

PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Convocante:

Corte Suprema de Justicia (CSJ)

Corte Suprema de Justicia

Nombre de la Licitación:

**ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, STORAGE,
SOFTWARE DE VIRTUALIZACIÓN Y RESPALDO
PARA EL CENTRO DE DATOS DE LA DGRP - AD
REFERÉNDUM - PLURIANUAL**

(versión 1)

ID de Licitación:

463261



Modalidad:

Subasta a la baja electrónica nacional

Publicado el:

27/08/2025

"Pliego para la Adquisición de Bienes y/o Servicios - SBE - Ley N° 7021/22."
Versión 3

RESUMEN DEL LLAMADO

Datos de la Convocatoria

ID de Licitación:	463261	Nombre de la Licitación:	ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, STORAGE, SOFTWARE DE VIRTUALIZACIÓN Y RESPALDO PARA EL CENTRO DE DATOS DE LA DGRP - AD REFERÉNDUM - PLURIANUAL
Convocante:	Corte Suprema de Justicia (CSJ)	Categoría:	43000000 - Tecnologías de Informacion, Telecomunicaciones y Radiodifusiones
Unidad de Contratación:	Corte Suprema de Justicia	Tipo de Procedimiento:	SBEN - Subasta a la baja electrónica nacional

Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	A TRAVÉS DEL SICP	Fecha Límite de Consultas:	04/09/2025 12:00
Lugar de Entrega de Ofertas:		Fecha de Presentación de Ofertas Electrónicas e Inicio de la Etapa Competitiva:	10/09/2025 09:00
Lugar de Apertura de Ofertas:		Fecha de Apertura de Ofertas Electrónicas:	12/09/2025 09:00

Adjudicación y Contrato

Sistema de Adjudicación:	Total	Anticipo:	10.0%
Vigencia del Contrato:	Hasta cumplimiento total de obligaciones		

Datos del Contacto

Nombre:	LIC. LIZ FÁTIMA INSFRÁN	Cargo:	DIRECTORA DE LA UOC
Teléfono:	424-460	Correo Electrónico:	contrataciones1@pj.gov.py

DATOS DE LA CONVOCATORIA

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

Datos de la Convocatoria

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

Difusión de los documentos de la Convocatoria

Todos los datos y documentos de este procedimiento de contratación deben ser obtenidos directamente del Sistema de Información de Contrataciones Públicas (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, así como en la promoción de estilos de vida sostenibles.

El Estado, por medio de las actividades de compra de bienes y 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.

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

Criterios sociales y económicos:

- Los oferentes deberán garantizar la no contratación de menores, de conformidad a lo establecido en las normativas legales vigentes, conforme a lo indicado en el formulario de oferta.
- Los oferentes deberán cumplir con las disposiciones legales vigentes, garantizando a sus trabajadores condiciones de trabajo dignas y justas. Esto incluye el pago de salarios adecuados, el cumplimiento de cargas sociales, la provisión de uniformes y equipos de protección individual, la bonificación familiar cuando corresponda, el respeto a la jornada laboral y la aplicación de condiciones especiales para quienes desempeñan trabajos insalubres o peligrosos, así como la remuneración correspondiente por jornada nocturna, conforme a lo indicado en el formulario de oferta.
- Los oferentes adjudicados deberán adoptar medidas para la creación de empleo local y el uso de suministros locales, siempre y cuando exista viabilidad técnica y económica.

Criterios ambientales:

- El oferente adjudicado deberá cumplir con los lineamientos ambientales, incluidos en el ordenamiento jurídico o dictado por la institución.

- El oferente adjudicado deberá asegurar que todos los residuos generados por sus actividades sean adecuadamente gestionados (identificados, segregados y destinados) y buscar su minimización en la fuente, por medio de prácticas como la modificación de los procesos de producción, manutención y de las instalaciones utilizadas, además de la sustitución, conservación, reciclaje o reutilización de materiales.

Conducta empresarial responsable:

Los oferentes deberán observar los más altos niveles de integridad, así como altos estándares de conducta de negocios, ya sea durante el procedimiento de licitación o la ejecución de un contrato. En tal sentido, se comprometen a:

- Abstenerse de ofrecer, prometer, entregar o solicitar, de manera directa o indirecta, pagos ilícitos, a funcionarios públicos, con el fin de obtener o mantener un contrato, en todos los casos sea o no una ventaja ilegítima o indebida.
- Abstenerse de solicitar, recibir o aceptar ventajas indebidas de funcionarios públicos o de empleados de sus socios comerciales.
- Promover o fomentar políticas, programas o códigos de conducta orientados a la prevención de la corrupción, promoción de la integridad y fomento de la transparencia dentro de todas sus actividades, sean comerciales o no. Asimismo, podrá promover mecanismos de monitoreo y evaluación de cumplimiento de los mismos.
- Asegurar que todos los recursos destinados a la ejecución de un contrato público provengan de fuentes lícitas.
- Promover estándares de conducta responsable en sus propios proveedores, creando una cadena de suministro ética y sostenible.
- Garantizar que los fondos derivados de una licitación no serán utilizados para fines ilícitos.

Aclaración de los documentos de la convocatoria

1. Consultas electrónicas

Todo potencial oferente que necesite alguna aclaración sobre la convocatoria o el pliego de bases y condiciones podrá solicitarla a la convocante a través del Sistema de Información de las Contrataciones Públicas (SICP) desde el día de la publicación de la convocatoria o de sus adendas, y hasta el plazo establecido por la convocante. Las consultas recibidas deberán ser respondidas y publicadas directamente a través del SICP.

2. Respuestas y aclaraciones

Las aclaraciones realizadas durante los procedimientos de contratación no serán consideradas modificaciones a las bases de la contratación. Sin embargo, a los efectos legales, la aclaración será considerada parte integrante del documento cuyo contenido aclare.

3. Adendas y prórrogas del tope para consultas.

Cuando la Convocante modifique especificaciones técnicas, criterios de evaluación u otros aspectos sustanciales del pliego de bases y condiciones, deberá prorrogar de manera obligatoria el tope para la realización de consultas, a fin de garantizar los plazos de difusión mínimos establecidos en la reglamentación de la DNCP.

4. Emisión de aclaraciones sobre Adendas

Cuando se prorrogue el plazo tope de consultas debido a una adenda modificatoria de las bases y condiciones, la convocante deberá analizar únicamente las consultas que se refieran al contenido de la adenda. En caso de recibir consultas relacionadas con lo establecido en las bases originalmente, la convocante no estará obligada a analizarlas, debiendo el oferente remitirse a las bases originales.

5. Junta de aclaraciones

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 realizadas, 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 diferirlas para responderlas conforme a los plazos de respuesta o emisión de adendas. En todos los casos, se deberá levantar un acta circunstanciada.

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

Reserva de Información en respuestas y aclaraciones.

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".

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.

Formato y firma de la oferta

1. El formulario de oferta será presentado a través del Módulo de ofertas electrónicas, firmado electrónicamente 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. Cuando la Garantía de Mantenimiento de Oferta sea instrumentada mediante una Declaración Jurada, la misma estará exenta del requerimiento de certificación de firma por Escribano Público y será presentado a través del Módulo de Oferta Electrónica junto con el formulario de oferta.

Plazo para presentar las ofertas

Las ofertas electrónicas podrán ser cargadas y presentadas desde la publicación de la convocatoria hasta la fecha y hora límite de presentación de ofertas electrónicas e inicio de la etapa competitiva indicadas 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 presentación de ofertas electrónicas e inicio de la etapa competitiva.

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 prevista. La oferta podrá ser modificada o retirada hasta antes de la fecha y hora límite de presentación de ofertas electrónicas e inicio de la etapa competitiva

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. La inscripción en el Registro de Proveedores del Estado por parte de todos los miembros del consorcio, constituye requisito previo para la presentación de las ofertas, los cuales deberán encontrarse activos en el Registro. Se deberá realizar el procedimiento de activación del consorcio directamente a través del Registro de Proveedores.

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 para un mismo lote o ítem, lo que no impide que puedan presentarse en diferentes partidas de manera individual o como miembro de otro consorcio.

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.

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

SI, se aceptarán catalogos en idioma ingles

Cuando se admitiera la presentación de anexos técnicos y folletos en idioma distinto al español, su traducción deberá ser realizada por un traductor público matriculado en la República del Paraguay.

Lista de Precios

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

- a) 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 todos los ítems, con sus precios unitarios y totales correspondientes.
- b) 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 al listado de ítems.
- c) 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 al listado de ítems.
- d) En todos los casos, independiente al sistema de adjudicación, el oferente deberá indicar el CPEN respectivo al ítem ofertado, en caso de contar. Dicho atributo tendrá carácter formal siendo susceptible de aclaraciones por parte del comité de evaluación.

2. En caso de que se establezca en las bases de la contratación, los precios indicados en el listado 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 perciba 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. Una vez generada el Acta de Sesión Pública Virtual, el oferente, toda vez que haya realizado lances durante la etapa competitiva, deberá ajustar su listado de ítems al precio final de la competencia electrónica, a través del módulo de ofertas electrónicas, debiendo confirmar el precio ajustado de la oferta, hasta la fecha y hora prevista para el acto de apertura de ofertas electrónicas, para el efecto el SICP habilitará únicamente la modificación del precio unitario, los demás campos del ítem se mantendrán invariables.

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

Abastecimiento simultáneo

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

No Aplica

Moneda de la oferta y pago

La moneda de la oferta y pago será

En guaraníes para todos los oferentes

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 décimos y céntimos.

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.

1. Constancia de perfil del proveedor.

No se admitirá la presentación de la constancia de perfil del proveedor. El proveedor deberá proceder a la vinculación de los documentos del Registro de Proveedores del Estado a través del Módulo de Ofertas Electrónicas, según lo dispuesto en las disposiciones vigentes.

2. Confidencialidad de documentos.

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.

Periodo de validez de las ofertas

Las ofertas deberán mantenerse válidas por:

días corridos.

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. Instrumentación y porcentaje

1.1 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 siguientes formas:

- a. Garantía bancaria emitida por un banco establecido en la República del Paraguay, la que deberá ajustarse a las condiciones establecidas por la DNCP.
- b. Póliza de seguros emitida por una compañía autorizada a operar y emitir pólizas de seguros de caución en la República del Paraguay. La póliza deberá ajustarse a las condiciones establecidas por la DNCP.
- c. En las SBE inferiores a los dos mil (2.000) jornales mínimos, se admitirá la instrumentación de las garantías de mantenimiento de ofertas a través de Declaraciones juradas, que será presentada directamente a través del módulo de ofertas electrónicas, junto al formulario de oferta, suscripta electrónicamente. La garantía instrumentada mediante declaración jurada estará exenta del requerimiento de certificación de firmas.

1.2 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.

1.3 En caso de instrumentarse las garantías a través de Garantía Bancaria, deberá estar sustancialmente de acuerdo con el formulario incluido en la Sección "Formularios".

2. Garantía de mantenimiento de ofertas en consorcios

2.1. En caso de consorcios, la garantía de mantenimiento de ofertas 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 gestor y representante del consorcio (Empresa líder), designado en la escritura pública.
- b. Consorcio con acuerdo de intención de participación en contrato de consorcio: deberán emitir a nombre del gestor y representante del consorcio (empresa líder), designado en el acuerdo.

3. Ejecución de la Garantía de mantenimiento de ofertas

3.1. La Garantía de Mantenimiento de Ofertas podrá ser ejecutada:

- a) La garantía de mantenimiento de ofertas será ejecutada y los antecedentes del caso serán remitidos a la DNCP, cuando un oferente susceptible de ser adjudicado, hubiere realizado lances y no hubiera confirmado el precio ajustado de la oferta, de acuerdo al acta de sesión pública virtual.
- b) Si el oferente altera las condiciones de su oferta,
- c) Si el oferente retira su oferta durante el período de validez de ofertas,
- d) Si no acepta la corrección aritmética del precio de su oferta, en caso de existir, o
- e) Si el adjudicatario no procede, por causa imputable al mismo a:

- e.1 Firmar el contrato,
- e.2 Suministrar los documentos indicados en las bases de la contratación para la firma del contrato,
- e.3 Suministrar en tiempo y forma la garantía de cumplimiento de contrato,
- e.4 Cuando se comprobare que las declaraciones juradas presentadas por el oferente adjudicado con su oferta sean falsas,
- e.5 No se formaliza el consorcio por escritura pública antes de la firma del contrato.

4. En caso de configuración de Siniestro, la convocante deberá solicitar la ejecución de la garantía. El proceso de ejecución será según el tipo de garantía que haya sido suministrada.

Período de Validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta

El plazo de validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta será de:

150

días corridos

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.

En el caso de que la competencia se desarrolle por más de un día, la garantía de mantenimiento de oferta deberá cubrir a partir del primer día del inicio de la etapa competitiva.

Subcontratación

El porcentaje permitido para la subcontratación será de:

No Aplica

El oferente podrá indicar junto con la oferta las personas a ser subcontratadas, o, en la etapa contractual previa a la autorización por parte de la contratante. El formulario de personas a subcontratar/subcontratadas, deberá ser presentado de acuerdo a la etapa en la que se indique la subcontratación, siendo susceptible de evaluación respecto a las inhabilidades del Art 21 de la Ley N° 7021/22.

Método de presentación

La carga y presentación de ofertas electrónicas se regirán por las disposiciones emitidas por la DNCP. Las ofertas

electrónicas podrán ser cargadas y presentadas desde la publicación de la convocatoria hasta la fecha y hora límite de presentación de ofertas electrónicas e inicio de la etapa competitiva indicadas en el SICP.

En SBE no se admitirá el método de presentación de ofertas en doble sobre

Retiro, sustitución y modificación de las ofertas electrónicas

Un oferente podrá retirar, sustituir o modificar su oferta presentada, hasta antes de la fecha límite de presentación e inicio de etapa competitiva, para ello deberá sujetarse a la reglamentación pertinente.

Ajuste de Precios de Oferta Electrónica

El ajuste de precios se formaliza con la confirmación del precio ajustado de la oferta de acuerdo al acta de sesión pública virtual, constituyéndose el mismo una condición sustancial, caso contrario la oferta será rechazada.

Apertura de ofertas

Culminada la etapa de ajustes de precios de la oferta electrónica, se procederá a la apertura de las ofertas electrónicas, en el día y hora fijados en el SICP de conformidad a las disposiciones establecidas en la normativa vigente. La apertura de ofertas electrónicas podrá establecerse desde el día siguiente hábil al cierre de la etapa de competitiva y hasta tres (03) días hábiles posteriores al mismo.

Postergación de Presentación o Suspensión de la Etapa Competitiva

1. Postergación de la presentación de ofertas electrónicas: Las convocantes podrán postergar la fecha de presentación de ofertas electrónicas e inicio de la etapa competitiva, hasta en dos (02) oportunidades, cuando llegada la fecha límite fijada para la presentación de ofertas e inicio de etapa competitiva no se hayan presentado oferta alguna.

2. Suspensión de la etapa competitiva: La DNCP podrá disponer la suspensión de la etapa competitiva por motivos de fuerza mayor, con el fin de salvaguardar la prosecución del procedimiento. A dicho efecto, se procederá a la suspensión de la competencia y se publicará un aviso en el SICP con la información pertinente. La etapa competitiva será reanudada en el plazo que resulte conveniente para el desarrollo de la Subasta, con el grupo que no haya finalizado. Los demás plazos de la competencia serán prorrogados proporcionalmente, las nuevas fechas serán difundidas mediante un aviso en el SICP, de lo cual quedará constancia en el Acta de Sesión Pública Virtual

Visita al sitio de ejecución del contrato

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

Hora de inicio: 08:00 hs.

Hora de finalización: 09:00 hs.

Lugar: Edificio de la Dirección General de los Registros Públicos - Avda. Eusebio Ayala c/ Capitán Román García.

Procedimiento: Los oferentes que quieran realizar la visita, deberán presentarse en el Departamento de Informática de la Dirección General de Registros Públicos. Al término de la visita se emitirá una constancia, la cual deberá ser presentada junto con la oferta.

Funcionario responsable de guiar la visita: Las visitas serán guiadas por técnicos del Dpto. de Informática de la Dirección General de Registros Públicos.

Participación obligatoria: Si.

No se aceptarán declaraciones juradas de conocer el sitio.

1. Difusión de la visita

La visita o inspección técnica deberá fijarse de forma previa a la fecha tope de consulta, previendo como mínimo el plazo de difusión de (02) dos días hábiles. En todos los casos, el procedimiento para su realización deberá difundirse en las bases de la contratación.

Cuando la convocante haya establecido la visita o inspección técnica, en las bases de la contratación, 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.

Cuando por la naturaleza o complejidad de la contratación sea imprescindible la realización de la visita técnica, la convocante podrá establecer la obligatoriedad de dicha visita a través del SICP. En estos casos no se aceptará la presentación de la declaración jurada.

2. Desarrollo de la visita.

Se registrará en acta los asistentes, la fecha, lugar, hora de realización y funcionarios participantes. Los representantes de los oferentes que asistan a la visita podrán contar con una autorización, bastando para ello la presentación de una nota del oferente. La falta de presentación de esta autorización no impide su participación en la visita o inspección técnica.

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

Incoterms

La edición de incoterms para esta licitación será:

No Aplica

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

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

Autorización del Fabricante

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

SI, PARA LOS ÍTEM N° 3, 4, 5, 6 y 7

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 serán consideradas requisito indispensable para la evaluación de la oferta y deberán ser presentadas junto con la oferta, o bien en el momento y plazo fijado por la convocante en este apartado. La falta de presentación en la forma y plazo establecido por la convocante será causal de descalificación de la oferta.

Tiempo de funcionamiento de los bienes

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

No Aplica

Plazo de reposición de bienes

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

El plazo para la reposición de los bienes será de 72 (setenta y dos) horas contadas a partir de la identificación y comunicación del inconveniente, mediante correo electrónico, al proveedor adjudicado. En caso de que la reparación del equipo implique su indisponibilidad por un periodo superior a 72 (setenta y dos) horas, el proveedor deberá informar por escrito el motivo de la demora y proceder a proveer, sin costo adicional para la Convocante, un equipo de reemplazo de características iguales o superiores, que deberá permanecer operativo hasta que finalice la reparación y se reponga el equipo. El plazo máximo para la reparación no podrá exceder de 30 (treinta) días hábiles. En caso de superar dicho plazo, el proveedor adjudicado estará obligado a reemplazar definitivamente el equipo con otro de iguales o superiores especificaciones técnicas, sin costo alguno para la Convocante.

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:

El oferente adjudicado deberá entregar una nota escrita de garantía de los bienes adjudicados con un plazo de vigencia 36 (treinta y seis) meses que regirá a partir de la fecha de recepción de los bienes, conforme a lo indicado en el Acta de Recepción correspondiente.

La nota de garantía debe indicar expresamente que, ante cualquier falla o mal funcionamiento de los bienes adjudicados, el proveedor se compromete a brindar asistencia para su reparación o, en su defecto, proceder al reemplazo del equipo sin costo alguno para la Convocante.

Asimismo, la garantía debe incluir los siguientes servicios y coberturas:

- Soporte técnico integral de hardware y software.
- Asistencia técnica bajo demanda.
- Provisión de mano de obra y repuestos necesarios.
- Traslado de los equipos, desde la oficina del cliente hasta la oficina del proveedor y viceversa, a cargo del proveedor.

El incumplimiento de cualquiera de las condiciones establecidas en la garantía será causal para la ejecución de la garantía de fiel cumplimiento del contrato.

Cobertura de Seguro de los bienes

La cobertura de seguro requerida a los bienes será:

No Aplica

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

REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

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

Condición de Participación

Podrán participar de este procedimiento, las personas físicas, jurídicas y/o Consorcio, constituidos o con acuerdo de intención, 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 el artículo 21 de 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.

Conflicto de Interés

1. Deber de Abstención del funcionario ante un posible conflicto de interés. El funcionario público que participe en el procedimiento de contratación deberá abstenerse de intervenir, de manera directa o indirecta, en los asuntos en los que su actuación esté comprendida en alguno de los supuestos del artículo 17 de la Ley N° 7021/22. A tales efectos, deberá comunicar a su superior jerárquico o a la máxima autoridad institucional que se encuentra inmerso en uno de los supuestos legales, detallando la situación particular. En caso que corresponda, el superior jerárquico o la máxima autoridad institucional tendrá por aceptada la abstención apartando al funcionario y, de ser necesario, designará al sustituto. Se deberá dejar constancia por escrito de todo lo actuado.

2. Apartamiento del funcionario por la Entidad Convocante. Enterada la Convocante de que existe un conflicto de interés respecto a un funcionario público que ha sido designado o requerido para intervenir o que interviene en alguna de las etapas de la fase de contratación del suministro público, y no mediando la abstención expresa del funcionario, deberá apartarlo del asunto particular, detallando la situación que configura el conflicto de interés. La Convocante deberá dejar constancia por escrito de todo lo actuado. Se procederá a la designación del sustituto, en los casos que correspondiere.

3. Actuaciones tras la detección de un conflicto de interés. Si la Entidad Convocante detectare que un funcionario público comprendido en alguno de los supuestos del artículo 17 de la Ley N° 7021/22 tuvo intervención en alguna de las etapas de la fase de contratación del suministro público, adoptará las medidas que correspondan. La Convocante podrá subsanar las actuaciones en sede administrativa o revocarlas, según corresponda. Deberá dejarse constancia por escrito de todo lo

actuado y comunicarse a la DNCP. La DNCP podrá, de oficio o por denuncia fundada, realizar las investigaciones que resulten pertinentes, a fin de verificar presuntos hechos que podrían constituir conflicto de intereses y/o irregularidades en contravención con el artículo 17 de la Ley N° 7021/22, conforme las atribuciones conferidas en el artículo 132 de la Ley.

4. Declaración jurada de conocimiento de la existencia de un conflicto de intereses respecto a los funcionarios públicos intervinientes en el procedimiento. La convocante deberá verificar la “Declaración jurada de conocimiento de la existencia de un conflicto de intereses respecto a los funcionarios públicos intervinientes en el procedimiento” presentada por el oferente al momento de la oferta en cumplimiento de su obligación de comunicar o denunciar la existencia de posibles conflictos de intereses, de conformidad al artículo 17 de la Ley 7021/22. De comprobarse la omisión, falsedad o inexactitud de la información proporcionada y declarada en la Declaración la Convocante analizará si se configura un conflicto de interés en los términos del artículo 17 de la Ley 7021/22 y emitirá las directrices que correspondan acorde a la etapa del procedimiento de contratación. Además, la Convocante podrá resolver la descalificación de la oferta y/o rescisión del contrato respectivo.

Confidencialidad de la etapa de evaluación de ofertas.

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. 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.

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. Esta declaración forma parte del formulario de oferta.

Serán rechazadas 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, el cual comprende la declaración jurada de no estar comprendido en las prohibiciones y limitaciones para presentar propuesta y contratar.

2° Además, deberá verificar la presentación de la declaración jurada de conocimiento de la existencia de un conflicto de intereses respecto a los funcionarios públicos intervinientes en el procedimiento, y de las constancias de registro de estructura jurídica y de beneficiarios finales, a fin de verificar que los oferentes no se encuentren incurso en las causales previstas en el Art 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 d) y e) del artículo 21 de la Ley, aparecen en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL.

4° Si se constatará que alguna 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 contratar con el Estado, 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, en el Registro de Proveedores del Estado, 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 h), i), y j) de la Ley 7021/22, además la convocante se encuentra facultada de solicitar informes internos institucionales para el cotejo de la información con respecto a los incisos mencionados. La declaración jurada deberá contar con información vigente al momento de la presentación de las ofertas y el oferente será responsable de la actualización del documento que obre en el registro de proveedores del Estado. En caso de que el oferente no cuente con dicho Formulario en su registro, la Convocante procederá a solicitarlo durante la etapa de evaluación de ofertas. Si el oferente no responde el pedido o no remite el citado Formulario, se procederá al rechazo de la oferta.

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 sancionados de la DNCP.

7° El comité verificará en fuentes públicas de información de libre acceso, si el oferente o sus integrantes, se encuentran en los demás supuestos contenidos en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, pudiendo utilizar como guía instructiva el documento aprobado por la DNCP. En caso de requerirse, el comité podrá solicitar aclaración al oferente sobre la vigencia de la información obrante en las fuentes respectivas.

8° En caso de que aplique la subcontratación y que el oferente haya presentado el formulario de personas a subcontratar/subcontratadas junto con la oferta, el Comité de Evaluación de Ofertas deberá evaluar el contenido del formulario a los efectos de constatar que el subcontratista no se encuentra comprendido en alguna de las causales de prohibición previstas en el Art. 21 de la Ley N° 7021/22, pudieron requerir al oferente la información que sea necesaria.

Si el Comité confirma que el oferente o sus integrantes poseen impedimentos en virtud a lo dispuesto en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, la oferta será rechazada y se remitirán los antecedentes a la DNCP para los fines pertinentes.

Método de Evaluación

El método de evaluación del presente procedimiento de contratación será basado únicamente en precio.

Análisis de los precios ofertados

Para 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:

En contrataciones en general: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea 25% por debajo del precio referencial y 15% 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.

Composición de Precios

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

FORMULARIO DE COMPOSICION DE PRECIOS					
ITEM	COSTO DE BIEN/SERVICIOS	GASTOS DE ENTREGA		GASTO DE COBRANZA	IMPUESTOS
		MANO DE OBRA	TRANSPORTE	SEGURO	INTERES FINANCIERO
					IVA RENTA
					PRECIO FINAL

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

Cuando la Convocante requiera el desglose con el propósito de facilitar el análisis y comparación de las ofertas, el oferente deberá ajustarse a la estructura mínima establecida y, en caso de considerarlo pertinente, podrá complementarla e incluir una explicación detallada o parámetros que permitan aclarar aspectos puntuales de su composición y/o sustentar la razonabilidad de sus precios.

Certificado de Producto y Empleo Nacional - CPS

<p>a) Oferentes. A los efectos de acogerse al beneficio de la aplicación del margen de preferencia, el oferente deberá contar con el Certificado de Producto y Empleo Nacional (CPEN). El certificado debe ser emitido como máximo a la fecha y hora tope de presentación de ofertas. La falta del CPEN no será motivo de descalificación de la oferta, sin embargo, el oferente no podrá acogerse al beneficio.</p> <p>El comité de evaluación verificará en el portal oficial indicado por el Ministerio de Industria y Comercio (MIC) la emisión en tiempo y forma del CPEN declarado por los oferentes. No será necesaria la presentación física del Certificado de Producto y Empleo Nacional.</p> <p>Independientemente al sistema de adjudicación, el margen de preferencia será aplicado a cada bien o servicio objeto de contratación que se encuentre indicado en la planilla de precios.</p> <p>b) Oferentes en Consorcio:</p> <p>b.1. Provisión de Bienes. El CPEN debe ser expedido a nombre del oferente que fabrique o produzca los bienes objeto de la contratación. En el caso que ninguno de los oferentes consorciados fabrique o produzca los bienes ofrecidos, el consorcio deberá contar con el CPEN correspondiente al bien ofertado, debiendo encontrarse debidamente autorizado por el fabricante. Esta autorización podrá ser emitida a nombre del consorcio o de cualquiera de los integrantes del mismo.</p> <p>b.2. Provisión de Servicios. (se entenderá por el término “servicio” aquello que comprende a los servicios en general, las consultorías, obras públicas y servicios relacionados a obras públicas).</p> <p>Todos los integrantes del consorcio deben contar con el CPEN.</p> <p>Excepcionalmente se admitirá que no todos los integrantes del consorcio cuenten con el CPEN para aplicar el margen de preferencia, cuando el servicio específico se encuentre detallado en uno de los ítems de la planilla de precios, y de los documentos del consorcio (acuerdo de intención o consorcio constituido) se desprenda que el integrante del consorcio</p>
--

que cuenta con el CPEN será el responsable de ejecutar el servicio licitado

Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación

Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación

<p>1. Formulario de Oferta (*)</p> <p><i>[El formulario de oferta, deberá ser generado en el módulo de oferta electrónica y 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.]</i></p>
<p>2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*)</p> <p><i>[La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma establecida en el SICP.</i></p>
<p>3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social (**)</p>
<p>4. Declaración jurada de conocimiento de la existencia de un conflicto de intereses respecto a los funcionarios públicos intervinientes en el procedimiento. (**)</p>
<p>5. Certificado de Producto y Empleo Nacional emitido por el MIC, en formato físico, solo en caso de imposibilidad de certificación electrónica. (**)</p>
<p>6. Certificado de Cumplimiento Tributario. (**)</p>
<p>7. Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento del oferente. (**)</p>
<p>8. Declaración Jurada de “Declaración de Personas”, de conformidad con el formulario estándar – Sección Formularios, cuando no se encuentre en el Registro de Proveedores (**)</p>
<p>9. Documentos legales. Oferentes</p>
<p>9.1. Personas Físicas.</p>

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. (*)
9.2. Personas Jurídicas.
a. Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución, según el tipo de sociedad y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (*)
b. Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes. (**)
c. 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 en el que conste que el apoderado posee facultades suficientes para representar y obligar a la persona jurídica, 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. (*)
9.3. Oferentes en Consorcio en formación.
a. Original o fotocopia del acuerdo de intención de constituir el consorcio, en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato. (*)

- b. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al consorcio en formación y que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención para consorciarse. Estos documentos pueden consistir en (*):
 - I. Original o fotocopia del acuerdo de intención de constituir el consorcio en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato, instrumentado por escritura pública, o
 - II. Original o fotocopia del acuerdo de intención de constituir el consorcio en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato, instrumentado por acuerdo privado. Cada integrante del consorcio que sea persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales especificados en el apartado Oferentes. (Personas Físicas) y, las personas jurídicas domiciliadas en Paraguay deberán presentar los documentos requeridos para Oferentes (Personas Jurídicas).
 - III. Un poder en el que conste que el apoderado posee facultades suficientes para representar y obligar al Consorcio, otorgado por escritura pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes) (*).

9.4. Oferentes en Consorcios constituidos o formalizados.

- a. Original o fotocopia del instrumento público (escritura pública) de constitución del consorcio. (*)
- b. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al consorcio. Estos documentos pueden consistir en (*):
 - i. Original o fotocopia del instrumento público (escritura pública) de constitución del consorcio.
 - ii. Un poder en el que conste que el apoderado posee facultades suficientes para representar y obligar al Consorcio, otorgado por escritura pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes).

En el Módulo de Oferta Electrónica, el oferente deberá cargar los datos en el Formulario de oferta electrónica de conformidad a la normativa vigente.

Las formalidades de los acuerdos de intención y de los consorcios serán determinadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP).

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 electrónicas e inicio de la etapa competitiva.

La falta de firma en documentos formales no será un motivo de descalificación, salvo que expresamente se disponga la exigencia de la firma del oferente en cuyo caso la omisión o desconformidad deberá analizarse conforme a los Artículos 77, 78 y 80 del Decreto 2264/24.

Respecto al punto 3, cuando el oferente se encuentre activo sin movimiento, deberá presentar la documentación respaldatoria expedida por autoridad competente. En caso de no contar con personal subordinado por tratarse de un consultor individual, el oferente deberá presentar el certificado de no hallarse inscripto en el IPS.

Capacidad Financiera

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

1. Para contribuyente de IRE GENERAL.

Deberán cumplir con los siguientes parámetros:

Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los años 2022, 2023, 2024.

Endeudamiento: pasivo total/ activo total

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los años 2022, 2023, 2024.

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

El promedio de la sumatoria de los años 2022, 2023, 2024. no deberá ser negativo.

2. Para contribuyentes de IRE SIMPLE.

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso)

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio de la sumatoria de los años 2022, 2023, 2024.

3. Para contribuyentes de IRP

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio de la sumatoria de los años 2022, 2023, 2024.

4. Para contribuyentes de exclusivamente IVA General

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio de la sumatoria de los años 2022, 2023, 2024.

OFERENTES EN CONSORCIO: CADA MIEMBRO DEBE CUMPLIR CON CADA UNO DE ESTOS REQUISITOS

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 Estados de Resultados de los años 2022, 2023, 2024, firmados por el contador, propietario y/o representante legal si correspondiere, acorde a las normas contables y a los modelos establecidos en las Normativas Vigentes de la Dirección Nacional de Ingresos Tributarios (www.dnit.gov.py).
- b** Formulario 500 de los años 2022, 2023, 2024. correspondientes a la Declaración Jurada del Impuesto a la Renta.
- c** Formulario 501 de los años 2022, 2023, 2024. correspondientes a contribuyentes del IRE SIMPLE.

- d Formulario 515 para contribuyentes de Renta Personal y Formulario 516 IRP RGC de los años 2022, 2023, 2024.

- e Formulario 120 solo para contribuyentes del IVA General de los 36 (TREINTA Y SEIS) meses, correspondiente a los años 2022, 2023, 2024.

Experiencia requerida

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

Demostrar la experiencia en VENTA DE SERVIDORES y/o DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO MASIVO y/o SOFTWARE DE BACKUP y/o SOFTWARE DE VIRTUALIZACIÓN que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas. Dichos contratos deberán corresponder al periodo comprendido entre los últimos tres (3) años 2022, 2023, 2024 deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato y/o factura de venta por año.

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

La actividad comercial, industrial o de servicios debe estar vinculada con el tipo de bienes o servicios a contratar.

Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

Copia de contratos y/o facturas de venta DE SERVIDORES y/o DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO MASIVO y/o SOFTWARE DE BACKUP y/o SOFTWARE DE VIRTUALIZACIÓN que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas. Dichos contratos deberán corresponder al periodo comprendido entre los últimos tres (3) años 2022, 2023, 2024 y deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato y/o factura de venta por año.

Se deberá acreditar que el giro comercial de la empresa corresponde al procedimiento de contratación ofertado, para lo cual deberá presentar copia simple y legible del documento que acredite la actividad comercial, industrial o de servicio, pudiendo ser: la constancia de RUC, patente municipal o documentos constitutivos, siempre que de la documentación se desprenda su actividad comercial y la correspondencia al procedimiento objetado. Cuando no resulte aplicable la constancia de RUC, la patente municipal o los documentos constitutivos, el oferente deberá manifestar y justificar esta condición en su oferta y presentar otra documentación a los efectos de acreditar el giro comercial.

Capacidad Técnica

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

1. Contar con la autorización del fabricante de ser representantes, distribuidores, subdistribuidores o canales autorizados de los productos ofrecidos para su comercialización local. (PARA LOS ÍTEM N° 3, 4, 5, 6 y 7).
2. Manifestar que cuenta con Centros Autorizados de Servicio (CAS) en el país. (PARA LOS ÍTEM N° 3, 4, 5, 6 y 7).
3. Certificación de Calidad ISO 9001:2015 o similar del oferente.
4. Los bienes ofertados deberán contar con Certificación de Calidad ISO 9001:2015 o similar del fabricante. Para todo el equipo en conjunto, no serán aceptadas certificaciones que cubran solo ensamblado. (PARA LOS ÍTEM N° 3, 4, 5, 6 y 7).
5. Cumplir con las especificaciones técnicas ofertadas. (PARA TODOS LOS ITEMS).
6. Contar con catálogo de los bienes ofertados. (PARA TODOS LOS ITEMS).
7. Contar con técnicos certificados por el fabricante o centro de capacitación autorizado de la marca ofertada. (PARA TODOS LOS ITEMS).
8. Manifestar que serán de entera responsabilidad del oferente, todos los daños a los bienes o sistemas de la Convocante, provenientes de hechos voluntarios e involuntarios, resultantes de la negligencia o impericia de sus empleados, brindando soporte técnico sin cargo alguno para la institución. (PARA TODOS LOS ITEMS).
9. Manifestar que todos los bienes ofertados cuentan con garantía. (PARA TODOS LOS ITEMS).
10. Visita e inspección técnica en el edificio de la Dirección General de los Registros Públicos.
11. El oferente se compromete a mantener confidencialidad de la información.

OFERENTES EN CONSORCIO: LOS INTEGRANTES DEL CONSORCIO EN FORMA COMBINADA DEBEN CUMPLIR CON TODOS LOS REQUISITOS SOLICITADOS

Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

1. La empresa oferente deberá contar con Autorización expedida por el fabricante para representantes, distribuidores y sub-distribuidores de los productos ofrecidos en idioma español o debidamente traducida por traductor público matriculado.

- Ítem 3: DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO DE DATOS INCORRUPTIBLES
- Ítem 4: DISPOSITIVO DE RESPALDO EN CINTA
- Ítem 5: DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO TIPO FLASH CON MODULO DE EXPANSION
- Ítem 6: MÓDULO DE EXPANSIÓN PARA DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO TIPO FLASH
- Ítem 7: SERVIDORES PARA VIRTUALIZACIÓN

• **Para Representantes debe reunir los siguientes requisitos:**

Documentación expedida por el Fabricante que los acredite como representante de la marca ofertada, dichos documentos deben estar debidamente legalizados por el Consulado Paraguayo del País de emisión del documento y del Ministerio de Relaciones Exteriores de la República del Paraguay. Los mismos deben ser originales o copias autenticadas por Escribano Público.

• **Para Distribuidor Autorizado debe reunir los siguientes requisitos:**

Documentación expedida por el Fabricante que los acredite como distribuidor autorizado de la marca ofertada, para tal efecto debe presentar el documento original o copia autenticada por Escribano Público, y el mismo debe estar debidamente legalizado por el Consulado Paraguayo del País de emisión del documento y del Ministerio de Relaciones Exteriores de la República del Paraguay.

• **Para Sub Distribuidor debe reunir los siguientes requisitos:**

Documento original o copia autenticada por Escribano Público de la autorización del Fabricante extendida al Representante, Distribuidor y/o Resellers para el PARAGUAY Y/O LATINOAMÉRICA que lo nombra como representante, o distribuidor autorizado de la marca ofertada y que lo autorice a nombrar subdistribuidores. Para tal efecto debe presentar el documento original o copia autenticada por Escribano Público, y el mismo debe estar debidamente legalizado por el Consulado Paraguayo del País de emisión del documento y del Ministerio de Relaciones Exteriores de la República del Paraguay.

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

2. Declaración jurada por la cual el oferente manifieste cuales son los Centros Autorizados de Servicio (CAS) en el país. (PARA LOS ÍTEM N° 3, 4, 5, 6 y 7).

3. Certificación de Calidad ISO 9001:2015 o similar del oferente.

4. Certificación de Calidad ISO 9001:2015 o similar en idioma español o debidamente traducido por traductor público matriculado. El mismo deberá ser mínimamente para fabricación de los equipos ofertados. No se aceptarán certificados de ensamblaje de equipos. (PARA LOS ÍTEM N° 3, 4, 5, 6 y 7).

5. Especificaciones técnicas debidamente llenadas y firmadas, indicando como cumple en la columna de especificaciones técnicas ofertadas. (PARA TODOS LOS ITEMS).

6. Catálogos en los cuales se detallan claramente todas las especificaciones técnicas de los bienes ofertados. Los catálogos deberán ser presentados en idioma español o inglés o debidamente traducido por traductor público matriculado. (PARA TODOS LOS ITEMS).

7. Listado de técnicos, acompañado de la Planilla de Instituto de Previsión Social correspondiente al mes anterior vencido a la fecha del inicio de la etapa competitiva, en donde figuren los técnicos solicitados que deberán formar parte del plantel de la empresa y se deberá acompañar con las certificaciones especificadas a continuación. Se aclara que es posible presentar más de dos técnicos y que un mismo técnico, o de manera conjunta, cubran las certificaciones requeridas:

a. Certificado de capacitación técnica Veeam Certified Engineer, similar o superior, vigente y verificable en línea. (ÍTEM N° 1).

b. Certificado de capacitación técnica especializada expedido por el fabricante o centro de capacitación de la marca ofertada. (PARA LOS ÍTEM N° 2, 3, 4, 5, 6 y 7).

8. Declaración jurada en la cual el oferente manifieste que serán de su entera responsabilidad, todos los daños a los bienes o sistemas de la Convocante, provenientes de hechos voluntarios e involuntarios, resultantes de la negligencia o impericia de sus empleados y comprometiéndose a brindar soporte técnico, sin cargo alguno para la institución

9. Declaración jurada en la cual el oferente manifiesta que todos los bienes ofertados cuentan con 36 (treinta y seis) meses de garantía. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).

10. Constancia de visita e inspección a las instalaciones de la Dirección General de los Registros Públicos.

No se aceptarán declaraciones juradas de conocer el sitio.

11. Declaración Jurada en la cual manifiestan que todos los trabajos a ser realizados serán totalmente confidenciales, siendo responsable el oferente de cualquier información que se difunda con respecto a dichos trabajos.

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.

El comité de evaluación podrá solicitar aclaración respecto al CPEN, cuando se deba a omisiones o errores formales en la lista de precio, debiendo el oferente limitarse a responder a la solicitud de aclaración remitiendo el formulario respectivo anexo al Pliego.

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.

Para los casos de ajustes de precios de las ofertas electrónicas, toda vez que se hayan realizado lances durante la etapa competitiva, el oferente deberá ajustar su listado de ítems al precio final de la competencia electrónica, a través del módulo de ofertas electrónicas.

Si como consecuencia del resultado de la división del precio total subastado respecto a la cantidad, se obtuviere una cifra con decimales, se deberá realizar el redondeo del mismo hacia abajo, de modo a que el precio total no supere al que figure en el Acta de Sesión Pública Virtual como precio final, conforme al sistema de adjudicación establecido (ítem, lote, total).

En la consignación de los precios unitarios finales, el oferente no podrá aumentar el precio unitario cargado inicialmente para la presentación de ofertas electrónicas e inicio de la etapa competitiva.

En caso de que el oferente no haya realizado lance durante la etapa competitiva, los precios permanecerán invariables.

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, iguale en precio y sean sus ofertas las más bajas, el vencedor de cada grupo subastado será el que lo haya ingresado primero.

Siempre que el criterio de desempate establecido, no sea aplicable, 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.

Notificación del resultado

La notificación del resultado se realizará a través del SICP de manera automática, desde la publicación de los documentos en el SICP, 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. Dicha notificación, al tiempo de la publicación de los documentos en el SICP, comprenderá la Resolución del resultado de la adjudicación y el informe de evaluación respectivo.

En casos excepcionales regulados por la DNCP, las Convocantes podrán dar a conocer el resultado por otros medios físicos o electrónicos a cada uno de los oferentes, remitiendo junto a la notificación, la copia íntegra de la resolución de adjudicación y del informe de evaluación, de conformidad al artículo 82 del Decreto.

En caso de que la convocante opte por la notificación física a los oferentes participantes, ésta deberá contar con la mención de haberse acompañado el informe de evaluación y la resolución de adjudicación correspondientes y con el acuse de recibo. De no contar con este último, se considerará que la notificación fue realizada en la fecha de publicación de los documentos relativos al resultado en el SICP.

En caso de que la convocante opte por la notificación por correo electrónico, se considerará que el oferente ha sido debidamente notificado desde el día siguiente de la notificación, en consecuencia, no se requerirá del acuse de recibo por parte del oferente.

La solicitud del Informe de Evaluación suspende el plazo para formular protestas hasta tanto la convocante haga entrega de dicha copia al oferente solicitante.

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

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

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.

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.

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 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 convenios modificatorios.

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 llamado a ser publicado:

Mgtr. Lourdes González, Directora General, Dirección General de los Registros Públicos, Corte Suprema de Justicia.

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

La Dirección General de los Registros Públicos (DGRP) enfrenta desafíos urgentes en su infraestructura tecnológica, esenciales para preservar la seguridad, integridad y eficiencia de sus operaciones. En este contexto, se expone la necesidad de adquirir un conjunto de bienes estratégicos: servidor, dispositivo de almacenamiento en red, discos adicionales para almacenamiento.

La adquisición de los bienes representa un paso esencial para la actualización y fortalecimiento de la infraestructura tecnológica de la DGRP. Estas incorporaciones no sólo aseguran la continuidad y eficiencia de los servicios, sino que también mitigan riesgos significativos asociados a la obsolescencia, seguridad de la información y capacidad operativa. Al invertir en estos equipos, la Institución protege su valiosa base de datos, garantiza un entorno de trabajo seguro y reafirma su compromiso de brindar servicios confiables y de alta calidad a la ciudadanía.

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

Se trata de una necesidad temporal. Esta adquisición permitirá mejorar el rendimiento de los servicios tecnológicos actuales y potenciar la capacidad de cómputos del Centro de Datos a fin de optimizar la infraestructura física y adecuarla a los nuevos servicios a ser ofrecidos próximamente por la DGRP.

Justificar las especificaciones técnicas establecidas.

Las especificaciones técnicas se encuentran alineadas con las prácticas en infraestructura tecnológica y se han formulado con el objetivo de cubrir las necesidades críticas de la institución. Estos requerimientos no solo aseguran el rendimiento y la seguridad de los sistemas actuales, sino que también mitigan riesgos y aseguran la capacidad de respuesta ante posibles incidentes. Además de garantizar que los bienes adquiridos sean de buena calidad, fomentando al mismo tiempo la participación de un mayor número de oferentes. Esto asegura la obtención de precios competitivos y razonables, en un marco de transparencia y equidad para todas las partes involucradas.

Especificaciones Técnicas "CPS"

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

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 sirven de referencia para 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. 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”, remitiendo la aclaración respectiva. 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 a la de 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 datos sobre una parte de o todas las Especificaciones Técnicas, cronogramas técnicos, u otra información técnica, la convocante deberá detallar 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:

Listado de Bienes y/o Servicios.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	UPGRADE DE LICENCIA VEEAM Y LICENCIAS DE CARGA ADICIONALES PARA AGENTES DE BACKUP	Unidad	1
2	LICENCIAS PARA VIRTUALIZACIÓN	Unidad	12
3	DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO DE DATOS INCORRUPTIBLES	Unidad	1
4	DISPOSITIVO DE RESPALDO EN CINTA	Unidad	1
5	DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO TIPO FLASH	Unidad	1
6	MÓDULO DE EXPANSIÓN PARA DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO TIPO FLASH HUAWEI OCEANSTOR DORADO 3000 V6.	Unidad	1
7	SERVIDORES PARA VIRTUALIZACIÓN	Unidad	4

Antecedentes

En el marco de la implementación de la Ley N° 7424/2025, que crea el Sistema Nacional Unificado Registral y Catastral y el Registro Unificado Nacional (RUN), la Dirección General de los Registros Públicos (DGRP) requiere fortalecer su infraestructura tecnológica, a fin de adecuarse a los nuevos y futuros desafíos derivados de dicha normativa, garantizando la disponibilidad, seguridad, integridad y eficiencia en los servicios prestados a la ciudadanía. Este fortalecimiento es fundamental para asegurar la sostenibilidad operativa de las funciones críticas de la Institución.

Alcance de los trabajos y servicios

Los oferentes deberán entregar todos los bienes y servicios del presente llamado en la modalidad de llave en mano, por lo que deberán considerar todos los equipamientos, accesorios, materiales de instalación, horas de servicio técnico especializado, etc., para la correcta implementación de la solución ofertada, de acuerdo con los requerimientos técnicos indicados en el presente documento.

El presente llamado contempla la provisión integral de bienes y servicios bajo la modalidad de llave en mano. En este sentido, los oferentes deberán considerar todos los elementos necesarios para la instalación, configuración, puesta en marcha y correcta operación de la solución ofertada, de acuerdo con los requerimientos técnicos indicados en el presente documento. La implementación deberá realizarse sobre la infraestructura existente, sin generar interrupciones en los servicios actualmente en producción.

Entre los servicios que se identifican y se mencionan de manera enunciativa pero no taxativa se encuentran:

- Montar, desmontar, instalar y conectorizar todos los nuevos equipos en sus respectivos gabinetes dentro de los rack del centro de datos de la Convocante o donde ésta indique.
- Instalar, configurar, migrar y/o actualizar todos los softwares proveídos.
- Actualizar el firmware de los equipos y binarios proveídos a la última versión disponible.
- Arreglar, reemplazar, etiquetar y/o identificar los cables para el correcto montaje de los nuevos equipos.
- Configurar los nuevos equipos montados y los ya existentes, a fin de lograr la interconexión e integración necesaria para el uso y acceso a la red y servicios.
- Todos los dispositivos conectados deberán contar con enlaces redundantes para prevenir interrupciones en el servicio.
- Proveer la documentación técnica que contenga el diagrama físico, diagrama lógico, etiquetado del esquema del despliegue de los equipos.
- Realizar la transferencia tecnológica por cada ítem solicitado.
- Garantizar el acompañamiento para realizar tanto el backup como la restauración de datos una vez al mes durante la vigencia del contrato.
- Proporcionar informe detallado de cada proceso, destacando los datos respaldados y el tiempo requerido para la restauración tanto desde el storage inmutable como del dispositivo de cintas.
- La solución deberá estar implementada en la infraestructura actual y sin repercutir en los servicios actuales.
- Proveer asistencia bajo demanda, de acuerdo con las necesidades de la Convocante, con el fin de atender reclamos, realizar configuraciones adicionales o abordar cualquier otra necesidad identificada y requerida.
- Los servicios de instalación, montaje, configuración y todo lo necesario para la puesta en funcionamiento de los equipos e infraestructura de red de datos deberán ser realizados por los técnicos propuestos, cuya documentación fuera proveída con la oferta, salvo casos excepcionales y debidamente justificados. Para estos casos, el técnico propuesto por la empresa deberá tener el mismo o mejor perfil que el reemplazado y estará sujeto a aprobación por parte de la Convocante.
- El proveedor se compromete a reemplazar partes cambiables de los equipos que presenten fallas identificadas, como, por ejemplo, fuentes de poder, módulos de expansión, tarjetas de comunicaciones, controladoras, discos y cintas de almacenamiento, etc.

En este contexto, a continuación, se detallan bienes estratégicos cuya adquisición resulta necesaria:

ITEM 1 - UPGRADE DE LICENCIA VEEAM Y LICENCIAS DE CARGA ADICIONALES PARA AGENTES DE BACKUP

Actualmente, se cuenta con la solución Veeam Data Platform Essentials, licenciado con 50 agentes de cargas de trabajo y soporte vigente del fabricante. Se requiere la ampliación de la plataforma de respaldo a fin de duplicar la cantidad de cargas de trabajo licenciadas. Esta expansión permitirá cubrir nuevos servidores y estaciones críticas. El proveedor deberá asegurar la integración con la plataforma existente, sin interrupciones ni pérdida de funcionalidad.

Mientras dure la garantía; en caso de ser requerida una actualización de versión o cambio en la denominación del producto, el procedimiento de actualización del licenciamiento correrá por cuenta del oferente, sin costos adicionales para la Convocante.

ITEM 2 LICENCIAS PARA VIRTUALIZACIÓN

Se requiere la provisión de licencias de virtualización con soporte por al menos 3 (tres) años. Las licencias deberán cubrir 6

(seis) servidores físicos, cada uno con 2 (dos) procesadores de 32 (treinta y dos) núcleos cada uno.

ITEM 3 - DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO DE DATOS INCORRUPTIBLES

Se requiere la incorporación de un dispositivo de almacenamiento dedicado, centralizado y seguro para gestionar de manera eficiente las copias de respaldo de información crítica, incluyendo máquinas virtuales, bases de datos, imágenes y documentos.

El dispositivo de almacenamiento se interconectará al servidor de backup mediante una conexión de red (cobre y/o fibra óptica) a 10 GB mínimamente mediante protocolo iSCSI.

En caso de ser requerido, la Convocante cuenta con SAN Switches con puertos y módulos de 16/32 GB libres y licenciados.

ITEM 4 - DISPOSITIVO DE RESPALDO EN CINTA

Se requiere un dispositivo de respaldo en cinta que permita almacenamiento a largo plazo, estableciendo líneas de tiempo de recuperación ante incidentes, facilitando auditorías y garantizando la capacidad de recuperación ante fallos críticos en los sistemas.

El dispositivo de almacenamiento se interconectará al servidor de backup mediante una conexión SAS.

ITEM 5 - DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO TIPO FLASH

La Convocante cuenta con un dispositivo de almacenamiento Huawei OceanStor Dorado 3000 v6 en producción. El equipo ofertado deberá ser completamente compatible con este dispositivo para habilitar la funcionalidad de réplica activo-activo e integrarse en un esquema de alta disponibilidad que garantice la continuidad operativa de los servicios sin puntos únicos de falla.

En caso de ser requerido, la Convocante cuenta con SAN Switches con puertos y módulos de 16/32 GB libres y licenciados.

ITEM 6 - MÓDULO DE EXPANSIÓN PARA DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO TIPO FLASH HUAWEI OCEANSTOR DORADO 3000 V6.

Módulo de expansión para dispositivo de almacenamiento Huawei OceanStor Dorado 3000 v6 de la Convocante e integrarse a la misma para ampliar la capacidad de almacenamiento.

ÍTEM 7 - SERVIDORES PARA VIRTUALIZACIÓN

Se requiere la provisión de 4 (cuatro) servidores nuevos, de alto rendimiento, destinados a entornos de virtualización. Las licencias de virtualización necesarias para estos servidores están contempladas en el ÍTEM 2.

Los bienes a ser adquiridos cuentan con las siguientes especificaciones técnicas:

ITEM 1 - UPGRADE DE LICENCIA VEEAM BACKUP Y LICENCIAS DE CARGA ADICIONALES PARA AGENTES DE BACKUP			
NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
1	Marca	Indicar	Especificar
2	Cantidad total de cargas de trabajo a licenciar	Upgrade de 50 (cincuenta) licencias perpetuas Veeam Data Platform Essentials a licencias perpetuas Veeam Data Platform Foundation y adquisición adicional de 50 (cincuenta) licencias perpetuas Veeam Data Platform Foundation para máquinas físicas y/o virtuales.	Especificar
3	Modelo de licenciamiento	Licencia perpetúa con soporte por 36 (treinta y seis) meses del fabricante.	Especificar

ITEM 1 - UPGRADE DE LICENCIA VEEAM BACKUP Y LICENCIAS DE CARGA ADICIONALES PARA AGENTES DE BACKUP

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
4	Instalación e implementación	Las licencias deberán ser instaladas y/o activadas en el actual servidor Veeam en producción de la Convocante.	Especificar
		El oferente debe contemplar la actualización/upgrade del producto Veeam Data Platform Essentials, actualmente con soporte vigente del fabricante, para adicionar las 50 licencias adicionales solicitadas.	Especificar
		Deberá ser realizado por el técnico propuesto en la oferta, con la presencia de técnicos de la Convocante.	Especificar
5	Garantía escrita	Garantía escrita del oferente por 36 (treinta y seis) meses para: Soporte y asistencia técnica en modalidad 24x7 para la atención y resolución de incidentes relacionados con la ejecución de backups y/o restauraciones, así como la instalación de actualizaciones y parches liberados durante el referido período.	Especificar

ITEM 2 LICENCIAS PARA VIRTUALIZACIÓN

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
1	Marca	Indicar	Especificar
2	Cantidad	Licencias para 12 (doce) procesadores físicos de 32 (treinta y dos) núcleos cada uno.	Especificar

ITEM 2 LICENCIAS PARA VIRTUALIZACIÓN

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
3	Modelo de licenciamiento	<p>Licencias perpetúas con soporte técnico del fabricante por 36 (treinta y seis) meses.</p> <p>No serán aceptadas soluciones de virtualización que requieran licenciamiento del tipo suscripción, ni aquellas que dependan de entornos en la nube (cloud).</p> <p>El esquema de licenciamiento deberá ser por procesador físico y aplicable exclusivamente a soluciones desplegadas en la infraestructura on-premise de la Convocante.</p>	<p>Especificar</p> <p>Especificar</p> <p>Especificar</p>
4	Características generales	<p>El software de virtualización deberá ser una solución de tipo bare-metal, diseñada específicamente para operar de forma directa sobre el hardware, sin necesidad de un sistema operativo anfitrión intermedio.</p> <p>La capa de virtualización instalada en los servidores físicos deberá ser lo suficientemente ligera y optimizada para minimizar la sobrecarga del sistema y evitar pérdida significativa de rendimiento de los recursos físicos del servidor</p> <p>Deberá incluir una consola para administración centralizada para todos los hosts, tanto físicos como virtuales.</p> <p>Deberá generar reportes, vistas y/o dashboard personalizados.</p> <p>Deberá permitir la creación de ambientes de alta disponibilidad (HA) entre las máquinas virtuales, independientemente a que los mismos se encuentren en servidores (hosts) físicos diferentes.</p>	<p>Especificar</p>

ITEM 2 LICENCIAS PARA VIRTUALIZACIÓN

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
-----	-------------	----------------------------------	---

El software de virtualización deberá incluir una solución nativa de copia de seguridad y recuperación de las máquinas virtuales y en forma granular.

5	Transferencia tecnológica	El oferente deberá realizar la transferencia tecnológica oficial de la solución a 2 (dos) funcionarios del área de tecnología de la Convocante.	Especificar
---	---------------------------	---	-------------

6	Instalación e implementación	La solución ofertada deberá ser instalada, implementada, activada y puesta en producción, en los servidores de la Convocante, en un esquema de cluster de alta disponibilidad.	Especificar
---	------------------------------	--	-------------

El oferente deberá proveer los servicios profesionales necesarios para llevar a cabo de forma satisfactoria las siguientes tareas:

- El software de virtualización deberá instalarse en los servidores de la Convocante.
- El software de virtualización deberá actualizarse a la última versión disponible.
- Implementar los virtualizadores en un esquema de clúster y en alta disponibilidad (HA) activa.
- Configurar el Storage Huawei Dorado 3000 v6 y SAN Switches Huawei SNS2624 de la Convocante con el cluster de virtualización para alojar las Máquinas Virtuales (VM), siguiendo las buenas prácticas, normas y recomendaciones del fabricante.
- Configurar las redes LAN y/o VLAN en los switches físicos de la red de la Convocante donde estarán conectados los hosts del clúster.
- Migrar máquinas virtuales, actualmente en VMware, al nuevo entorno virtualizado.

ITEM 2 LICENCIAS PARA VIRTUALIZACIÓN

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
		El oferente deberá contar con al menos 2 (dos) técnicos certificados por el fabricante del producto de virtualización ofertado.	Especificar
		Deberá ser implementado por los técnicos propuestos en la oferta, con la presencia de técnicos de la Convocante.	Especificar
8	Garantía del oferente	Garantía escrita del oferente por 36 (treinta y seis) meses para soporte y asistencia técnica del fabricante y del proveedor en modalidad 24x7 para la atención y resolución de incidentes relacionados con el software de virtualización, así como la instalación de actualizaciones y parches liberados durante el referido período.	Especificar

ITEM 3 DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO DE DATOS INCORRUPTIBLES

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
1	Marca	Indicar	Especificar
2	Modelo	Indicar	Especificar
3	Cantidad	01 (uno)	Especificar
4	Condición del equipo	Nuevo, sin uso.	Especificar
5	Factor de forma	La controladora (controller enclosure) debe ser rackeable en 19-4U como máximo y con capacidad de almacenar al menos 12 unidades de discos de 3.5.	Especificar

ITEM 3 DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO DE DATOS INCORRUPTIBLES

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
		Se aceptará caja de expansión de discos (disk enclosure) rackeable en 19-4U como máximo y con capacidad de almacenar al menos 24 unidades de discos de 3.5.	Especificar
6	Niveles de RAID	El sistema de almacenamiento debe incluir la capacidad de definir arreglo de discos tipo RAID 6. Serán aceptados niveles de RAID que sean derivados del mencionado.	Especificar
7	Almacenamiento	Debe contar con una capacidad de almacenamiento de al menos 100 TB utilizables en RAID 6, sin aplicar compresión y deduplicación.	Especificar
8	Discos	Indicar cantidad de discos:	Especificar
		Indicar capacidad de cada disco:	Especificar
		Indicar tipo de discos: NL-SAS HDD y/o SAS SSD.	Especificar
9	Ancho de banda	Ancho de banda para backup por Nodo: 4 TB/h. Ancho de banda para restauración por Nodo: 700 GB/h.	Especificar
10	Reducción de datos	Soportar al menos una relación de reducción de datos de 30:1. En caso de necesitar licencias para realizar la reducción de datos, se deberá incluir para la capacidad solicitada.	Especificar
11	Snapshots	Soporte para almacenamiento y protección de Snapshots.	Especificar
12	Puertos de comunicación	02 (dos) puertos 10GB (cobre).	Especificar

ITEM 3 DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO DE DATOS INCORRUPTIBLES

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
		02 (dos) puertos 10GB (ópticos). Incluir 02 (dos) módulos SFP+.	Especificar
13	Detalles del sistema de almacenamiento	El sistema de almacenamiento debe ser capaz de soportar cajones de expansión de discos.	Especificar
		El sistema de almacenamiento deberá incluir los requisitos de seguridad de datos, incluyendo métodos para archivar y realizar copias de seguridad garantizando el acceso, evitando manipulación y eliminación de los datos.	Especificar
		El equipo deberá proteger los datos almacenados impidiendo cualquier cambio o alteración durante un tiempo determinado o indefinido.	Especificar
		El sistema de almacenamiento deberá incluir funcionalidades de detección y protección de ransomware, en caso de detectar archivos anormales deberán ser filtrados para su análisis profundo, notificando al administrador y protegiendo los datos del impacto del ransomware.	Especificar
		El equipo ofertado deberá incluir dos (02) controladoras que trabajen activo - activo.	Especificar
		Memoria caché de 128 GB para el sistema de almacenamiento.	
		En caso de interrupción eléctrica, el equipo deberá contar con un mecanismo para realizar el destage (mover la información de caché a disco) con el fin de proteger la integridad de la información.	

ITEM 3 DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO DE DATOS INCORRUPTIBLES

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
		En caso de que el sistema de almacenamiento necesite licencias para activar las funcionalidades de reducción de datos, protección de datos inmutables y protección de ransomware, los mismos deberán ser incluidos para la capacidad de almacenamiento solicitado.	
		Conectividad multiplataforma para los siguientes Sistemas Operativos, a través de conectividad del estándar iSCSI desde la controladora por caminos múltiples y de manera concurrente: Windows Server, Linux RHEL, Linux SUSE, Oracle Enterprise.	Especificar
14	Alimentación	Compatible con la red eléctrica nacional: 220 VAC / 50 Hz.	Especificar
15	Fabricación	El modelo del equipo ofertado debe pertenecer a la última generación lanzada por el fabricante y haber sido fabricado en el año 2023 en adelante.	Especificar
16	Kit de Montaje en Rack y Accesorios	Proporcionar el kit completo de: cables, soportes, rieles, organizadores, patch cords de cobre, patch cords de fibra óptica, PDU, cintas velcro, cintillos, etiquetas, tornillos, arandelas y demás accesorios requeridos para el montaje y funcionamiento correcto del dispositivo en el rack de la Convocante.	Especificar
17	Montaje e Instalación	La instalación/montaje del equipo será realizada por los técnicos propuestos en la oferta, con la presencia de técnicos de la Convocante. El servicio debe contemplar todos los suministros y cableados necesarios, actividades de montaje, instalación en general, configuración y puesta en funcionamiento del dispositivo en el rack perteneciente a la Convocante.	Especificar

ITEM 3 DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO DE DATOS INCORRUPTIBLES

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
		Todos los trabajos a ser ejecutados, deben ser presentados una vez terminados, de manera prolija y resistente.	Especificar
18	Garantía escrita	Garantía escrita por 36 (treinta y seis) meses, incluyendo la recepción y resolución de incidencias, el reemplazo de partes o módulos, la atención de un técnico y la asistencia para cualquier cuestión técnica durante la vigencia del contrato y con cobertura de soporte de hardware, mano de obra, repuestos en modalidad 24x7, así como el traslado de los equipos entre la oficina del cliente y el proveedor.	Especificar
19	Asistencia y soporte	Soporte del oferente y del fabricante en la modalidad 24x7 del bien suministrado en el sitio declarado por la Convocante, una vez reportado el problema deberá presentarse dentro de las 4 horas de haberse declarado el problema. Esta asistencia comprende la solución de incidencias de funcionamiento lógico, parametrización o configuración del equipo proveído, así como de cualquiera de las partes y módulos del mismo que se encuentren bajo la cobertura del soporte. En caso de que se requiera reposición de partes, el plazo no debe superar las 72 horas.	Especificar

ITEM 4 DISPOSITIVO DE RESPALDO EN CINTA

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
1	Marca	Indicar	Especificar

ITEM 4 DISPOSITIVO DE RESPALDO EN CINTA

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
2	Modelo	Indicar	Especificar
3	Cantidad	01 (uno)	Especificar
4	Condición del equipo	Nuevo, sin uso.	Especificar
5	Tipo	Librería de cintas.	Especificar
6	Número de slots	9 (nueve) como mínimo en la unidad principal.	Especificar
7	Factor de forma	La unidad principal debe ser de hasta 2U, como máximo.	Especificar
8	Almacenamiento	Debe soportar 162 TB nativo como mínimo en la unidad principal y hasta 400 TB con compresión.	Especificar
9	Soporte de grabadores	La unidad principal debe soportar grabadores LTO Ultrium 7, 8 y 9, como mínimo.	Especificar
10	Grabadores instalados	1 (un) grabador Ultrium 9, como mínimo.	Especificar
11	Interfaz de conexión y soporte de conectividad	1 (una) interfaz SAS 6 Gbps, como mínimo.	Especificar
		La librería de cintas debe ir conectada al servidor de software de backup mediante la interfaz SAS. El oferente debe incluir en su oferta la interfaz de conexión para el servidor de software de backup.	Especificar
12	Componentes Hot-Swap	Fuentes de poder y grabadores.	Opcional/Especificar

ITEM 4 DISPOSITIVO DE RESPALDO EN CINTA

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
13	Soporte de administración	Acceso web sin instalación de Software adicional.	Especificar
14	Lector de Código de Barras	Standard.	Especificar
15	Cintas	<div> <div>Marca:</div> <div>Indicar</div> </div> <div> <div>Modelo:</div> <div>Indicar</div> </div> <div> <div>Cantidad:</div> <div>40 (cuarenta) cartuchos LTO 9 de 18 TB nativos.</div> </div> <div> <div></div> <div>05 (cinco) cartuchos de limpieza.</div> </div> <div> <div></div> <div>Los cartuchos de cintas deben ser de la misma marca que el dispositivo de cinta a fin de garantizar plena compatibilidad.</div> </div>	<div>Especificar</div> <div>Especificar</div> <div>Especificar</div> <div>Especificar</div> <div>Especificar</div>
16	Alimentación	Compatible con la red eléctrica nacional: 220 VAC / 50 Hz.	Especificar
17	Kit de Montaje en Rack y Accesorios	Proporcionar el kit completo de: cables, soportes, rieles, organizadores, patch cords de cobre, patch cords de fibra óptica, PDU, cintas velcro, cintillos, etiquetas, tornillos, arandelas y demás accesorios requeridos para el montaje y funcionamiento correcto del dispositivo en el rack de la Convocante.	Especificar

ITEM 4 DISPOSITIVO DE RESPALDO EN CINTA

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
18	Montaje e Instalación	<p>La instalación/montaje del equipo será realizada por los técnicos propuestos en la oferta, con la presencia de técnicos de la Convocante.</p> <p>El servicio debe contemplar todos los suministros y cableados necesarios, actividades de montaje, instalación en general, configuración y puesta en funcionamiento del dispositivo en el rack perteneciente a la Convocante.</p> <p>Todos los trabajos a ser ejecutados, deben ser presentados una vez terminados, de manera prolija y resistente.</p>	<p>Especificar</p> <p>Especificar</p>
19	Garantía escrita	Garantía escrita por 36 (treinta y seis) meses, incluyendo la recepción y resolución de incidencias, el reemplazo de partes o módulos, la atención de un técnico y la asistencia para cualquier cuestión técnica durante la vigencia del contrato y con cobertura de soporte de hardware, mano de obra, repuestos en modalidad 24x7, así como el traslado de los equipos entre la oficina del cliente y el proveedor.	Especificar
20	Asistencia y soporte	Soporte del oferente y del fabricante en la modalidad 24x7 del bien suministrado en el sitio declarado por la Convocante, una vez reportado el problema deberá presentarse dentro de las 4 horas de haberse declarado el problema. Esta asistencia comprende la solución de incidencias de funcionamiento lógico, parametrización o configuración del equipo proveído, así como de cualquiera de las partes y módulos del mismo que se encuentren bajo la cobertura del soporte. En caso de que se requiera reposición de partes, el plazo no debe superar las 72 horas.	Especificar

ITEM 5 DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO TIPO FLASH

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICAR COMO CUMPLE
1	Marca	Indicar	Especificar
2	Modelo	Indicar	Especificar
3	Cantidad	01 (uno)	Especificar
4	Condición del equipo	Nuevo, sin uso.	Especificar
5	Compatibilidad y Alta Disponibilidad	La Convocante cuenta con un dispositivo de almacenamiento Huawei OceanStor Dorado 3000 v6 en producción. El equipo ofertado deberá ser completamente compatible con este dispositivo a fin de habilitar la funcionalidad de réplica activo-activo e integrarse en un esquema de alta disponibilidad que garantice la continuidad operativa de los servicios. El oferente deberá presentar una carta del fabricante de la marca ofertada para demostrar compatibilidad y el soporte de réplica activo activo con el dispositivo de almacenamiento Huawei OceanStor Dorado 3000 v6.	Especificar
6	Almacenamiento	Debe ser de tecnología NVMe.	Especificar
		Debe contar con 360 TB raw de capacidad instalados con discos tipo SSD NVMe.	Especificar
		Indicar cantidad de discos:	Especificar
		Indicar capacidad de cada disco:	Especificar
7	Características generales	Deberá otorgar la funcionalidad de operación ACTIVO-ACTIVO de las controladoras con una interfaz gráfica simplificada.	Especificar
		Deberá contar con una biblioteca de fallos integrada para facilitar el diagnóstico de fallas.	Especificar

ITEM 5 DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO TIPO FLASH

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICAR COMO CUMPLE
		Deberá soportar algoritmos de balanceo de múltiples núcleos, división de servicios, aceleración de la memoria cache, escritura secuencial de bloques grandes, creación de particiones de metadatos independiente, ajustes de prioridad de Entrada y Salida y otros.	Especificar
8	Capacidad de controladores	Deberá soportar la administración de al menos 8 controladores.	Especificar
9	Cache del sistema	Deberá poseer al menos 128 GB de memoria cache en el sistema.	Especificar
10	Protocolos de almacenamiento admitidos	El sistema deberá soportar los protocolos FC-NVMe. ISCSI, NFS, CIFS, FCFC.	Especificar
11	Puertos front end	El sistema deberá soportar puertos de red de 8/16/32 Gbps FC/FC-NVMe y 10/25/40/100 GbE.	Especificar
12	Puertos back end	Deberá soportar puerto SAS 3.0/RDMA de 100 Gb.	Especificar
13	Módulos E/S	El sistema deberá soportar una cantidad máxima de módulos E/S intercambiables en caliente por caja de controladoras de al menos 6 módulos.	Especificar
14	Cantidad máxima de discos SSD	En una configuración máxima, el sistema deberá soportar una cantidad de al menos 1000 discos SSD.	Especificar
15	Puertos front end por controlador	Deberá otorgar una cantidad máxima de 40 puertos front end por caja de controladores.	Especificar
16	Tipo de Discos Soportados	El sistema deberá soportar discos SSD NVMe tipo palm de 1.92 TB/3.84 TB/7.68 TB/15.36 TB/30.72 TB y discos SSD SAS de 960 GB/1.92 TB/3.84 TB/7.68 TB/15.36 TB.	Especificar

ITEM 5 DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO TIPO FLASH

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICAR COMO CUMPLE
17	RAID	El sistema deberá poder gestionar niveles de RAID 5 y RAID 6.	Especificar
18	LUNS	El sistema deberá soportar al menos 6000 LUNS.	Especificar
19	Otras características que debe soportar el sistema	El sistema soporta características tales como Deduplicación, Virtualización, Compresión, Migración, Quota, Multi-Tenant, Snapshot, Replicación Clone, y otros.	Especificar
20	Gestión	El sistema deberá contar con un software para administración del dispositivo.	Especificar
21	Humedad	Deberá poder operar en ambientes con humedad de entre el 10% y 90% de humedad relativa.	Especificar
22	Alimentación	Compatible con la red eléctrica nacional: 220 VAC / 50 Hz.	Especificar
23	Kit de Montaje en Rack y Accesorios	Proporcionar el kit completo de: cables, soportes, rieles, organizadores, patch cords de cobre, patch cords de fibra óptica, PDU, cintas velcro, cintillos, etiquetas, tornillos, arandelas y demás accesorios requeridos para el montaje y funcionamiento correcto del dispositivo en el rack de la Convocante.	Especificar
24	Montaje e Instalación	La instalación/montaje del equipo será realizada por los técnicos propuestos en la oferta, con la presencia de técnicos de la Convocante. El servicio debe contemplar todos los suministros y cableados necesarios, actividades de montaje, instalación en general, configuración y puesta en funcionamiento del dispositivo en el rack perteneciente a la Convocante.	Especificar
		Configurar e integrar el dispositivo ofertado con el dispositivo de la Convocante (Huawei OceanStor Dorado 3000 v6) en un esquema de alta disponibilidad Activo - Activo.	Especificar

ITEM 5 DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO TIPO FLASH

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICAR COMO CUMPLE
		Todos los trabajos a ser ejecutados, deben ser presentados una vez terminados, de manera prolija y resistente.	Especificar
25	Garantía escrita	Garantía escrita por 36 (treinta y seis) meses, incluyendo la recepción y resolución de incidencias, el reemplazo de partes o módulos, la atención de un técnico y la asistencia para cualquier cuestión técnica durante la vigencia del contrato y con cobertura de soporte de hardware, mano de obra, repuestos en modalidad 24x7, así como el traslado de los equipos entre la oficina del cliente y el proveedor.	Especificar
26	Asistencia y soporte	Soporte del oferente y del fabricante en la modalidad 24x7 del bien suministrado en el sitio declarado por la Convocante, una vez reportado el problema deberá presentarse dentro de las 4 horas de haberse declarado el problema. Esta asistencia comprende la solución de incidencias de funcionamiento lógico, parametrización o configuración del equipo proveído, así como de cualquiera de las partes y módulos del mismo que se encuentren bajo la cobertura del soporte. En caso de que se requiera reposición de partes, el plazo no debe superar las 72 horas.	Especificar

ITEM 6 MÓDULO DE EXPANSIÓN PARA DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO TIPO FLASH HUAWEI OCEANSTOR DORADO 3000 V6.

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
1	Marca	Indicar	Especificar
2	Modelo	Indicar	Especificar

ITEM 6 MÓDULO DE EXPANSIÓN PARA DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO TIPO FLASH HUAWEI OCEANSTOR DORADO 3000 V6.

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
3	Cantidad	1 (uno)	Especificar
4	Condición del equipo	Nuevo, sin uso.	Especificar
5	Compatibilidad	La Convocante cuenta con un dispositivo de almacenamiento Huawei OceanStor Dorado 3000 v6 en producción. El módulo de expansión ofertado deberá ser completamente compatible con este dispositivo a fin de expandir su capacidad de almacenamiento.	Especificar
6	Almacenamiento	Debe ser de tecnología NVMe.	Especificar
		Debe contar con 170 TB raw de capacidad instalados con discos tipo SSD NVMe.	Especificar
		Indicar cantidad de discos:	Especificar
		Indicar capacidad de cada disco:	Especificar
7	Protocolos de almacenamiento admitidos	El sistema deberá soportar los protocolos FC-NVMe. ISCSI, NFS, CIFS, FCFC.	Especificar
8	Puertos front end	El sistema deberá soportar puertos de red de 8/16/32 Gbps FC/FC-NVMe y 10/25/40/100 GbE.	Especificar
9	Tipo de Discos Soportados	El módulo de expansión deberá soportar discos SSD NVMe tipo palm de 1.92 TB/3.84 TB/7.68 TB/15.36 TB/30.72 TB y discos SSD SAS de 960 GB/1.92 TB/3.84 TB/7.68 TB/15.36 TB.	Especificar
10	RAID	El módulo de expansión deberá poder gestionar niveles de RAID 5 y RAID 6.	Especificar

ITEM 6 MÓDULO DE EXPANSIÓN PARA DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO TIPO FLASH HUAWEI OCEANSTOR DORADO 3000 V6.

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
11	Alimentación	Compatible con la red eléctrica nacional: 220 VAC / 50 Hz.	Especificar
12	Kit de Montaje en Rack y Accesorios	Proporcionar el kit completo de: cables, soportes, rieles, organizadores, patch cords de cobre, patch cords de fibra óptica, PDU, cintas velcro, cintillos, etiquetas, tornillos, arandelas y demás accesorios requeridos para el montaje y funcionamiento correcto del dispositivo en el rack de la Convocante.	Especificar
13	Montaje e Instalación	La instalación/montaje del equipo será realizada por los técnicos propuestos en la oferta, con la presencia de técnicos de la Convocante.	Especificar
		El servicio debe contemplar todos los suministros y cableados necesarios, actividades de montaje, instalación en general, configuración y puesta en funcionamiento del dispositivo en el rack perteneciente a la Convocante.	
		Configurar e integrar el modulo con el dispositivo de la Convocante para la ampliación de almacenamiento.	Especificar
		Todos los trabajos a ser ejecutados, deben ser presentados una vez terminados, de manera prolija y resistente.	Especificar
14	Garantía escrita	Garantía escrita por 36 (treinta y seis) meses, incluyendo la recepción y resolución de incidencias, el reemplazo de partes o módulos, la atención de un técnico y la asistencia para cualquier cuestión técnica durante la vigencia del contrato y con cobertura de soporte de hardware, mano de obra, repuestos en modalidad 24x7, así como el traslado de los equipos entre la oficina del cliente y el proveedor.	Especificar

ITEM 6 MÓDULO DE EXPANSIÓN PARA DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO TIPO FLASH HUAWEI OCEANSTOR DORADO 3000 V6.

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
-----	-------------	----------------------------------	---

15	Asistencia y soporte	Soporte del oferente y del fabricante en la modalidad 24x7 del bien suministrado en el sitio declarado por la Convocante, una vez reportado el problema deberá presentarse dentro de las 4 horas de haberse declarado el problema. Esta asistencia comprende la solución de incidencias de funcionamiento lógico, parametrización o configuración del equipo proveído, así como de cualquiera de las partes y módulos del mismo que se encuentren bajo la cobertura del soporte. En caso de que se requiera reposición de partes, el plazo no debe superar las 72 horas.	Especificar
----	----------------------	--	-------------

ÍTEM 7 SERVIDORES PARA VIRTUALIZACIÓN

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
-----	-------------	----------------------------------	---

1	Marca	Indicar	Especificar
2	Modelo	Indicar	Especificar
3	Cantidad	04 (cuatro)	Especificar
4	Condición del equipo	Nuevo, sin uso.	Especificar
5	Factor de Forma	Rackeable de 2U, máximo.	Especificar

ÍTEM 7 SERVIDORES PARA VIRTUALIZACIÓN

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
6	Procesador	Cantidad instalada en el equipo:	2 (dos) procesadores Intel Xeon de quinta generación, mínimo.	Especificar
		Cantidad de núcleos por cada procesador:	32 (treinta y dos), mínimo.	Especificar
		Frecuencia:	2.0 GHz, mínimo.	Especificar
7	Memoria	Cantidad instalada:	2TB, mínimo.	Especificar
		Tipo de memoria:	DDR5 4800 MT/s RDIMM, mínimo.	Especificar
		Capacidad de memoria soportado por el equipo:	4 TB, mínimo.	Especificar
		Cantidad de slots soportados por el equipo:	16 slots por procesador, mínimo.	Especificar
8	Módulo de Plataforma Segura	El equipo debe soportar TPM 2.0, mínimo.		Especificar
				Especificar
9	Almacenamiento	2 (dos) unidades SSD SAS de 2.5 hot-plug de lectura intensiva de 800 GB de capacidad, mínimo.		Especificar
		Capacidad de albergar 8 discos SFF 2.5, mínimo.		Especificar

ÍTEM 7 SERVIDORES PARA VIRTUALIZACIÓN

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
		El equipo debe soportar discos SAS, SATA y NVMe.	Especificar
10	Controladora de discos	1 GB de caché tipo flash, mínimo.	Especificar
		Soporte para RAID 0, 1, 5, 10, mínimo.	Especificar
11	Ranuras de Expansión	2 (dos) ranuras de expansión PCIe libres luego de las instalaciones, con soporte PCIe 5.0, mínimo.	Especificar
12	Interfaces de periféricos	Puertos USB 2.0 o superior: 2 (dos), mínimo.	Especificar
		Puertos USB 3.0 o superior: 1 (uno), mínimo.	Especificar
		Puerto VGA: 1 (uno), mínimo.	Especificar
13	Tarjeta Gráfica	De 16MB integrada con resolución de 1920x1080, mínimo.	Especificar
14	Fuente de alimentación	Dual Redundante Platinum Hot Plug, mínimo.	Especificar
		Compatible con la red eléctrica nacional: 220 VAC / 50 Hz.	Especificar
15	Ventiladores	Deberá contar con al menos 4 (cuatro) ventiladores internos e independientes a los de las fuentes de alimentación, mínimo.	Especificar
16	Comunicaciones	2 (dos) puertos de 1GbE (cobre), mínimo.	Especificar

ÍTEM 7 SERVIDORES PARA VIRTUALIZACIÓN

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
		2 (dos) puertos de 10GbE (cobre), mínimo.	Especificar
		2 (dos) puertos de 10GbE (ópticos), mínimo.	Especificar
		2 (dos) puertos de 32GB FC HBA con sus módulos SFP incluidos, mínimo.	Especificar
17	Sistemas Operativos y Plataformas de Virtualización Soportados	Microsoft Windows Server con Hyper-V 2019, mínimo.	Especificar
		Red Hat Enterprise Linux 7.0, mínimo.	Especificar
		VMware vSphere 7.0, mínimo.	Especificar
18	Características RAS	Diagnóstico de fallas de hardware en el equipo mediante LEDs que indiquen el componente en falla.	Especificar
19	Fabricación	El modelo del equipo ofertado debe pertenecer a la última generación lanzada por el fabricante y haber sido fabricado en el año 2023 en adelante.	Especificar
20	Administración	Debe poseer un puerto de consola integrado y dedicado para administración remota del equipo. Debe estar licenciado y todas las funcionalidades deberán ser ILIMITADAS en cuanto a configuración, supervisión, capacidad de montar medios virtuales, actualización, etc.	Especificar

ÍTEM 7 SERVIDORES PARA VIRTUALIZACIÓN

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
21	Kit de Montaje en Rack y Accesorios	Proporcionar el kit completo de: cables, soportes, rieles, organizadores, patch cords de cobre, patch cords de fibra óptica, PDU, cintas velcro, cintillos, etiquetas, tornillos, arandelas y demás accesorios requeridos para el montaje y funcionamiento correcto del dispositivo en el rack de la Convocante.	Especificar
22	Montaje e Instalación	<p>La instalación/montaje del equipo será realizada por los técnicos propuestos en la oferta, con la presencia de técnicos de la Convocante.</p> <p>El servicio debe contemplar todos los suministros y cableados necesarios, actividades de montaje, instalación en general, configuración y puesta en funcionamiento del dispositivo en el rack perteneciente a la Convocante.</p> <p>Instalar, configurar e integrar los equipos ofertados a un entorno en cluster virtualizado.</p> <p>Todos los trabajos a ser ejecutados, deben ser presentados una vez terminados, de manera prolija y resistente.</p>	<p>Especificar</p> <p>Especificar</p> <p>Especificar</p>
23	Garantía escrita	Garantía escrita por 36 (treinta y seis) meses, incluyendo la recepción y resolución de incidencias, el reemplazo de partes o módulos, la atención de un técnico y la asistencia para cualquier cuestión técnica durante la vigencia del contrato y con cobertura de soporte de hardware, mano de obra, repuestos en modalidad 24x7, así como el traslado de los equipos entre la oficina del cliente y el proveedor.	Especificar

ÍTEM 7 SERVIDORES PARA VIRTUALIZACIÓN

NRO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS
24	Asistencia y soporte	Soporte del oferente y del fabricante en la modalidad 24x7 del bien suministrado en el sitio declarado por la Convocante, una vez reportado el problema deberá presentarse dentro de las 4 horas de haberse declarado el problema. Esta asistencia comprende la solución de incidencias de funcionamiento lógico, parametrización o configuración del equipo proveído, así como de cualquiera de las partes y módulos del mismo que se encuentren bajo la cobertura del soporte. En caso de que se requiera reposición de partes, el plazo no debe superar las 72 horas.	Especificar

De las MIPYMES

En procedimientos de Menor Cuantía, la aplicación de la preferencia reservada a las MIPYMES prevista en el artículo 34 inc b) de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas" será de conformidad con las disposiciones que se emitan para el efecto. 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 4° de la Ley N° 7444/25 QUE MODIFICA 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 entrega de los bienes

La entrega de los bienes se realizará de acuerdo al plan de entrega, indicado en el presente apartado. El proveedor se encuentra facultado a documentarse sobre cada entrega. Así mismo, de los documentos de embarque y otros que deberá suministrar el proveedor indicado a continuación:

ITEM	FECHA Y LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES	FECHA(S) FINAL(ES) DE EJECUCIÓN DE LOS BIENES
------	--	--

1 al 7	<p>Los bienes serán entregados al Dpto. de Informática de la Dirección General de los Registros Públicos, sito en Avda. Eusebio Ayala c/ Capitán Román García.</p> <p>La entrega de los bienes se podrá realizar de lunes a viernes de 07:00 hs a 13:00 hs, salvo los feriados oficiales y de conformidad al horario normal y diferenciado de los funcionarios de la DGRP</p> <p>Los bienes deberán ser entregados dentro de un plazo máximo de 45 (CUARENTA Y CINCO) días hábiles contados a partir de la recepción de la orden de compra que será realizada posterior al pago del anticipo.</p> <p>Antes de iniciar la entrega de los bienes, el oferente adjudicado deberá comunicar al Administrador de Contrato, con una antelación mínima de 72 (SETENTA Y DOS) horas, la fecha y hora de entrega. La comunicación podrá ser remitida vía nota o correo electrónico.</p>	HASTA EL CUMPLIMIENTO TOTAL DE LAS OBLIGACIONES
-----------	---	--

Plan de prestación de los servicios

La prestación de los servicios se realizará de acuerdo al plan de prestación, indicados en el presente apartado. El proveedor se encuentra facultado a documentarse sobre cada prestación.

No Aplica

Planos y diseños

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

No Aplica

Embalajes y documentos

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

No Aplica

Inspecciones y pruebas

Las inspecciones y pruebas serán como se indica a continuación:

No Aplica

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 corrido, 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.

Documentación electrónica

Cuando las documentaciones se expidan de manera electrónica en cumplimiento de la Ley N° 6715 "DE PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS" y la Ley N° 6822 "DE SERVICIOS DE CONFIANZAS PARA LAS TRANSACCIONES ELECTRÓNICAS, DEL DOCUMENTO ELECTRÓNICO Y LOS DOCUMENTOS TRANSMISIBLES ELECTRÓNICOS, las mismas se considerarán válidas a los efectos de dar cumplimiento a los requerimientos y obligaciones contractuales, salvo que las normativas exijan una forma determinada.

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.
- Declaración jurada en el que se manifieste que las condiciones verificadas por el Comité respecto a los supuestos del Art. 21 de la Ley N° 7021/22, se mantienen vigentes a la firma del contrato.

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 de la Escritura Pública de constitución 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 recurrir a fuentes oficiales para la verificación y comprobación del contenido declarado por el oferente que resultare adjudicado, con anterioridad a la firma del contrato. Si el oferente 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.

Indicadores de Cumplimiento de Contrato

El documento requerido para acreditar el cumplimiento contractual, será:

INDICADOR	TIPO	FECHA DE PRESENTACIÓN PREVISTA (se indica la fecha que debe presentar según el PBC)
ACTA DE RECEPCIÓN POR CADA ORDEN DE COMPRA EMITIDA	ACTA	5 (DÍAS) HÁBILES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCIÓN.

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.

Subcontratación

En caso de que aplique, 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.

En caso de que la presentación del formulario de personas a subcontratar/subcontratadas, se realice en la etapa contractual, el Administrador del Contrato deberá evaluar el contenido del formulario a los efectos de constatar que el subcontratista no se encuentra comprendido en alguna de las causales de prohibición previstas en el Art. 21 de la Ley N° 7021/22, pudiendo requerir al proveedor o contratista, la información que sea necesaria.

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 en el procedimiento de contratación y el contrato

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.

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.

La obligación de las partes arriba mencionadas, no aplicará a la información que:

1. La contratante o el proveedor requieran compartir con otras instituciones que participan en el financiamiento del contrato,
2. Actualmente o en el futuro se hace de dominio público sin culpa de ninguna de las partes,
3. 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
4. Que de otra manera fue legalmente puesta a la disponibilidad de esa parte por un tercero que no tenía obligación de confidencialidad.

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.

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, consultor o contratista en el SICP

1. El proveedor deberá proporcionar los datos de identificación de sus subproveedores, así como de las personas físicas por medio de las cuales propone cumplir con las obligaciones del contrato, dentro de los treinta días posteriores a la obtención del código de contratación, y con anterioridad al primer pago que vaya a percibir en el marco de dicho contrato, con las especificaciones respecto a cada una de ellas. A ese respecto, el contratista deberá consignar dichos datos en el Formulario de Identificación del Personal (FIP) y en el Formulario de Identificación de Servicios Personales (FIS), a través del Registro del Proveedor del Estado.

2. Cuando ocurra algún cambio en la nómina del personal o de los subcontratistas propuestos, el proveedor o contratista

está obligado a actualizar el FIP.

3. Como requerimiento para efectuar los pagos a los proveedores o contratistas, la contratante, a través del procedimiento establecido para el efecto por la entidad previsional, verificará que el proveedor o contratista se encuentre al día en el cumplimiento con sus obligaciones para con el Instituto de Previsión Social (IPS).

4. La contratante podrá realizar las diligencias que considere necesarias para verificar que la totalidad de las personas que prestan servicios personales en relación de dependencia para la contratista y eventuales subcontratistas se encuentren debidamente individualizados en los listados recibidos.

5. El proveedor o contratista deberá permitir y facilitar los controles de cumplimiento de sus obligaciones de aporte obrero patronal, tanto los que fueran realizados por la contratante como los realizados por el IPS, y por funcionarios de la DNCP. La negativa expresa o tácita se considerará incumplimiento del contrato por causa imputable al proveedor o contratista.

6. En caso de detectarse que el proveedor o contratista o alguno de los subcontratistas, no se encontraran al día con el cumplimiento de sus obligaciones para con el IPS, deberán ser emplazados por la contratante para que en diez (10) días hábiles cumplan con sus obligaciones pendientes con la previsional. En el caso de que no lo hiciera, se considerará incumplimiento del contrato por causa imputable al proveedor o contratista.

Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

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

5,00 %

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

Forma de Instrumentación de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

La garantía de fiel cumplimiento de contrato 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 (en días corridos) de:

37 (treinta y siete) meses

Si la entrega de los bienes o la prestación de los servicios, se realizare en un plazo menor o igual a diez (10) días corridos 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:

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

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

La Contratante efectuará los pagos dentro de los 60 (sesenta) días luego de la presentación de una factura por el proveedor, y después de que la contratante la haya aceptado.

De la factura presentada se retendrá el equivalente al 0,4% (cero como cuatro por ciento) sobre el importe de la misma, deducido los impuestos correspondientes, conforme a lo establecido en la

legislación presupuestaria vigente.

El presente llamado es PLURIANUAL, por lo tanto, la validez de la contratación del ejercicio fiscal 2026 estará sujeta a las previsiones presupuestarias establecidas para la operación de acuerdo al Art. 43. Disponibilidad Presupuestaria de la Ley N° 7021/2022 De Suministro y Contrataciones Públicas.

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. La contratante deberá expedirse respecto a la aceptación o rechazo de la factura, a más tardar en quince (15) días corridos 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).

El certificado previsto en el inciso g), se requerirá únicamente para el último pago.

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 corridos, 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 corridos, 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:

El oferente adjudicado deberá solicitar el pago del anticipo, con la presentación de la factura en un plazo máximo de 10 (diez) días calendarios luego de la firma del contrato. El mismo se amortizará en el pago realizado contra la entrega total de los bienes.

La factura acompañada de la solicitud de pago del anticipo deberá ser presentada por escrito y dirigida al Director General de Administración y Finanzas. La Garantía de Anticipo deberá tener una vigencia de 8 (ocho) meses.

Datos para la Solicitud:

- Lugar: Dirección General de Administración y Finanzas - 4° piso - Torre Sur - Palacio de Justicia de Asunción.
- Dirección: Alonso y Testanova.
- Días y Horario: De lunes a viernes de 07:00 a 13:00 h.
- Responsable de Recepción: Secretaría de la Dirección General de Administración y Finanzas.

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

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

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

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

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

3. La solicitud de pago del anticipo deberá ser presentada por escrito, con la factura, el plan de inversiones y la Garantía de Anticipo.
4. El proveedor podrá remitir una comunicación por escrito a la contratante, en la cual informe que rechaza el anticipo previsto en el PBC. La falta de solicitud de anticipo en el plazo previsto en el PBC será considerada como un rechazo del mismo. En estos casos podrá darse inicio al cómputo de la ejecución contractual en las condiciones establecidas en el pliego de bases y condiciones.
5. El Pago del Anticipo debe ser total. En el caso que se realizare el pago de un porcentaje inferior al 100% del mismo, el proveedor podrá rechazarlo en el plazo de cinco (5) días hábiles mediante una nota de reclamo remitida a la Contratante. Transcurrido dicho plazo, se considerará que el Anticipo ha sido aceptado por el proveedor y podrá darse inicio al cronograma de ejecución contractual en las condiciones establecidas en el pliego de bases y condiciones.
6. En el caso de que el proveedor haya solicitado el anticipo en las condiciones establecidas en la presente cláusula y la convocante no ha procedido al pago, el oferente no está obligado a iniciar la ejecución del contrato hasta tanto el pago se haya efectuado de forma total o de acuerdo a lo dispuesto en el punto 5.
7. La amortización del anticipo se realizará de acuerdo con lo establecido en el contrato, en la proporción que éste indique.
8. Para la ejecución de esta garantía, especialmente cuando sea instrumentada a través de Póliza de Seguro de caución, será requisito que previamente el proveedor sea notificado del incumplimiento y la intimación de que se hará efectiva la ejecución del monto asegurado.
9. A menos que se indique otra cosa en este apartado, la Garantía de Anticipo será liberada por la contratante y devuelta al proveedor, a requerimiento de parte, a más tardar treinta (30) días contados a partir de la fecha de cumplimiento de las obligaciones del proveedor en virtud del contrato, pudiendo ajustarse por el saldo adeudado.
10. En el caso de rescisión o terminación anticipada del contrato, los proveedores o contratistas deberán reintegrar a la contratante el saldo por amortizar

Forma de Instrumentación de Garantía de anticipo

La forma de instrumentación de la Garantía de Anticipo será:

Póliza de Seguro

Reajuste

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

REAJUSTE: El precio de los bienes/servicios facturados se reajustará durante el periodo de ejecución del contrato, a partir de una variación significativa de precios ocurrida en la economía nacional, que será medida a través del Índice de Precios al Consumo, publicado por el Banco Central del Paraguay, en una relación porcentual igual o mayor al 15% (quince por ciento) del mencionado Índice acumulado a partir de la fecha de presentación de la Oferta. Los ajustes deberán corresponder a los servicios pendientes de entrega.

El precio del contrato será reajutable, conforme a la siguiente fórmula:

A: $P \times I.I.B.C.P$

15%

Dónde:

A= Precio ajustado de los bienes/servicios facturados.

P= Precio facturado de los bienes/servicios ofertados.

I.I.B.C. P= Índice de Inflación emitido por el Banco Central del Paraguay.

15% (quince por ciento) = Mínimo necesario para reajuste del precio.

No se reconocerá reajuste de precios si el Proveedor se encuentra atrasado respecto a la provisión de los bienes/servicios o la Contratante haya podido constatar fehacientemente que el Proveedor se encuentra en incumplimiento de las obligaciones patronales de seguridad social.

El reajuste solo será aplicado a solicitud del oferente adjudicado, el cual deberá hacerlo por escrito a través de una nota dirigida a la Dirección General de Administración y Finanzas vía mesa de entrada de **Lunes a viernes de 07:00 a 13:00 horas**.

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:

0,50 %

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

En ningún caso el porcentaje podrá superar al tope máximo definido en la Resolución MEF N° 12/2025, en cuyo supuesto, se aplicará un ajuste automático al contrato con los topes respectivos, de conformidad a las reglas establecidas en la mencionada resolución, según se traten de contratos en guaraníes o en dólares estadounidenses.

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, 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.

Caso Fortuito o 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 Caso fortuito o Fuerza Mayor.

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, catástrofes naturales, incendios, inundaciones, epidemias, pandemias, restricciones de cuarentena, embargos de cargamentos, explosiones, guerras, insurrección, movilización, huelgas, temblores de tierras y decisiones gubernamentales.

Para fines de esta cláusula, "Caso Fortuito" significa es un evento extraordinario, imprevisto, inevitable, que imposibilita absolutamente el cumplimiento de la prestación y/u obligación.

El proveedor deberá demostrar el nexo existente entre el caso notorio y la obligación pendiente de cumplimiento. El caso fortuito o la fuerza mayor solamente podrá afectar a la parte del contrato cuyo cumplimiento imposible fue demostrado.

Por consiguiente, no se considerarán como casos fortuitos o de Fuerza Mayor los actos o acontecimientos cuya ocurrencia podría preverse y cuyas consecuencias podrían evitarse actuando con diligencia razonable. De la misma manera, no se considerarán caso fortuito o fuerza mayor los actos o acontecimientos que hagan el cumplimiento de una obligación únicamente más difícil o más onerosa para la parte correspondiente.

Si se produjera un acontecimiento de Caso fortuito o fuerza mayor, el contratista tendrá derecho a una prórroga razonable de los plazos de ejecución.

Si se presentara un evento de Caso Fortuito o 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 o de fuerza mayor en un plazo mayor, debiendo acreditar el interés público comprometido.

El caso fortuito o de fuerza mayor debe ser invocado con posterioridad a la suscripción del contrato y durante la vigencia del contrato, siempre y cuando el hecho haya ocurrido dentro del plazo de ejecución contractual.

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 caso fortuito o 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

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 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

El o los árbitros designados deberán pertenecer a la lista del cuerpo arbitral del CAMP, que decidirá conforme a derecho, siendo el laudo definitivo y vinculante para las partes.

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.

