Filtro de combustible para generador de 770 KVA	
56	Servicio de Mano de obra montaje de Filtro de combustible para generador de 770 KVA	
	<b>BOMBAS DE INYECCION</b>	

57	Provisión de bomba de inyección de combustible para generadores desde 44 KVA hasta 75 KVA	<p>Posterior al relevamiento realizado por los técnicos de la Empresa se determinara la necesidad de la sustitución de la bomba inyectora de combustible, en cuyo caso deberá ser nueva y de iguales características a la bomba reemplazada según especificaciones técnicas o recomendaciones del Fabricante. En caso de fallas o averías en el repuesto, ya sea fallas de fábrica o por la mala manipulación en la instalación del mismo, la Empresa estará obligada al reemplazo inmediato y no representara costo adicional para el IPS.</p>
58	Provisión de bomba de inyección de combustible para generadores desde 110 KVA hasta 160 KVA	
59	Servicio de Mano de obra montaje de bomba de inyección de combustible para generadores de 44 KVA hasta 160 KVA	
60	Provisión de bomba de inyección de combustible para generadores desde 200 KVA hasta 400 KVA	
61	Servicio de Mano de obra montaje de bomba de inyección de combustible para generadores de 200 KVA hasta 400 KVA	
62	Provisión de bomba de inyección de combustible para generadores desde 500 KVA hasta 625 KVA	

63	Servicio de Mano de obra montaje de bomba de inyección de combustible para generadores de 500 KVA hasta 625 KVA	
64	Provisión de bomba de inyección de combustible para generador de 770 KVA	
65	Servicio de Mano de obra montaje de bomba de inyección de combustible para generador de 770 KVA	
66	Servicio de reparación de bomba de inyección para generadores desde 44 KVA hasta 75 KVA	En caso de que se determine que la bomba solo requiera un mantenimiento o puede ser reparada, la Empresa procederá al retiro para su reparación y a la devolución de la misma en un plazo máximo de 72 hs corridas. La reparación realizada tendrá una garantía de 90 días corridos, que en caso de fallas durante la garantía la Empresa estará obligada a volver a repararla sin costo adicional para el IPS.
67	Servicio de reparación de bomba de inyección para generadores desde 110 KVA hasta 160 KVA	
68	Servicio de reparación de bomba de inyección para generadores desde 200 KVA hasta 400 KVA	



69	Servicio de reparación de bomba de inyección para generadores desde 500 KVA hasta 625 KVA	
70	Servicio de reparación de bomba de inyección para generador de 770 KVA	
71	Provisión de bomba manual para cebado de combustible (bombín)	El bombín deberá ser nuevo y acorde a las necesidades de cada GG
72	Mano de obra para montaje de bomba manual para cebado de combustible (bombín)	Reemplazo del bombín averiado con la correspondiente prueba de funcionamiento
73	Servicio de mantenimiento y/o reparación de bomba manual para cebado de combustible (bombín)	La reparación realizada tendrá una garantía de 90 días corridos, que en caso de fallas durante la garantía la Empresa estará obligada a volver a repararla sin costo adicional para el IPS.
	<b>BOMBAS DE AGUA</b>	
74	Provisión de bomba de agua para generadores desde 44 KVA hasta 75 KVA	Posterior al relevamiento realizado por los técnicos de la Empresa se determinara la necesidad de la sustitución de la bomba de agua, en cuyo caso deberá ser nueva y de iguales características a la bomba reemplazada según especificaciones técnicas o recomendaciones del Fabricante. En caso de fallas o averías en el repuesto, ya sea fallas de fábrica o por la mala manipulación en la instalación del mismo, la Empresa estará obligada al reemplazo inmediato y no representara costo adicional para el IPS.
75	Provisión de bomba de agua para generadores desde 110 KVA hasta 160 KVA	

76	Servicio de Mano de obra montaje de bomba de agua para generadores de 44 KVA hasta 160 KVA
77	Provisión de bomba de agua para generadores desde 200 KVA hasta 400 KVA
78	Servicio de Mano de obra montaje de bomba de agua para generadores de 200 KVA hasta 400 KVA
79	Provisión de bomba de agua para generadores desde 500 KVA hasta 625 KVA
80	Servicio de Mano de obra montaje de bomba de agua para generadores de 500 KVA hasta 625 KVA
81	Provisión de bomba de agua para generador de 770 KVA
82	Servicio de Mano de obra montaje de bomba de agua para generador de 770 KVA

83	Servicio de reparación de bomba de agua para generadores desde 44 KVA hasta 75 KVA	En caso de que se determine que la bomba solo requiera un mantenimiento o puede ser reparada, la Empresa procederá al retiro para su reparación y a la devolución de la misma en un plazo máximo de 72 hs corridas. La reparación realizada tendrá una garantía de 90 días corridos, que en caso de fallas durante la garantía la Empresa estará obligada a volver a repararla sin costo adicional para el IPS.
84	Servicio de reparación de bomba de agua para generadores desde 110 KVA hasta 160 KVA	
85	Servicio de reparación de bomba de agua para generadores desde 200 KVA hasta 400 KVA	
86	Servicio de reparación de bomba de agua para generadores desde 500 KVA hasta 625 KVA	
87	Servicio de reparación de bomba de agua para generador de 770 KVA	
	<b>BOMBAS DE ACEITE</b>	
88	Provisión de bomba de circulación de aceite de engranajes para GG desde 44 KVA hasta 75 KVA	Posterior al relevamiento realizado por los técnicos de la Empresa se determinara la necesidad de la sustitución de la bomba de aceite de engranajes, en cuyo caso deberá ser nueva y de iguales características a la bomba reemplazada según especificaciones técnicas o recomendaciones del Fabricante. En caso de fallas o averías en el repuesto, ya sea fallas de fábrica o por la mala manipulación en la instalación del mismo, la Empresa estará obligada al reemplazo inmediato y no representara costo adicional para el IPS.

89	Provisión de bomba de circulación de aceite de engranajes para GG desde 110 KVA hasta 160 KVA
90	Servicio de Mano de obra montaje de bomba de circulación de aceite de engranajes para GG de 44 KVA hasta 160 KVA
91	Provisión de bomba de circulación de aceite de engranajes para GG desde 200 KVA hasta 400 KVA
92	Servicio de Mano de obra montaje de bomba de circulación de aceite de engranajes para GG de 200 KVA hasta 400 KVA
93	Provisión de bomba de circulación de aceite de engranajes para GG desde 500 KVA hasta 625 KVA
94	Servicio de Mano de obra montaje de bomba de circulación de aceite de engranajes para GG de 500 KVA hasta 625 KVA

95	Provisión de bomba de circulación de aceite de engranajes para GG de 770 KVA	
96	Servicio de Mano de obra montaje de bomba de circulación de aceite de engranajes para GG de 770 KVA	
97	Servicio de reparación de bomba de circulación de aceite de engranajes para GG desde 44 KVA hasta 75 KVA	En caso de que se determine que la bomba solo requiera un mantenimiento o puede ser reparada, la Empresa procederá al retiro para su reparación y a la devolución de la misma en un plazo máximo de 72 hs corridas. La reparación realizada tendrá una garantía de 90 días corridos, que en caso de fallas durante la garantía la Empresa estará obligada a volver a repararla sin costo adicional para el IPS.
98	Servicio de reparación de bomba de circulación de aceite de engranajes para GG desde 110 KVA hasta 160 KVA	
99	Servicio de reparación de bomba de circulación de aceite de engranajes para GG desde 200 KVA hasta 400 KVA	
100	Servicio de reparación de bomba de circulación de aceite de engranajes para GG desde 500 KVA hasta 625 KVA	

101	Servicio de reparación de bomba de circulación de aceite de engranajes para GG de 770 KVA	
	<b>ALTERNADORES</b>	
102	Provisión de alternador para generadores desde 44 KVA hasta 75 KVA	<p>Posterior al relevamiento realizado por los técnicos de la Empresa se determinara la necesidad de la sustitución del alternador de corriente, en cuyo caso deberá ser nueva y de iguales características a la bomba reemplazada según especificaciones técnicas o recomendaciones del Fabricante. En caso de fallas o averías en el repuesto, ya sea fallas de fábrica o por la mala manipulación en la instalación del mismo, la Empresa estará obligada al reemplazo inmediato y no representara costo adicional para el IPS.</p>
103	Provisión de alternador para generadores desde 110 KVA hasta 160 KVA	
104	Servicio de Mano de obra montaje de alternador para generadores de 44 KVA hasta 160 KVA	
105	Provisión de alternador para generadores desde 200 KVA hasta 400 KVA	
106	Servicio de Mano de obra montaje de alternador para generadores de 200 KVA hasta 400 KVA	
107	Provisión de alternador para generadores desde 500 KVA hasta 625 KVA	

108	Servicio de Mano de obra montaje de alternador para generadores de 500 KVA hasta 625 KVA	
109	Provisión de alternador para generador de 770 KVA	
110	Servicio de Mano de obra montaje de alternador para generador de 770 KVA	
111	Servicio de mantenimiento y/o reparación de alternador para generadores de 44 KVA hasta 160 KVA	En caso de que se determine que el alternador solo requiera un mantenimiento o puede ser reparada, la empresa procederá al retiro para su reparación y a la devolución de la misma en un plazo máximo de 72 hs corridas. La reparación realizada tendrá una garantía de 90 días corridos, que en caso de fallas durante la garantía, la empresa estará obligada a volver a repararla sin costo adicional para el IPS.
112	Servicio de mantenimiento y/o reparación de alternador para generadores de 200 KVA hasta 300 KVA	
113	Servicio de mantenimiento y/o reparación de alternador para generadores de 400 KVA hasta 500 KVA	
114	Servicio de mantenimiento y/o reparación de alternador para generadores de 625 KVA hasta 770 KVA	

	MOTOR DE ARRANQUE	
115	Provisión de motor de arranque eléctrico para generadores desde 44 KVA hasta 75 KVA	<p>Posterior al relevamiento realizado por los técnicos de la Empresa se determinara la necesidad de la sustitución del motor de arranque, en cuyo caso deberá ser nueva y de iguales características a la bomba reemplazada según especificaciones técnicas o recomendaciones del Fabricante. En caso de fallas o averías en el repuesto, ya sea fallas de fábrica o por la mala manipulación en la instalación del mismo, la Empresa estará obligada al reemplazo inmediato y no representara costo adicional para el IPS.</p>
116	Provisión de motor de arranque eléctrico para generadores desde 110 KVA hasta 160 KVA	
117	Servicio de Mano de obra montaje de motor de arranque eléctrico para generadores de 44 KVA hasta 160 KVA	
118	Provisión de motor de arranque eléctrico para generadores desde 200 KVA hasta 400 KVA	
119	Servicio de Mano de obra montaje de motor de arranque eléctrico para generadores de 200 KVA hasta 400 KVA	
120	Provisión de motor de arranque eléctrico para generadores desde 500 KVA hasta 625 KVA	



121	Servicio de Mano de obra montaje de motor de arranque eléctrico para generadores de 500 KVA hasta 625 KVA	
122	Provisión de motor de arranque eléctrico para generador de 770 KVA	
123	Servicio de Mano de obra montaje de motor de arranque eléctrico para generador de 770 KVA	
124	Servicio de mantenimiento y/o reparación de motor de arranque para generadores de 44 KVA hasta 160 KVA	En caso de que se determine que el motor de arranque solo requiera un mantenimiento o puede ser reparada, la Empresa procederá al retiro para su reparación y a la devolución de la misma en un plazo máximo de 72 hs corridas. La reparación realizada tendrá una garantía de 90 días corridos, que en caso de fallas durante la garantía la Empresa estará obligada a volver a repararla sin costo adicional para el IPS.
125	Servicio de mantenimiento y/o reparación de motor de arranque para generadores de 200 KVA hasta 300 KVA	
126	Servicio de mantenimiento y/o reparación de motor de arranque para generadores de 400 KVA hasta 500 KVA	

127	Servicio de mantenimiento y/o reparación de motor de arranque para generadores de 625 KVA hasta 770 KVA	
	<b>TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA (TTA)</b>	
128	Provisión de TTA para generadores desde 44 KVA hasta 75 KVA	Provisión de tablero de transferencia automática, metálico y tipo externo incluyendo la interconexión interna de todos sus componentes de fuerza, protección y mando acorde a cada Potencia de Generador. Todos los demás componentes o materiales fuera del TTA (conductores, ductos, etc.) serán computados en la medición y acorde a la planilla de precios
129	Provisión de TTA para generadores desde 110 KVA hasta 160 KVA	
130	Servicio de Mano de obra montaje de TTA para generadores de 44 KVA hasta 160 KVA	
131	Provisión de TTA para generadores desde 200 KVA hasta 400 KVA	
132	Servicio de Mano de obra montaje de TTA para generadores de 200 KVA hasta 400 KVA	
133	Provisión de TTA para generadores desde 500 KVA hasta 625 KVA	

134	Servicio de Mano de obra montaje de TTA para generadores de 500 KVA hasta 625 KVA	
135	Provisión de TTA para generador de 770 KVA	
136	Servicio de Mano de obra montaje de TTA para generador de 770 KVA	Montaje del TTA con materiales correspondientes a fin de garantizar una correcta fijación a columna o pared
	<b>MODULOS - CONTROLADORES - CONMUTADORES (ATS)</b>	
137	Provisión de Modulo controlador automático	Modulo controlador de igual marca o de otra que disponga de todas las funciones con que cuenta el modulo a ser reemplazado.
138	Servicio de Mano de obra montaje de Modulo controlador automático	Incluye la desconexión del modulo averiado, instalación del nuevo modulo, programación de funciones y prueba de funcionamiento dentro de todos los parámetros correspondientes
139	Reparación de Modulo controlador automático	En caso de reparación del modulo automático, la misma contara con una garantía de 90 días.
140	Provisión de llave de Retransferencia Automática (ATS) para GG de 300 KVA a 400KVA	Provisión e instalación de llave de retransferencia automática (ATS) nuevas, con las características y dimensionamiento acorde a cada Potencia del GG. Conexionado y prueba de funcionamiento dentro de los parámetros especificados.

141	Servicio de Mano de obra para montaje e instalación de llave de retransferencia automático (ATS) para GG de 300 KVA a 400KVA	
142	Provisión de llave de Retransferencia Automática (ATS) para GG de 500 KVA a 625KVA	
143	Servicio de Mano de obra para montaje e instalación de llave de retransferencia automático (ATS) para GG de 500 KVA a 625KVA	
144	Provisión de llave de Retransferencia Automática (ATS) para GG de 770 KVA	
145	Servicio de Mano de obra para montaje e instalación de llave de retransferencia automático (ATS) para GG de 770 KVA	
146	Reparación de llave de retransferencia automática	Una vez reparada la llave será sometida a una serie de pruebas de funcionamiento a fin de garantizar el correcto desempeño de la misma. De ser positiva las pruebas, quedara con una garantía de 90 días
	<b>CONTACTORES Y DISJUNTORES REGULABLES</b>	

147	Provisión de Contactor tripolar 800A bobina 220V	Los contactores deberán ser nuevos y buena calidad acorde a la potencia requerida en cada GG. La aprobación de la marca a ser proveida por la Empresa deberá contar previamente con la aprobación del Administrador del Contrato. Estos contactores podrán ser solicitados para cambio de aquellos averiados o como adicional al existente. Una vez instalado serán sometidas a pruebas de funcionamiento hasta contar con el V°B° correspondiente.
148	Servicio de Mano de obra montaje de Contactor tripolar 800A bobina 220V	
149	Provisión de Contactor tripolar 500A bobina 220V	
150	Servicio de Mano de obra montaje de Contactor tripolar 500A bobina 220V	
151	Provisión de Contactor tripolar 300A bobina 220V	
152	Servicio de Mano de obra montaje de Contactor tripolar 300A bobina 220V	
153	Provisión de Contactor tripolar 200A bobina 220V	
154	Servicio de Mano de obra montaje de Contactor tripolar 200A bobina 220V	
155	Provisión de Contactor tripolar 100A bobina 220V	
156	Servicio de Mano de obra montaje de Contactor tripolar 100A bobina 220V	

157	Provisión de disyuntor caja moldeada de 3 x 160A	Los disyuntores deberán ser nuevos y buena calidad acorde a la potencia requerida en cada GG. La aprobación de la marca a ser proveida por la Empresa deberá contar previamente con la aprobación del Administrador del Contrato. Estos disyuntores podrán ser solicitados para cambio de aquellos averiados o como adicional al existente. Una vez instalado serán sometidas a pruebas de funcionamiento hasta contar con el V°B° correspondiente.
158	Provisión de disyuntor caja moldeada de 3 x 250A	
159	Provisión de disyuntor caja moldeada de 3 x 630A	
160	Provisión de disyuntor caja moldeada de 3 x 800A	
161	Provisión de disyuntor caja moldeada de 3 x 1250A	
162	Servicio de Mano de obra para montaje de Disyuntores caja moldeada	
	<b>BATERIAS SELLADAS (SECAS) - CARGADORES</b>	
163	Provisión de Baterías selladas de 100/Ah 12Vcc	Las baterías serán del tipo selladas - secas, no serán aceptadas las baterías convencionales con acido. La provisión y cambio será realizada solo con la aprobación del Administrador del Contrato. La batería reemplazada quedara en resguardo de la Dependencia que recibió el servicio
164	Servicio de Mano de obra montaje de Baterías selladas de 100/Ah 12Vcc	
165	Provisión de Baterías selladas de 150/Ah 12Vcc	

166	Servicio de Mano de obra montaje de Baterías selladas de 150/Ah 12Vcc	
167	Provisión de Cargador de batería 5A 12V	Provisión de cargador nuevo, con las características técnicas acorde a cada necesidad
168	Servicio de Mano de obra montaje de Cargador de batería 5A 12V	Se precederá al desmontaje del cargador averiado y colocación de la nueva unidad
169	Servicio de reparación de Cargador de batería 5A 12V	En caso de reparación del cargador de batería, la misma contara con una garantía de 90 días.
170	Provisión de Cargador de batería 5A 24V	Provisión de cargador nuevo, con las características técnicas acorde a cada necesidad
171	Servicio de Mano de obra montaje de Cargador de batería 5A 24V	Se precederá al desmontaje del cargador averiado y colocación de la nueva unidad
172	Servicio de reparación de Cargador de batería 5A 24V	En caso de reparación del cargador de batería, la misma contara con una garantía de 90 días.
	<b>CONDUCTORES TIPO NYY</b>	
173	Provisión de conductores NYY 1x35mm <sup>2</sup>	Los conductores NYY deberán ser nuevos y buena calidad acorde a la potencia requerida en cada GG. La aprobación de la marca a ser proveida por la Empresa deberá contar previamente con la aprobación del Administrador del Contrato. Estos conductores podrán ser solicitados para cambio de aquellos averiados o como circuito adicional al existente. Todos los conductores reemplazados deberán ser entregados al Dpto. Mantenimiento Área Central y Metropolitana, ubicado en el piso 8 del Edificio Boquerón, Pa'i Pérez esq. Pettirossi.
174	Provisión de conductores NYY 1x50mm <sup>2</sup>	
175	Provisión de conductores NYY 1x70mm <sup>2</sup>	

176	Servicio de Mano de obra montaje de conductores NYY de 1x35mm <sup>2</sup> a 1x70mm <sup>2</sup>	
177	Provisión de conductores NYY 1x95mm <sup>2</sup>	
178	Provisión de conductores NYY 1x120mm <sup>2</sup>	
179	Provisión de conductores NYY 1x150mm <sup>2</sup>	
180	Servicio de Mano de obra montaje de conductores NYY de 1x95mm <sup>2</sup> a 1x150mm <sup>2</sup>	
181	Provisión de conductores NYY 1x195mm <sup>2</sup>	
182	Provisión de conductores NYY 1x240mm <sup>2</sup>	
183	Servicio de Mano de obra montaje de conductores NYY de 1x195mm <sup>2</sup> a 1x240mm <sup>2</sup>	
	<b>TERMINALES</b>	
184	Provisión de Terminal tipo ojal de 1x35mm <sup>2</sup> A 1x50 mm <sup>2</sup>	Todas las terminales deberán ser de igual sección que el conductor y la unión al cable deberá ser realizado por intermedio de prensas terminales.



185	Provisión de Terminal tipo ojal de 1x70mm <sup>2</sup> a 1x90mm <sup>2</sup>	
186	Provisión de Terminales tipo ojal de 1x120mm <sup>2</sup> a 1x150mm <sup>2</sup>	
187	Provisión de Terminales tipo ojal de 1x195mm <sup>2</sup> a 1x240mm <sup>2</sup>	
188	Servicio de mano de obra para montaje de terminales medidas varias	
	<b>DUCTOS SUBTERRANEOS - REGISTROS ELECTRICOS</b>	
189	Provisión de caños PVC rígidos de 50 mm	Provisión de ductos rígidos de PVC para el cableado subterráneo, pudiendo ser estas macizadas dentro de la base de H°A° del GG o como extensión de alimentadores hasta los tableros
190	Provisión de codos o curvas de PVC de 50mm	
191	Provisión de caños PVC rígidos de 100 mm	
192	Provisión de codos o curvas de PVC de 100mm	
193	Mano de obra por instalación de ductos, codos y curvas	

194	Registro eléctrico con tapa de H°A° 40 x 40 x 40 cm	Registros de mampostería con tapa de H°A°, deberán estar revestidas con cemento en su interior y con todo lo necesario para evitar la entrada o filtración de líquidos. Estos registros podrán ser solicitados a la salida del GG, a la llegada en columnas o donde se encuentren los tableros o como registros de inspección en circuitos de mucha distancia.
<b>INSUMOS - REPUESTOS - COMPONENTES</b>		
195	Provisión aceite 15W-40	Provisión de aceite multigrado para GG con la cantidad necesaria acorde a las EETT de cada GG. El aceite reemplazado en los procedimientos de mantenimiento preventivo, o que por algún acontecimiento de mantenimiento correctivo, deberá ser retirado por la Empresa.
196	Servicio de mano de obra para provisión de aceite 15W-40	
197	Provisión de líquido refrigerante para radiadores	Provisión de líquido refrigerante (verde o rojo) para GG con la cantidad necesaria acorde a las EETT de cada GG. El líquido refrigerante reemplazado en los procedimientos de mantenimiento preventivo, o que por algún acontecimiento de mantenimiento correctivo, deberá ser retirado por la Empresa.
198	Servicio de mano de obra para montaje de refrigerante para radiadores	
199	Mantenimiento y reparación de Tratamiento de cabinado, pintura y cerradura	Incluye la totalidad de los trabajos necesarios para que la cabina quede en óptimas condiciones, tales como remoción de área corroída o en mal estado, soldaduras, pintura total, provisión de aislante sonoro y cualquier trabajo necesario.
200	Provisión de Selector-conmutador	Todos los accesorios, insumos o repuestos que deban ser reemplazados deberán ser nuevos, sin uso, de iguales características al averiado. Todos los repuestos a ser instalados deberán contar con la aprobación del administrador del contrato. El servicio de mano de obra de cada repuesto deberá ser realizado de manera profesional y en coordinación con el administrador del contrato y con los responsables de las dependencias afectadas.
201	Servicio de Mano de obra montaje de Selector-conmutador	
202	Provisión de Luces pilotos	

203	Servicio de Mano de obra montaje de Luces pilotos
204	Provisión de Pulsador de parada de emergencia
205	Servicio de Mano de obra montaje de Pulsador de parada de emergencia
206	Provisión de Bujías incandescentes
207	Servicio de Mano de obra montaje de Bujías incandescentes
208	Provisión de Relé falta de fase
209	Servicio de Mano de obra montaje de Relé falta de fase
210	Provisión de Relé temporizador
211	Servicio de Mano de obra montaje de Relé temporizador
212	Provisión de Horómetro analógico
213	Servicio de Mano de obra montaje de Horómetro analógico

214	Provisión de Correa de mando del ventilador para generadores de 44kva hasta 160kva
215	Servicio de Mano de obra montaje de Correa de mando del ventilador para generadores de 44kva hasta 160kva
216	Provisión de Correa de mando del ventilador para generadores de 200kva hasta 300kva
217	Servicio de Mano de obra montaje de Correa de mando del ventilador para generadores de 200kva hasta 300kva
218	Provisión de Correa de mando del ventilador para generadores de 400kva hasta 500kva
219	Servicio de Mano de obra montaje de Correa de mando del ventilador para generadores de 400kva hasta 500kva

220	Provisión de Correa de mando del ventilador para generadores de 625kva hasta 770kva
221	Servicio de Mano de obra montaje de Correa de mando del ventilador para generadores de 625kva hasta 770kva
222	Provisión de Correa del alternador para Generadores de 44kva hasta 160kva
223	Servicio de Mano de obra montaje de Correa del alternador para generadores de 44kva hasta 160kva
224	Provisión de Correa del alternador para Generadores de 200kva hasta 300kva
225	Servicio de Mano de obra montaje de Correa del alternador para generadores de 200kva hasta 300kva
226	Provisión de Correa del alternador para Generadores de 400kva hasta 500kva

227	Servicio de Mano de obra montaje de Correa del alternador para generadores de 400kva hasta 500kva
228	Provisión de Correa del alternador para Generadores de 625kva hasta 770kva
229	Servicio de Mano de obra montaje de Correa del alternador para generadores de 625kva hasta 770kva
230	Provisión de Calentadores del refrigerante del motor para generadores de 44kva hasta 160kva
231	Servicio de Mano de obra montaje de Calentadores del refrigerante del motor para generadores de 44kva hasta 160kva
232	Provisión de Calentadores del refrigerante del motor para generadores de 200kva hasta 300kva

233	Servicio de Mano de obra montaje de Calentadores del refrigerante del motor para generadores de 200kva hasta 300kva
234	Provisión de Calentadores del refrigerante del motor para generadores de 400kva hasta 500kva
235	Servicio de Mano de obra montaje de Calentadores del refrigerante del motor para generadores de 400kva hasta 500kva
236	Provisión de Calentadores del refrigerante del motor para generadores de 625kva hasta 770kva
237	Servicio de Mano de obra montaje de Calentadores del refrigerante del motor para generadores de 625kva hasta 770kva
238	Provisión de Regulador de tensión para generadores de 44kva hasta 160kva

239	Servicio de Mano de obra montaje de Regulador de tensión para generadores de 44kva hasta 160kva
240	Provisión de Regulador de tensión para generadores de 200kva hasta 300kva
241	Servicio de Mano de obra montaje de Regulador de tensión para generadores de 200kva hasta 300kva
242	Provisión de Regulador de tensión para generadores de 400kva hasta 500kva
243	Servicio de Mano de obra montaje de Regulador de tensión para generadores de 400kva hasta 500kva
244	Provisión de Regulador de tensión para generadores de 625kva hasta 770kva
245	Servicio de Mano de obra montaje de Regulador de tensión para generadores de 625kva hasta 770kva



246	Provisión de picos Inyectores de combustible para Generadores de 44kva hasta 160kva
247	Servicio de Mano de obra montaje de picos Inyectores de combustible para Generadores de 44kva hasta 160kva
248	Provisión de picos Inyectores de combustible para Generadores de 200kva hasta 300kva
249	Servicio de Mano de obra montaje de picos Inyectores de combustible para Generadores de 200kva hasta 300kva
250	Provisión de picos Inyectores de combustible para Generadores de 400kva hasta 500kva
251	Servicio de Mano de obra montaje de picos Inyectores de combustible para Generadores de 400kva hasta 500kva

252	Provisión de picos Inyectores de combustible para Generadores de 625kva hasta 770kva
253	Servicio de Mano de obra montaje de picos Inyectores de combustible para Generadores de 625kva hasta 770kva
254	Mantenimiento y reparación de Limpieza de radiador para geneadores de 44kva hasta 160kva
255	Mantenimiento y reparación de Limpieza de radiador para geneadores de 200kva hasta 300kva
256	Mantenimiento y reparación de Limpieza de radiador para geneadores de 400kva hasta 500kva
257	Mantenimiento y reparación de Limpieza de radiador para geneadores de 625kva hasta 770kva

258	Provisión de Mangueras y abrazaderas para Generadores de 44kva hasta 160kva
259	Servicio de Mano de obra montaje de Mangueras y abrazaderas para generadores de 44kva hasta 160kva
260	Provisión de Mangueras y abrazaderas para Generadores de 200kva hasta 300kva
261	Servicio de Mano de obra montaje de Mangueras y abrazaderas para generadores de 200kva hasta 300kva
262	Provisión de Mangueras y abrazaderas para Generadores de 400kva hasta 500kva
263	Servicio de Mano de obra montaje de Mangueras y abrazaderas para generadores de 400kva hasta 500kva
264	Provisión de Mangueras y abrazaderas para Generadores de 625kva hasta 770kva

265	Servicio de Mano de obra montaje de Mangueras y abrazaderas para generadores de 625kva hasta 770kva
266	Provisión de Soporte motor para Generadores de 44kva hasta 160kva
267	Servicio de Mano de obra montaje de Soporte motor para Generadores de 44kva hasta 160kva
268	Provisión de Soporte motor para Generadores de 200kva hasta 300kva
269	Servicio de Mano de obra montaje de Soporte motor para Generadores de 200kva hasta 300kva
270	Provisión de Soporte motor para Generadores de 400kva hasta 500kva
271	Servicio de Mano de obra montaje de Soporte motor para Generadores de 400kva hasta 500kva
272	Provisión de Soporte motor para Generadores de 625kva hasta 770kva

273	Servicio de Mano de obra montaje de Soporte motor para Generadores de 625kva hasta 770kva
274	Provisión de Termostato del agua para Generadores de 44kva hasta 160Kva
275	Servicio de Mano de obra montaje de Termostato del agua para Generadores de 44kva hasta 160kva
276	Provisión de Termostato del agua para Generadores de 200kva hasta 300Kva
277	Servicio de Mano de obra montaje de Termostato del agua para Generadores de 200kva hasta 300kva
278	Provisión de Termostato del agua para Generadores de 400kva hasta 500Kva
279	Servicio de Mano de obra montaje de Termostato del agua para Generadores de 400kva hasta 500kva

280	Provisión de Termostato del agua para Generadores de 625kva hasta 770Kva
281	Servicio de Mano de obra montaje de Termostato del agua para Generadores de 625kva hasta 770kva
282	Provisión de ventilador para Generadores de 44kva hasta 160kva
283	Servicio de Mano de obra montaje de ventilador para generadores de 44kva hasta 160kva
284	Provisión de ventilador para Generadores de 200kva hasta 300kva
285	Servicio de Mano de obra montaje de ventilador para generadores de 200kva hasta 300kva
286	Provisión de ventilador para Generadores de 400kva hasta 500kva

287	Servicio de Mano de obra montaje de ventilador para generadores de 400kva hasta 500kva
288	Provisión de ventilador para Generadores de 625kva hasta 770kva
289	Servicio de Mano de obra montaje de ventilador para generadores de 625kva hasta 770kva
290	Provisión de Bomba de aceite accionada por engranajes para generadores de 44kva hasta 160kva
291	Servicio de Mano de obra montaje de Bomba de aceite accionada por engranajes para generadores de 44kva hasta 160kva
292	Provisión de Bomba de aceite accionada por engranajes para generadores de 200kva hasta 300kva
293	Servicio de Mano de obra montaje de Bomba de aceite accionada por engranajes para generadores de 400kva hasta 300kva

294	Provisión de Bomba de aceite accionada por engranajes para generadores de 400kva hasta 500kva
295	Servicio de Mano de obra montaje de Bomba de aceite accionada por engranajes para generadores de 400kva hasta 500kva
296	Provisión de Bomba de aceite accionada por engranajes para generadores de 625kva hasta 770kva
297	Servicio de Mano de obra montaje de Bomba de aceite accionada por engranajes para generadores de 625kva hasta 770kva
298	Provisión de Polea del ventilador para Generadores de 44kva hasta 160kva
299	Servicio de Mano de obra montaje de Polea del ventilador para generadores de 44kva hasta 160kva



300	Provisión de Polea del ventilador para Generadores de 200kva hasta 300kva
301	Servicio de Mano de obra montaje de Polea del ventilador para generadores de 200kva hasta 300kva
302	Provisión de Polea del ventilador para Generadores de 400kva hasta 500kva
303	Servicio de Mano de obra montaje de Polea del ventilador para generadores de 400kva hasta 500kva
304	Provisión de Polea del ventilador para Generadores de 625kva hasta 770kva
305	Servicio de Mano de obra montaje de Polea del ventilador para generadores de 625kva hasta 770kva
306	Mantenimiento y reparación de Turbocompresor para 44kva hasta 160kva

307	Mantenimiento y reparación de Turbocompresor para 200kva hasta 300kva
308	Mantenimiento y reparación de Turbocompresor para 400kva hasta 500kva
309	Mantenimiento y reparación de Turbocompresor para 625kva hasta 770kva
310	Provisión de Suministro de aceite del turbocompresor
311	Servicio de Mano de obra montaje de Suministro de aceite del turbocompresor
312	Provisión de Rodamientos para generadores de 44kva hasta 160kva
313	Servicio de Mano de obra montaje de Rodamientos de 44kva hasta 160kva
314	Provisión de Rodamientos para generadores de 200kva hasta 300kva

315	Servicio de Mano de obra montaje de Rodamientos de 200kva hasta 300kva
316	Provisión de Rodamientos para generadores de 400kva hasta 500kva
317	Servicio de Mano de obra montaje de Rodamientos de 400kva hasta 500kva
318	Provisión de Rodamientos para generadores de 625kva hasta 770kva
319	Servicio de Mano de obra montaje de Rodamientos de 625kva hasta 770kva
320	Provisión de Sensor de Presión de Aceite para generadores de 44kva hasta 160kva.
321	Servicio de Mano de Obra montaje de Sensor de Presión de Aceite para generadores de 44kva hasta 160kva
322	Provisión de Sensor de Presión de Aceite para generadores de 200kva hasta 300kva.

323	Servicio de Mano de Obra montaje de Sensor de Presión de Aceite para generadores de 200kva hasta 300kva
324	Provisión de Sensor de Presión de Aceite para generadores de 400kva hasta 500kva.
325	Servicio de Mano de Obra montaje de Sensor de Presión de Aceite para generadores de 400kva hasta 500kva
326	Provisión de Sensor de Presión de Aceite para generadores de 625kva hasta 770kva.
327	Servicio de Mano de Obra montaje de Sensor de Presión de Aceite para generadores de 625kva hasta 770kva
328	Provisión de Sensor de temperatura para generadores de 44kva hasta 160kva.
329	Servicio de Mano de Obra montaje de Sensor de temperatura para generadores de 44kva hasta 160kva

330	Provisión de Sensor de Temperatura para generadores de 200kva hasta 300kva.	
331	Servicio de Mano de Obra montaje de Sensor de Temperatura para generadores de 200kva hasta 300kva	
332	Provisión de Sensor de Temperatura para generadores de 400kva hasta 500kva.	
333	Servicio de Mano de Obra montaje de Sensor de Temperatura para generadores de 400kva hasta 500kva	
334	Provisión de Sensor de Temperatura para generadores de 625kva hasta 770kva.	
335	Servicio de Mano de Obra montaje de Sensor de Temperatura para generadores de 625kva hasta 770kva	
	<b>BASE DE HORMIGON PARA GRUPOS GENERADORES</b>	

336	Servicio de construcción de base de H°A° para generadores de 44 KVA hasta 160 KVA	La Contratista se encargara de la preparación de base de H°A° acorde al tipo de GG a ser montado, deberá incluir todos los materiales y mano de obra de la parte civil, el cual será computado en metros cuadrados. Los ductos, codos y curvas de PVC serán computados por separado a la base según planilla de precios
337	Servicio de construcción de base de H°A° para generadores de 200 KVA hasta 300 KVA	
338	Servicio de construcción de base de H°A° para generadores de 400 KVA hasta 500 KVA	
339	Servicio de construcción de base de H°A° para generadores de 625 KVA hasta 770 KVA	
	<b>REPARACIONES VARIAS</b>	
340	Mantenimiento y/o reparación de Bobinado conjunto estator 44KVA hasta 160 Kva	Los trabajos de reparación que incluyan rebobinados, deberán contar con una garantía de 90 días desde la reposición in situ y las pruebas de funcionamiento y generación. En todos los casos, los rebobinados deberán mantener las características técnicas de cada GG.
341	Mantenimiento y/o reparación de Bobinado conjunto estator 200KVA hasta 300 Kva	
342	Mantenimiento y/o reparación de Bobinado conjunto estator 400KVA hasta 500 Kva	

343	Mantenimiento y/o reparación de Bobinado conjunto estator 625KVA hasta 770 Kva	
344	Mantenimiento y/o reparación de Bobinado conjunto rotor 44Kva hasta 160Kva	Los trabajos de reparación de cabinado incluye la sustitución de partes metálicas corroídas o deterioradas. Limpieza total de la estructura interna y externa, base de pintura antioxidante y dos manos de pintura sintética de terminación. El computo y medición será realizado por metro cuadrado según precio de planilla.
345	Mantenimiento y/o reparación de Bobinado conjunto rotor 200Kva hasta 300Kva	En caso de retiro para mantenimiento o reparación del radiador, el plazo máximo para reposición y puesta en marcha del GG será de 72 hs. El costo de reposición del líquido refrigerante deberá estar incluido en la reparación o en el proceso de mantenimiento extraordinario. Una vez que la reparación fuera satisfactoria, quedara en garantía por 90 días.
346	Mantenimiento y/o reparación de Bobinado conjunto rotor 400Kva hasta 500Kva	Limpieza y mantenimiento de picos inyectores, una vez retirado se dispondrá de máximo 72 hs para la puesta en marcha y prueba de funcionamiento.
347	Mantenimiento y/o reparación de Bobinado conjunto rotor 625Kva hasta 770Kva	Limpieza y mantenimiento de picos inyectores, una vez retirado se dispondrá de máximo 72 hs para la puesta en marcha y prueba de funcionamiento.
348	Mantenimiento y/o reparación de Inducido de excitatriz 44Kva hasta 160Kva	Todos los trabajos de mantenimiento y/o reparaciones de inducidos o inductores deberán ser realizados por profesionales con experiencia y los trabajos deberán contar con 6 meses de garantía.
349	Mantenimiento y/o reparación de Inducido de excitatriz 200Kva hasta 300Kva	

350	Mantenimiento y/o reparación de Inducido de excitatriz 400Kva hasta 500Kva	
351	Mantenimiento y/o reparación de Inducido de excitatriz 625Kva hasta 770Kva	
352	Mantenimiento y/o reparación de Inductor de excitatriz 44Kva hasta 160Kva	
353	Mantenimiento y/o reparación de Inductor de excitatriz 200Kva hasta 300Kva	
354	Mantenimiento y/o reparación de Inductor de excitatriz 400Kva hasta 500Kva	
355	Mantenimiento y/o reparación de Inductor de excitatriz 625Kva hasta 770Kva	
356	Mantenimiento y reparación de Tratamiento de cabinado, pintura y cerradura 44Kva hasta 160Kva	Incluye la totalidad de los trabajos necesarios para que la cabina quede en óptimas condiciones, tales como remoción de área corroída o en mal estado, soldaduras, pintura total, provisión de aislante sonoro y cualquier trabajo necesario.
357	Mantenimiento y reparación de Tratamiento de cabinado, pintura y cerradura 200Kva hasta 300Kva	



358	Mantenimiento y reparación de Tratamiento de cabinado, pintura y cerradura 400Kva hasta 500Kva	
359	Mantenimiento y reparación de Tratamiento de cabinado, pintura y cerradura 625Kva hasta 770Kva	
	<b>VARIOS</b>	
360	Servicio de camión grúa	El Administrador del Contrato excepcionalmente podrá solicitar a la Contratista el servicio de movimiento de bienes adicionales a los Generadores y que no se encuentren contemplados dentro los ítems 25 al 29. Para el efecto deberá contar con camión grúa y con servicio de transporte, incluyendo personales para el trabajo. El cómputo se certificara por la suma matemática de Kilómetros recorridos desde el punto de partida hasta el destino asignado.
361	Servicio de transporte	
362	Asistencia de 2 Técnicos para verificación o puesta en marcha de GG (no incluye insumos)	La Contratista pondrá a disposición del Administrador del Contrato un numero telefónico, con la modalidad 24/7, para la atención de reclamos de asistencia técnica en casos de Urgencia (inclemencias climáticas, factores externos generados por el servicio de la ANDE), principalmente en Establecimientos de Salud. La asistencia se deberá efectuar con un plazo máximo de 2 hs posteriores a la recepción del reclamo. Los Técnicos que asisten al reclamo deberán contar con todos los medios básicos para la puesta en marcha del Generador. La certificación de este servicio solo será computado para el pago en los casos excepcionales de pedido de asistencia, no será considerado las asistencias realizadas para trabajos programados o por garantía de repuestos o reparaciones realizadas y que se encuentren bajo garantía. Todos los repuestos utilizados durante la asistencia de urgencia serán computados según planilla de precios.

## 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:

Por evento, el cual podrá ser remitido a la contratista por medio de una orden de servicio, un correo electrónico o telefónicamente, para casos de urgencias.

Para los mantenimientos preventivos: 24 horas por cada generador.

Para los mantenimientos correctivos: 48 horas por cada generador.

Para los montajes y puesta en marcha de generadores: 5 días hábiles.

---

## **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:

**Las inspecciones y pruebas serán como se indica a continuación:**

Cada Grupo Generador que haya recibido mantenimiento Preventivo, y en especial aquellos que fueron sometidos a Mantenimiento Correctivo o Reparación, deberán ser probados mediante arranque en modo manual, arranque en vacío, arranque con carga y transferencia automática mediante la simulación de corte de energía, comprobándose el correcto funcionamiento del GG dentro los parámetros técnicos requeridos.

Estas pruebas serán realizadas en presencia de algún funcionario designado por la Dependencia que recibió el servicio. Para casos de urgencia, en días u horarios no laborales, las pruebas pueden ser verificadas mediante videollamadas entre los Técnicos tercerizados intervinientes y el Administrador del Contrato o representante designado por el mismo.

1. El proveedor realizará todas las pruebas y/o inspecciones de los Bienes, por su cuenta y sin costo alguno para la contratante.
2. Las inspecciones y pruebas podrán realizarse en las instalaciones del Proveedor o de sus subcontratistas, en el lugar de entrega y/o en el lugar de destino final de entrega de los bienes, o en otro lugar en este apartado.

Cuando dichas inspecciones o pruebas sean realizadas en recintos del Proveedor o de sus subcontratistas se le proporcionarán a los inspectores todas las facilidades y asistencia razonables, incluso el acceso a los planos y datos sobre producción, sin cargo alguno para la Contratante.

3. La Contratante o su representante designado tendrá derecho a presenciar las pruebas y/o inspecciones mencionadas en la cláusula anterior, siempre y cuando éste asuma todos los costos y gastos que ocasione su participación, incluyendo gastos de viaje, alojamiento y alimentación.

4. Cuando el proveedor esté listo para realizar dichas pruebas e inspecciones, notificará oportunamente a la contratante indicándole el lugar y la hora. El proveedor obtendrá de una tercera parte, si corresponde, o del fabricante cualquier permiso o consentimiento necesario para permitir a la contratante o a su representante designado presenciar las pruebas o inspecciones.

5. La Contratante podrá requerirle al proveedor que realice algunas pruebas y/o inspecciones que no están requeridas en el contrato, pero que considere necesarias para verificar que las características y funcionamiento de los bienes cumplan con los códigos de las especificaciones técnicas y normas establecidas en el contrato. Los costos adicionales razonables que incurra el Proveedor por dichas pruebas e inspecciones serán sumados al precio del contrato, en cuyo caso la contratante deberá justificar a través de un dictamen fundado en el interés público comprometido. Asimismo, si dichas pruebas y/o inspecciones impidieran el avance de la fabricación y/o el desempeño de otras obligaciones del proveedor bajo el Contrato, deberán realizarse los ajustes correspondientes a las Fechas de Entrega y de Cumplimiento y de las otras obligaciones afectadas.

6. El proveedor presentará a la contratante un informe de los resultados de dichas pruebas y/o inspecciones.

7. La contratante podrá rechazar algunos de los bienes o componentes de ellos que no pasen las pruebas o inspecciones o que no se ajusten a las especificaciones. El proveedor tendrá que rectificar o reemplazar dichos bienes o componentes rechazados o hacer las modificaciones necesarias para cumplir con las especificaciones sin ningún costo para la contratante. Asimismo, tendrá que repetir las pruebas o inspecciones, sin ningún costo para la contratante, una vez que notifique a la contratante.

8. El proveedor acepta que ni la realización de pruebas o inspecciones de los bienes o de parte de ellos, ni la presencia de la contratante o de su representante, ni la emisión de informes, lo eximirán de las garantías u otras obligaciones en virtud del contrato.

## **Indicadores de Cumplimiento**

El documento requerido para acreditar el cumplimiento contractual, será:

INDICADOR	TIPO	FECHA DE PRESENTACIÓN PREVISTA
Acta de Inicio	Acta de Inicio de los trabajos de Mantenimiento Preventivos y Correctivos	5 días posteriores a la firma del Contrato

Orden de Servicio	Orden de servicio para mantenimientos Correctivos y/o mantenimientos preventivos	10 días posteriores a la firma del Acta de Inicio, luego, según necesidad
Acta Porcentual	Acta porcentual de los trabajos realizados	Una vez culminados los trabajos emitidos en las órdenes de trabajos

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:

27 (VEINTISIETE) MESES DESDE LA SUSCRIPCION DEL CONTRATO.

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:

Los pagos de la presente Licitación realizará vía acreditación en cuenta bancaria se realizará por los servicios prestados dentro de los sesenta (60) días calendario, de la presentación de los documentos aceptados, exigidos para el pago. La solicitud deberá ser aceptada o rechazada, a más tardar en quince (15) días posteriores a su presentación.

Documentos exigidos para el pago:

1. Nota de Solicitud de Pago (NSP) conforme al modelo adjunto.
2. Copia de la póliza de seguro de fiel cumplimiento de contrato.
3. Factura Crédito.
4. Certificado de Cumplimiento Tributario.
5. Acta de recepción porcentual, debidamente firmadas por el administrador del Contrato.
6. Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social vigente.

**Observaciones:**

- El IPS no liberará ningún desembolso a favor de ninguna empresa que no se encuentre al día en el pago de sus compromisos con el IPS.
- El proveedor deberá contar con una cuenta corriente y/o caja de ahorro habilitada en un Banco de plaza a su nombre, a fin de poder hacer efectivo el Pago vía acreditación en cuenta bancaria.
- La Dirección de Tesorería corroborará si la Empresa se encuentra al día con el Pago del Aporte Obrero Patronal.
- Cada monto facturado será pasible de las retenciones correspondientes a impuestos a la Renta e IVA, según lo establecido por las disposiciones conforme a la Ley 6380/19. Independiente a estas retenciones impositivas se aplicará una retención equivalente al 0.5 % sobre el monto de cada factura o certificado de obra, deducidos los impuestos reflejados en la misma, de acuerdo a lo dispuesto por el Art. 277 de la Ley 7228/23.

Asimismo a fines aclaratorios se hace constar que el valor del monto máximo señalado es nominal y que el compromiso en obligación de pago por parte de la convocante será exclusivamente partiendo del monto mínimo y de los servicios efectivamente realizados. En consecuencia el oferente adjudicatario no podrá obligar ni reclamar a la convocante la ejecución total del monto nominal, para cuyo caso la convocante podrá solicitar la liquidación del contrato.

*La presente licitación es plurianual y los pagos correspondientes a los ejercicios fiscales 2025 y 2026 estarán sujetos a la aprobación presupuestaria correspondiente.*

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:

Si durante la vigencia del presente Contrato se verificaren variaciones del salario mínimo oficial, el Instituto de Previsión Social reconocerá un reajuste de precios por el mismo porcentaje de aumento decretado, a partir de la fecha de vigencia de la disposición legal, sobre el ochenta por ciento (80%) del valor de los servicios prestados con posterioridad a la fecha del decreto que establece el reajuste salarial a ser realizados, del presente Contrato, conforme a la siguiente fórmula:

$$PR = PO ( 0,2 + 0,80 * S )$$

So

**Donde:**

PR = Precio Reajustado

Po = Precio básico de la oferta a ser reajustado.

S = Salario mínimo mensual, establecido por la Dirección del Trabajo del Ministerio de Justicia y Trabajo, vigente en el mes de prestación de los servicios.

So = Salario mínimo mensual, establecido por la Dirección del Trabajo del Ministerio de Justicia y Trabajo, vigente a la fecha de apertura de ofertas.

No se reconocerán reajuste de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto al plan de entregas estipulado.

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

## **Porcentaje de multas**

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

0,10 %

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:

No Aplica

---

## **Convenios Modificatorios**

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

1. Cuando el sistema de adjudicación adoptado sea de abastecimiento simultáneo las ampliaciones de los contratos se 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.

