

PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Convocante:

**Gabinete Civil / Presidencia de la República
Gabinete Civil**

Nombre de la Licitación:

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS
(versión 1)

ID de Licitación:

455344



Modalidad:

Menor cuantía nacional

Publicado el:

03/10/2024

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

RESUMEN DEL LLAMADO

Datos de la Convocatoria

ID de Licitación:	455344	Nombre de la Licitación:	Adquisición de Equipos Informáticos
Convocante:	Gabinete Civil / Presidencia de la República	Categoría:	44000000 - Equipos Accesorios y Suministros de Oficina
Unidad de Contratación:	Gabinete Civil	Tipo de Procedimiento:	MCN - Menor cuantía nacional

Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	Consultas virtuales a través del portal.	Fecha Límite de Consultas:	15/10/2024 12:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	O'Leary 409 casi Estrella - Edificio Parapiti - Segundo Piso - Oficina 216	Fecha de Entrega de Ofertas:	18/10/2024 11:00
Lugar de Apertura de Ofertas:	O'Leary 409 casi Estrella - Edificio Parapiti - Segundo Piso - Oficina 216	Fecha de Apertura de Ofertas:	18/10/2024 11:15

Adjudicación y Contrato

Sistema de Adjudicación:	ítem	Anticipo:	No se otorgará anticipo
Vigencia del Contrato:	Hasta cumplimiento total de obligaciones		

Datos del Contacto

Nombre:	Graciela Pérez de Zunini	Cargo:	Directora
Teléfono:	490.936/7	Correo Electrónico:	uoc@presidencia.gov.py

DATOS DE LA CONVOCATORIA

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

Datos de la Convocatoria

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

Difusión de los documentos de la Convocatoria

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

Contratación Pública Sostenibles - CPS

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

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

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

Aclaración de los documentos de la convocatoria

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

respondidas por las convocantes y publicadas directamente a través del SICP.

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

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

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

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

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

Formato y firma de la oferta

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

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

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

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

Plazo para presentar las ofertas

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

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

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

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

Oferentes en consorcio

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

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

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

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

Idioma de la oferta

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

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

No Aplica

Precio y formulario de la oferta

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

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

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

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

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

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

c) El precio de otros servicios conexos (incluyendo su impuesto al valor agregado), si los hubiere, enumerados en los datos de la licitación.

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

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

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

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

Abastecimiento simultáneo

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

No Aplica

Moneda de la oferta y pago

La moneda de la oferta y pago será:

Guaraníes

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

Copias de la oferta - CPS

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

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

Cantidad de copias requeridas:

1 copia

Método de presentación de ofertas

El método de presentación de ofertas para esta convocatoria será:

Un sobre

En caso de presentación física, los sobres deberán:

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

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

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

Documentos de la oferta

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

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

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

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

Ofertas Alternativas

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

No Aplica

Periodo de validez de las ofertas

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

90

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

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

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

Garantías: instrumentación, plazos y ejecución.

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

Periodo de Validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta

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

120

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

Retiro, sustitución y modificación de las ofertas

1. Un oferente podrá retirar, sustituir o modificar su oferta después de presentada mediante el envío de una comunicación por escrito, debidamente firmada por el representante autorizado. La sustitución o modificación correspondiente de la oferta deberá acompañar dicha comunicación por escrito.

2. Todas las comunicaciones deberán ser:

- a) Presentadas conforme a la forma de presentación e identificación de las ofertas y además los respectivos sobres deberán estar marcados "RETIRO", "SUSTITUCION" o "MODIFICACION";
- b) Recibidas por la convocante antes del plazo límite establecido para la presentación de las ofertas;

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

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

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

Apertura de ofertas

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

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

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

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

autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas.

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

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

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

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

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

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

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

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

Visita al sitio de ejecución del contrato

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

No Aplica

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

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

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

Las condiciones de participación no deberán ser restrictivas ni limitativas.

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

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

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

Incoterms

La edición de incoterms para esta licitación será:

No Aplica

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

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

Autorización del Fabricante

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

Se solicitará Carta de autorización del fabricante o Carta de Distribución del Representante para los ítems n.º 1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7.

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

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

Muestras

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

No Aplica

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

Tiempo de funcionamiento de los bienes

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

No Aplica

Plazo de reposición de bienes

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

Dos (2) días hábiles desde la comunicación por parte de 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:

Están indicadas para cada ítem en la sección de Especificaciones Técnicas.

Cobertura de Seguro de los bienes

La cobertura de seguro requerida a los bienes será:

No Aplica

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

REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

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

Condición de Participación

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

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

Sucursales

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

Requisitos de Calificación

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

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

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

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

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

Metodo de Evaluación

Basado únicamente en precio

Análisis de precios ofertados

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

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

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

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

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

Composición de Precios

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

FORMULARIO DE COMPOSICIÓN DE PRECIOS								
Item	Costo de Bien	Gastos de Entrega			Gastos de Cobranza	Impuestos		Precio Final
		Transporte	Seguro	Mano de Obra	Interés Financiero	IVA	Renta	

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

Margen de preferencia en procedimientos de contratación de carácter internacional

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

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

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

Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación.

1. Formulario de Oferta (*)

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

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

2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*)

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

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

8.1. Personas Físicas.

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

8.2. Personas Jurídicas.

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

8.3. Oferentes en Consorcio.

- a. Cada integrante del consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales especificados en el apartado Oferentes Individuales. Personas Físicas. Cada integrante del consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales Personas Jurídicas. (*)
- b. Original o fotocopia del consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el consorcio por escritura pública en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato. Las formalidades de los acuerdos de intención y de los consorcios serán determinadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP). (*)
- c. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en (*):
 - i. Un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o
 - ii. Los documentos societarios de cada miembro del consorcio, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.
- d. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al consorcio, cuando se haya formalizado el consorcio. Estos documentos pueden consistir en (*):

- i. Un poder suficiente otorgado por escritura pública por la Empresa Líder del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o
- ii. Los documentos societarios de la Empresa Líder, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.

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

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

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

Capacidad Financiera

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

a) Para contribuyente de IRACIS/IRE GENERAL:

Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años (2021, 2022 y 2023)

b. Endeudamiento: pasivo total / activo total

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años. (2021, 2022 y 2023)

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

El promedio en los 3 últimos años (2021, 2022 y 2023), no deberá ser negativo.

b) Para contribuyentes de IRPC

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos (2021, 2022 y 2023).

c) Para contribuyentes de IRP

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos (2021, 2022 y 2023).

d) Ejemplo de contribuyentes de exclusivamente IVA General

Deberá cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales (2021, 2022 y 2023).

Los oferentes al efecto de lo anteriormente señalado, deberán presentar los documentos que se indican en el Anexo I.

Para los casos de Consorcios, se requerirá que todos los integrantes del mismo cumplan con la totalidad de lo requerido en la Capacidad Financiera.

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

Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera

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

- Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2021, 2022 y 2023 para contribuyente de IRACIS/IRE General.
- IVA General de los últimos 36 meses, años 2021, 2022 y 2023 para contribuyentes sólo del IVA General.
- Formulario 106 de los últimos 2021, 2022 y 2023 años para contribuyentes del IRPC.
- Formulario 104 de los últimos 2021, 2022 y 2023 años para contribuyentes de Renta Personal.

Experiencia requerida

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

Demostrar la experiencia en la Provisión de Equipos Informaticos con facturaciones de venta, contratos y/o recepciones finales u otros documentos, por un monto equivalente al 50% como mínimo del monto total ofertado en el presente procedimiento de contratación, de los: últimos tres (3) años. Las sumatorias de las facturaciones deben alcanzar el porcentaje indicado, no será necesaria la presentación del porcentaje del monto establecido por cada año. (2021, 2022, 2023)

Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

1. Copia de facturaciones, contratos, ordenes de servicio, comprobantes legales de venta y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida. (años 2021, 2022, 2023)

Capacidad Técnica

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

1. El oferente podrá ser servicio técnico autorizado o estar debidamente autorizado por el fabricante o el representante para brindar asistencia para equipos de la marca ofertada o deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país. (PARA LOS ÍTEMS 1, 2, 3 y 4).
2. Los equipos ofertados deberán contar con Certificación tipo ISO 9001:2015 o similar del fabricante del equipo. Para todo el equipo en conjunto, no serán aceptadas certificaciones que cubran solo ensamblado. (PARA LOS ÍTEMS N° 1, 2, 3, 5, 6 y 7).
3. Los equipos ofertados deberán contar con Certificación tipo ISO 14001:2015 del fabricante del equipo. (PARA LOS ÍTEMS N° 1, 2, 3, 5, 6 y 7).
4. Los equipos ofertados deberán contar con certificación en eficiencia en el consumo energético en sus fuentes de alimentación. (Energy Star o ErP lot 3). (PARA TODOS LOS ÍTEMS).
5. El equipo ofertado debe contar con certificación EPEAT SILVER pudiendo ser comprobable desde el sitio web del mismo. (PARA LOS ÍTEMS N° 1, 2, 3 y 4).
6. El oferente deberá presentar Catálogos del Equipo Ofertado. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).
7. Cumplir con las especificaciones técnicas ofertadas.

Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

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

1. Documento que lo acredite como CAS o en su defecto declaración jurada en la cual manifiesta cuales son los CAS que existen en el país. (PARA LOS ÍTEMS 1, 2, 3 y 4).
2. Copia del Certificado tipo ISO 9001:2015 o similar del fabricante del equipo. Para todo el equipo en conjunto, no serán aceptadas certificaciones que cubran solo ensamblado. (PARA LOS ÍTEMS N° 1, 2, 3, 5, 6 y 7).
3. Copia del Certificado tipo ISO 14001:2015 del fabricante del equipo. (PARA LOS ÍTEMS N° 1, 2, 3, 5, 6 y 7).

4. Copia del Certificado en eficiencia en el consumo energético en sus fuentes de alimentación. (Energy Star o ErP lot 3). **(PARA TODOS LOS ÍTEMS).**

5. Copia del Certificado EPEAT SILVER pudiendo ser comprobable desde el sitio web del mismo. **(PARA LOS ÍTEMS N° 1, 2, 3 y 4).**

6. Catálogos del Equipo Ofertado. **(PARA TODOS LOS ÍTEMS)**

7. Declaración Jurada por la que el oferente se compromete a cumplir con las especificaciones técnicas.

Aclaración de las ofertas

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

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

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

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

Disconformidad, errores y omisiones

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

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

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

- a) Si hay una discrepancia entre un precio unitario y el precio total obtenido al multiplicar ese precio unitario por las cantidades correspondientes, prevalecerá el precio unitario y el precio total será corregido.
- b) Si hay un error en un total que corresponde a la suma o resta de subtotales, los subtotales prevalecerán y se corregirá el total.

c) En caso que el oferente haya cotizado su precio en guaraníes con décimos y céntimos la convocante procederá a realizar el redondeo hacia abajo.

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

Criterios de desempate de ofertas

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

Criterios de Adjudicación

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

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

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

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

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

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

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

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

Notificaciones

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

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

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

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

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

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

Audiencia Informativa

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

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

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

SUMINISTROS REQUERIDOS - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

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

Suministros y Especificaciones técnicas

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

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

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

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

Identificación de la unidad solicitante y justificaciones

En este apartado la convocante deberá indicar los siguientes datos:

- **Identificar el nombre, cargo y la dependencia de la Institución de quien solicita el procedimiento de contratación a ser publicado.**
- Lic. Katiana Leguizamon. Directora de la Dirección de Tecnologías de las Información y Comunicación del Gabinete Civil de la Presidencia de la República.
- **Justificación de la necesidad que se pretende satisfacer mediante la contratación a ser realizada.**
- El Gabinete Civil de la Presidencia de la República es la Institución encargada del manejo, administrativo, financiero, legal y logístico del Ejecutivo, es por ello que en atención a la necesidad de proveer a la diferentes dependencias del Gabinete Civil de equipos informáticos adecuados para el correcto desarrollo de sus labores, se realiza este llamado.
- **Justificación de la planificación, si se trata de un procedimiento de contratación periódico o sucesivo, o si el mismo responde a una necesidad temporal.**
- La presente planificación se realiza en consecuencia a una necesidad temporal, para la adquisición de los equipos informáticos que permitan contar con herramientas para realizar las labores de esta institución, atendiendo de que estos equipos tienen una larga vida útil.
- **Justificación de las especificaciones técnicas establecidas.**
- Las especificaciones técnicas establecidas en el presente llamado se elaboran considerando las necesidades de las diferentes dependencias en cuanto a equipos informáticos.

Especificaciones técnicas - CPS

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

ÍTEM 1. COMPUTADORAS DE ESCRITORIO - INTERMEDIA		
Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Número de Parte del Fabricante del Equipo		
Origen / Procedencia	Indicar.	Exigido
Cantidad	10	
Chasis	Small Form Factor (SFF)	Exigido
Bios del Sistema	Debe ser actualizable desde la web del fabricante.	Exigido
Procesador	6 (seis) núcleos físicos como mínimo (en el caso de que se ofrezcan procesadores que informen núcleos tipo Eficiencia "E-Core" y performance "P-Core", este requisito mínimo debe ser cumplido con núcleos del tipo performance "P-Core"). La velocidad con frecuencia Turbo deberá alcanzar 4.0 GHz como mínimo.	Mínimo Exigido
	Memoria Cache 12 MB mínimo.	Exigido
	Soporte de Virtualización de Hardware.	Exigido

	Indistintamente de la marca o modelo ofertado, el procesador podrá ser de hasta dos (2) generaciones anteriores con respecto a la última generación lanzada oficialmente. Esta condición debe ser verificable a través del sitio web oficial del fabricante de procesadores.	Exigido
Puertos/Ranuras	1 (un) puerto USB Tipo C 3.2 Gen 1. o superior como mínimo.	Exigido
	2 (dos) puertos USB Tipo A 3.2 Gen 1 o superior como mínimo.	Exigido
	Un puerto HDMI (compatible con el monitor ofertado)	Exigido
Memoria RAM	Deberá contar con 16 GB como mínimo.	Mínimo Exigido
	Tipo DDR4 3200 MHz como mínimo.	Mínimo Exigido
	Debe quedar al menos 1 (un) banco de memoria vacío para futuras expansiones.	Mínimo Exigido
Almacenamiento	Disco Duro de 512 GB SSD como mínimo. Factor de forma M.2. Interfaz NVMe.	Mínimo Exigido
Interfaz de Sonido	Puerto Jack 3.5mm compatible con parlantes, auriculares y micrófonos	Exigido
	Parlantes integrados e Internos.	Exigido
Tarjeta de video	Encapsulada al procesador.	Exigido
	Deberá soportar la resolución 1920 x 1080 en 60 Hz o superior.	Exigido
Monitor	Pantalla Plana con entrada tipo HDMI, de la misma marca que el Gabinete.	Exigido
	Fuente de alimentación interna con entrada dinámica (100-240 V / 50-60 Hz) compatible con la red eléctrica nacional (220 VCA / 50 Hz).	Exigido
	Resolución 1920 x 1080 en 60 Hz o superior.	Exigido

	Tipo LED no menor a 20 y no superior a 21.5.	Exigido
	Relación de aspecto 16:9	Exigido
Teclado	La marca deberá ser igual al Gabinete y Monitor.	Exigido
	Tipo QWERTY en español.	Exigido
	Deberá ser del mismo color que el gabinete y monitor.	Exigido
	No se aceptarán adaptadores ni teclados Inalámbricos.	Exigido
Mouse / Ratón	La marca deberá ser igual al Gabinete y Monitor.	Exigido
	Deberá ser óptico con Scroll integrado.	Exigido
	Deberá poseer mínimo 2 botones.	Exigido
	Deberá ser del mismo color que el gabinete y monitor.	Exigido
	No se aceptarán adaptadores ni mouse inalámbricos.	Exigido
Conexiones de red	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex integrada.	Exigido
	Tarjeta de red inalámbrica 802.11ax o superior.	Exigido
Fuente de Alimentación	Fuente de alimentación con entrada dinámica (100-240 V / 50-60 Hz) compatible con la red eléctrica nacional (220 VCA / 50 Hz). La fuente deberá soportar la carga de todos los componentes del equipo.	Exigido
Seguridad	Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado pequeño de acero y llaves.	Exigido
	Integridad de la Plataforma TPM v2.0 o superior.	Exigido

Licencias	<p>Licencia de Windows 11 Pro o superior, versión OEM.</p> <p>Deberá estar pre-instalado y configurado con todas las actualizaciones y activaciones necesarias directas para su puesta en producción.</p> <p>Deberá estar disponible en idioma español, con la última actualización del sistema operativo al momento de la compra.</p>	Exigido
	Office Standard: OLP Gobierno o licencia CSP Perpetua (última versión disponible) en español.	Exigido
	Todos los softwares mencionados deben ser suministrados con sus respectivas licencias registradas a nombre del Gabinete Civil Presidencia de la República.	Exigido
Instaladores	El instalador original del Sistema Operativo, así como todos los controladores del equipo (como los de red, video y sonido), deben ser accesibles desde un pendrive o la página web del fabricante, que permita la recuperación completa de la instalación y restauración al estado de fábrica.	Exigido
Garantía escrita	Mínimo de 36 meses. Incluye: Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por más de 5 días, el proveedor deberá comunicar por escrito el motivo de la demora y proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación sin costo para la institución.	Exigido
Respaldo Técnico	Para garantizar a la institución, la garantía, así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la garantía pueda ser ejecutada en cualquiera de los CAS del país. El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá poder ser hecha, directamente a través de cualquiera de los CAS del país, o en su defecto, a través del Oferente, corriendo en su caso, por cuenta del Oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución.	Exigido
Certificación y documentaciones requeridas	Certificación ISO 9001 vigente vinculada a "Diseño y Desarrollo".	Exigido
	Compatibilidad del equipo con el sistema operativo (Verificable en la web de Microsoft)	Exigido

	Debe contar con certificación en eficiencia en el consumo energético del equipo en su conjunto (Energy Star o ErP lot 3 o similar).	Exigido
	Certificación tipo ISO 14001 vigente.	Exigido
	Deberá contar con certificación EPEAT Silver comprobable desde el sitio web del mismo.	Exigido
	Carta de Distribución del representante o distribuidor oficial en el país.	Exigido
	Carta de Autorización del Fabricante.	Exigido
	Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado.	Exigido
Componentes del equipo y números de parte	Deberá ser presentada una lista por escrito que contenga: monitor, procesador, memoria, fuente, placa madre, unidad de almacenamiento, teclado, mouse con sus respectivos números de parte original del fabricante, de tal manera a corroborarse con el catálogo online del fabricante.	Exigido
Plazo de Entrega	45 días corridos	Exigido

ÍTEM 2. COMPUTADORA PORTÁTIL - INTERMEDIA		
Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Número de Parte del Fabricante del Equipo		
Origen / Procedencia	Indicar.	Exigido

Color	Negro o escala de grises.	Exigido
Cantidad	8	
Bios del Sistema	Debe ser actualizable desde la web del fabricante.	Exigido
Procesador	6 (seis) núcleos físicos como mínimo (en el caso que se ofrezcan procesadores que informen núcleos tipo Eficiencia "E-core" y performance "Pcore", este requisito mínimo debe ser cumplido con los núcleos del tipo performance "P-core"). La velocidad con frecuencia Turbo deberá alcanzar 4.0 GHz como mínimo.	Mínimo Exigido
	Memoria Cache 12 MB mínimo.	Exigido
	Soporte de Virtualización de Hardware.	Exigido
	Indistintamente de la marca o modelo ofertado, el procesador podrá ser de hasta dos (2) generaciones anteriores con respecto a la última generación lanzada oficialmente. Esta condición debe ser verificable a través del sitio web oficial del fabricante de procesadores.	Exigido
Memoria RAM	Deberá contar con 16 GB como mínimo.	Mínimo Exigido
	Tipo DDR4 3200 MHz como mínimo.	Mínimo Exigido
Almacenamiento	Disco Duro de 512 GB SSD como mínimo. Factor de forma M.2. Intefaz NVMe.	Mínimo Exigido
Interfaz de Sonido	Incorporado, puerto jack para auriculares o parlantes y entrada Micrófono de 3,5 mm.	Exigido
	Parlantes integrados e Internos.	Exigido
Tarjeta de video	Encapsulada al procesador.	Exigido
	Deberá tener al menos una salida de video tipo HDMI.	Exigido
	Deberá soportar la resolución 1920x1080 o 1920x1200 o superior.	Exigido

Pantalla Integrada	HD de 15.6, con antirreflejo, Resolución 1920x1080 o 1920x1200 o superior.	Exigido
	Relación de aspecto 16:9 o 16:10.	Exigido
Webcam	Incorporada de fábrica.	Exigido
Teclado	Standard para Windows en español.	Exigido
Touchpad	Touch Pad multitáctil con 2 botones como mínimo.	Exigido
Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex con puerto RJ-45 integrado e interno.	Exigido
	Tarjeta de red inalámbrica 802.11ax o superior.	Exigido
	Tarjeta bluetooth 5.0 o superior.	Exigido
Puertos Ranuras	Mínimamente deberá poseer los siguientes puertos: 2 USB 3.0 Tipo A y/o Tipo C, 1 puerto RJ-45	Exigido
Fuente de Alimentación	Fuente de alimentación con entrada dinámica (100-240 V / 50-60 Hz) compatible con la red eléctrica nacional (220 VCA / 50 Hz).	Exigido
Batería	41Wh o superior.	Exigido
Seguridad	Integridad de la Plataforma TPM v2.0 o superior.	Exigido
Accesorios	Mouse óptico inalámbrico, con scroll integrado, de la misma marca que el equipo.	Exigido
	Maletín color negro o gris, y compatible con el equipo.	Exigido
	Mouse Pad, sin logotipos de marcas.	Exigido

Licencias	<p>Licencia de Windows 11 Pro o superior, versión OEM.</p> <p>Deberá estar pre-instalado y configurado con todas las actualizaciones y activaciones necesarias directas para su puesta en producción.</p> <p>Deberá estar disponible en idioma español, con la última actualización del sistema operativo al momento de la compra.</p>	Exigido
	Office Standard: OLP Gobierno o licencia CSP Perpetua (última versión disponible) en español.	Exigido
	Todos los softwares mencionados deben ser suministrados con sus respectivas licencias registradas a nombre del Gabinete Civil Presidencia de la República.	Exigido
Instaladores	El instalador original del Sistema Operativo, así como todos los controladores del equipo (como los de red, video y sonido), deben ser accesibles desde un pendrive o la página web del fabricante, que permita la recuperación completa de la instalación y restauración al estado de fábrica.	Exigido
Garantía escrita	Mínimo de 36 meses. Incluye: Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por más de 5 días, el proveedor deberá comunicar por escrito el motivo de la demora y proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación sin costo para la institución.	Exigido
Respaldo Técnico	Para garantizar a la institución, la garantía, así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la garantía pueda ser ejecutada en cualquiera de los CAS del país. El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá poder ser hecha, directamente a través de cualquiera de los CAS del país, o en su defecto, a través del Oferente, corriendo en su caso, por cuenta del Oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución.	Exigido
Certificación y documentaciones requeridas	Certificación ISO 9001 vigente vinculada a "Diseño y Desarrollo".	Exigido
	Compatibilidad del equipo con el sistema operativo (Verificable en la web de Microsoft)	Exigido

	Debe contar con certificación en eficiencia en el consumo energético del equipo en su conjunto (Energy Star o ErP lot 3 o similar).	Exigido
	Certificación tipo ISO 14001 vigente.	Exigido
	Deberá contar con certificación EPEAT Silver comprobable desde el sitio web del mismo.	Exigido
	Carta de Distribución del representante o distribuidor oficial en el país.	Exigido
	Carta de Autorización del Fabricante.	Exigido
	Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado.	Exigido
Componentes del equipo y números de parte	Deberá ser presentada una lista por escrito que contenga: procesador, pantalla, memoria, batería, placa madre, unidad de almacenamiento, mouse con sus respectivos números de parte original del fabricante, de tal manera a corroborarse con el catálogo online del fabricante.	Exigido
Plazo de Entrega	45 días corridos	Exigido

ÍTEM 3. COMPUTADORA PORTÁTIL - AVANZADA		
Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Número de Parte del Fabricante del Equipo		
Origen / Procedencia	Indicar.	Exigido

Color	Negro o escala de grises.	Exigido
Cantidad	2	
Bios del Sistema	Debe ser actualizable desde la web del fabricante.	Exigido
Procesador	6 (seis) núcleos físicos como mínimo (en el caso que se ofrezcan procesadores que informen núcleos tipo Eficiencia "E-core" y performance "Pcore", este requisito mínimo debe ser cumplido con los núcleos del tipo performance "P-core"). La velocidad con frecuencia Turbo deberá alcanzar 4.0 GHz como mínimo.	Mínimo Exigido
	Memoria Cache 12 MB mínimo.	Exigido
	Soporte de Virtualización de Hardware.	Exigido
	Indistintamente de la marca o modelo ofertado, el procesador podrá ser de hasta dos (2) generaciones anteriores con respecto a la última generación lanzada oficialmente. Esta condición debe ser verificable a través del sitio web oficial del fabricante de procesadores.	Exigido
Memoria RAM	Deberá contar con 32 GB como mínimo.	Mínimo Exigido
	Tipo DDR5 4800 MHz como mínimo.	Mínimo Exigido
Almacenamiento	Disco Duro de 512 GB SSD como mínimo. Factor de forma M.2. Intefaz NVMe.	Mínimo Exigido
Interfaz de Sonido	Incorporado, puerto jack para auriculares o parlantes y entrada Micrófono de 3,5 mm.	Exigido
	Parlantes integrados e Internos.	Exigido
Tarjeta de video Integrada	Encapsulada al procesador.	Exigido
	Deberá tener al menos una salida de video tipo HDMI.	Exigido
	Deberá soportar la resolución 1920x1080 o 1920x1200 o superior.	Exigido

Tarjeta de video Dedicada	Memoria de 4 Gb GDDR5 o superior	Exigido
	Deberá soportar la resolución 2560 x 1440 o 2560x1600 en 60Hz o superior.	Exigido
	Deberá contemplar tecnología de conmutación gráfica automática.	Exigido
Pantalla Integrada	HD de 15.6, con antirreflejo, Resolución 1920x1080 o 1920x1200 o superior.	Exigido
	Relación de aspecto 16:9 o 16:10.	Exigido
Webcam	Incorporada de fábrica 720 px HD como mínimo.	Exigido
Teclado	Standard para Windows en español.	Exigido
Touchpad	Touch Pad multitáctil con 2 botones como mínimo.	Exigido
Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex con puerto RJ-45 integrado e interno.	Exigido
	Tarjeta de red inalámbrica 802.11ax o superior.	Exigido
	Tarjeta bluetooth 5.0 o superior.	Exigido
Puertos Ranuras	Mínimamente deberá poseer los siguientes puertos: 2 USB 3.0 Tipo A y/o Tipo C, 1 puerto RJ-45	Exigido
Fuente de Alimentación	Fuente de alimentación con entrada dinámica (100-240 V / 50-60 Hz) compatible con la red eléctrica nacional (220 VCA / 50 Hz).	Exigido
Batería	56Wh o superior.	Exigido
Seguridad	Integridad de la Plataforma TPM v2.0 o superior.	Exigido
Accesorios	Mouse óptico inalámbrico, con scroll integrado, de la misma marca que el equipo.	Exigido

	Mochila o maletín color negro o gris, y compatible con el equipo.	Exigido
	Mouse Pad, sin logotipos de marcas.	Exigido
Licencias	Licencia de Windows 11 Pro o superior, versión OEM. Deberá estar pre-instalado y configurado con todas las actualizaciones y activaciones necesarias directas para su puesta en producción. Deberá estar disponible en idioma español, con la última actualización del sistema operativo al momento de la compra.	Exigido
	Office Standard: OLP Gobierno o licencia CSP Perpetua (última versión disponible) en español.	Exigido
	Todos los softwares mencionados deben ser suministrados con sus respectivas licencias registradas a nombre del Gabinete Civil Presidencia de la República.	Exigido
Instaladores	El instalador original del Sistema Operativo, así como todos los controladores del equipo (como los de red, video y sonido), deben ser accesibles desde un pendrive o la página web del fabricante, que permita la recuperación completa de la instalación y restauración al estado de fábrica.	Exigido
Garantía escrita	Mínimo de 36 meses. Incluye: Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por más de 5 días, el proveedor deberá comunicar por escrito el motivo de la demora y proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación sin costo para la institución.	Exigido
Respaldo Técnico	Para garantizar a la institución, la garantía, así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la garantía pueda ser ejecutada en cualquiera de los CAS del país. El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá poder ser hecha, directamente a través de cualquiera de los CAS del país, o en su defecto, a través del Oferente, corriendo en su caso, por cuenta del Oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución.	Exigido
Certificación y documentaciones requeridas	Certificación ISO 9001 vigente vinculada a "Diseño y Desarrollo".	Exigido

	Compatibilidad del equipo con el sistema operativo (Verificable en la web de Microsoft)	Exigido
	Debe contar con certificación en eficiencia en el consumo energético del equipo en su conjunto (Energy Star o ErP lot 3 o similar).	Exigido
	Certificación tipo ISO 14001 vigente.	Exigido
	Deberá contar con certificación EPEAT Silver comprobable desde el sitio web del mismo.	Exigido
	Carta de Distribución del representante o distribuidor oficial en el país.	Exigido
	Carta de Autorización del Fabricante.	Exigido
	Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado.	Exigido
Componentes del equipo y números de parte	Deberá ser presentada una lista por escrito que contenga: procesador, pantalla, memoria, batería, placa madre, unidad de almacenamiento, mouse con sus respectivos números de parte original del fabricante, de tal manera a corroborarse con el catálogo online del fabricante.	Exigido
Plazo de Entrega	45 días corridos	Exigido

ÍTEM 4. COMPUTADORA PORTÁTIL MACBOOK PRO		
Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Número de Parte del Fabricante del Equipo		Exigido

Origen / Procedencia	Indicar.	Exigido
Cantidad	1	
Año de lanzamiento (EN MODELO)	2023 en adelante.	
Bios del Sistema	Debe ser actualizable desde la web del fabricante.	Exigido
Procesador	<ul style="list-style-type: none"> 11 núcleos físicos (5 núcleos de rendimiento y 6 núcleos de eficiencia). 	Mínimo Exigido
	GPU de 14 núcleos.	Mínimo Exigido
Memoria RAM	Deberá contar con 18 GB como mínimo.	Exigido
Almacenamiento	512 GB SSD	Mínimo Exigido
Motor Multimedia	<ul style="list-style-type: none"> H.264, HEVC, ProRes y ProRes RAW con aceleración por hardware. Motor de decodificación de video. Motor de codificación de video. 	Mínimo Exigido
Pantalla	<ul style="list-style-type: none"> Pantalla Liquid Retina XDR de 14.2 	Exigido
	<ul style="list-style-type: none"> Resolución nativa de 3024 x 1964. 	Mínimo Exigido
Interfaz de Sonido	Parlantes integrados e Internos.	Exigido
Webcam	<ul style="list-style-type: none"> Incorporada de fábrica. Cámara FaceTime HD a 1080p. 	Exigido
Teclado	Magic Keyboard retroiluminado	Exigido
Touchpad	Trackpad Force Touch	Exigido

Comunicaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 6E (802.11ax) 	Exigido
	<ul style="list-style-type: none"> • Bluetooth 5.3 	Exigido
Puertos Ranuras	Mínimamente deberá poseer los siguientes puertos: 2 puertos Thunderbolt/USB 4, 1 puerto HDMI, ranura para tarjetas SDXC, 1 toma para auriculares y 1 puerto MagSafe 3.	Exigido
Fuente de Alimentación	<p>Fuente de alimentación con entrada dinámica (100-240 V / 50-60 Hz) compatible con la red eléctrica nacional (220 VCA / 50 Hz).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Incluir Adaptador de corriente USB-C de 70 W. 	Exigido
Batería	72 Wh o superior.	Exigido
Sistema Operativo	macOS Sonoma (última versión disponible)	Exigido
Accesorios	Maletín color negro o gris, y compatible con el equipo.	Exigido
Instaladores	El instalador original del Sistema Operativo, así como todos los controladores del equipo (como los de red, video y sonido), deben ser accesibles desde un pendrive o la página web del fabricante, que permita la recuperación completa de la instalación y restauración al estado de fábrica.	Exigido
Garantía escrita	Mínimo de 36 meses. Incluye: Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por más de 5 días, el proveedor deberá comunicar por escrito el motivo de la demora y proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación sin costo para la institución.	Exigido
Respaldo Técnico	Para garantizar a la institución, la garantía, así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la garantía pueda ser ejecutada en cualquiera de los CAS del país. El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá poder ser hecha, directamente a través de cualquiera de los CAS del país, o en su defecto, a través del Oferente, corriendo en su caso, por cuenta del Oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución.	Exigido

Certificación y documentaciones requeridas	Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado.	Exigido
		Exigido
Plazo de Entrega	45 días corridos	Exigido

ITEM 5. ESCÁNER DE ALTO VOLUMEN		
Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido
Marca y Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on line del fabricante.	Exigido
Origen/Procedencia	Indicar	Exigido
Número de Parte del fabricante del equipo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Cantidad	3	Exigido
Volumen diario	9.000 escaneos o superior	Exigido
Velocidad de escaneo	Blanco y negro y color: <ul style="list-style-type: none"> • Unilateral: 50 páginas por minuto o superior • Dúplex: 100 imágenes por minuto o superior 	Exigido
Alimentador Automático de Documentos	60 hojas o superior. Debe soportar accesorio flatbed o vidrio de exploración con área de escaneo hasta tamaño Oficio o superior, una vez conectado debe funcionar como un dispositivo de escaneo unificado.	Exigido
Recorrido de materiales	<ul style="list-style-type: none"> • Papel normal: En línea recta, para papel normal y de mayor grosor como cartulinas. • Tarjetas: Sin relieve tipo Cédula de Identidad mínimo 3 (tres) en línea recta, y con relieve mínimo 1(unos). 	Mínimo exigido

Tamaño de Exploración	Hasta tamaño oficio <ul style="list-style-type: none"> • Modo documentos largos hasta 4500 mm o superior 	Mínimo exigido
Formato de archivo de salida	PDF, TIFF, JPG, BMP	Mínimo Exigido
Interface	<ul style="list-style-type: none"> • Hi-Speed USB 3.2 • Red Ethernet 10/100/1000 Mbps. 	Mínimo Exigido
Resolución de escaneo	600 ppp o superior	Mínimo Exigido
Funcionalidades Requeridas	<p>Detección Automática de Color, Detección automática de tamaño de Página, Eliminación automática de página en blanco, Corrección de desviación, Modos de escaneo de mejora de texto, Reconocimiento de la orientación del texto, Eliminación de orificios de perforación. Detección Ultrasónica de Alimentación doble, deberá prevenir el traspaso de imágenes del dorso de documentos, Separación por lotes, función de múltiples formatos de salida en una sola pasada del documento, modos de escaneo de mejora de texto y escaneo simple de múltiples imágenes.</p> <p>Deberá permitir la conectividad vía lectura de código QR desde la pantalla del escáner, deberá permitir la conexión de múltiples dispositivos al escáner sin necesidad de contar con drivers, escaneo directo a varios medios como ser carpetas compartidas de Windows, correo electrónico, impresoras que estén en la misma red, además enviar documentos a plataformas de teleconferencia para ser compartidos entre los usuarios de forma inmediata, configurar trabajos de escaneo cotidianas desde el propio dispositivo en red sin necesidad de estar conectado a una PC o software adicional como mínimo.</p>	Mínimo Exigido
Sistemas Operativos Compatibles	Windows 11, Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows 7 x 64	Exigido
Año de lanzamiento	2022 o superior	Exigido
Capacitación	El oferente deberá realizar una capacitación para uso de todas las funcionalidades.	Exigido
Accesorios	Incluir todos los accesorios y cables (cable de alimentación, cable USB y otros que requiera el equipo) para la instalación.	Exigido

Alimentación eléctrica	220 volt directo original de fábrica	Exigido
Documentación requerida	El ofertante deberá contar con una autorización escrita del fabricante o del distribuidor autorizado en Paraguay, para presentar la oferta. / Certificados de calidad ISO 9001 vigente /Catálogos y especificaciones originales del equipo ofertado/ Certificación ENERGY STAR	Exigido
Garantía del Fabricante o del Oferente	Certificado de Garantía escrita del fabricante por 2 (dos) años. El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantía de 3 (tres) años, con mantenimiento, suministros de partes, traslados de los equipos de la oficina del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor	Exigido
Plazo de entrega	45 días corridos	Exigido

ITEM 6. IMPRESORA MULTIFUNCIÓN COLOR		
Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on line del fabricante.	Exigido
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on line del fabricante.	Exigido
Origen/Procedencia	Indicar	Exigido
Número de Parte del fabricante del equipo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Cantidad	2	Exigido
Multifunción	Impresora, Fotocopiadora y escáner	Exigido
Tecnología	Láser Color	Exigido

Procesador	1 GHz o superior Se aceptarán equipos con procesador dual de 800 MHz en adelante.	Mínimo Exigido
Memoria	1024 MB o superior	Mínimo Exigido
Ciclo de Trabajo Mensual	100.000 páginas o superior	Mínimo Exigido
Velocidad de impresión (Carta)	30 ppm o superior	Mínimo Exigido
Velocidad de copia (Carta)	30 cpm o superior	Mínimo Exigido
Velocidad de escaneo	Negro: 50 ipm o superior Color: 35 ipm o superior	Mínimo Exigido
Resolución de impresión	1200 x 1200 dpi o superior	Mínimo Exigido
Resolución de escaneo	600 x 600 ppi o superior	Mínimo Exigido
Tipo de Escáner	Escáner plano con ADF incorporado	Exigido
Área de Digitalización	Hasta Oficio	Mínimo Exigido
Destinos de escaneo	PC, USB, Mail, FTP	Exigido
Formato de archivo de salida	PDF, TIFF, JPG, BMP	Exigido
Alimentador Automático de Documentos	Integrado para 100 hojas o superior	Exigido

Tiempo de salida de la primera impresión	10 segundos como máximo (color y negro)	Exigido
Tiempo de salida de la primera copia	13 segundos como máximo (color y negro)	Exigido
Conectividad	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Estándar 10/100/1000 BaseTX, y LAN inalámbrica (Se aceptarán equipos que cuenten con accesorios externos para cumplir con este requisito.) ◦ USB 2.0 o superior 	Mínimo Exigido
Tamaño de papel soportado	Carta, A4, Oficio, Ejecutivo	Exigido
Capacidad de entrada estándar	Para 300 hojas como mínimo	Exigido
Capacidad de bandeja de salida	200 hojas o superior	Exigido
Capacidad de impresión	Dúplex integrado	Exigido
Sistemas Operativos Compatibles	Windows 11, Windows 10, Windows 8, Windows 7, Mac OS	Exigido
Tóner incluido	Incluido con la impresora la cantidad de tóner necesaria para imprimir 12.000 páginas o superior en Negro y 10.000 páginas o superior en cada color (Cyan, Magenta y Yellow), por equipo. El proveedor deberá aclarar en su oferta el rendimiento de cada Tóner incluido y la capacidad total ofertada.	Exigido
Accesorios	Incluir todos los accesorios y cables (cable de alimentación, cable USB y otros que requiera el equipo) para la instalación.	Exigido
Alimentación eléctrica	220 volt directo original de fábrica	Exigido
Año de lanzamiento	2022 o superior	Exigido

Certificación y documentaciones requeridas	<ul style="list-style-type: none"> ◦ El ofertante deberá contar con una autorización escrita del fabricante o del distribuidor autorizado en Paraguay, para presentar la oferta. ◦ Certificados de calidad ISO 9001 vigente. ◦ Catálogos y especificaciones originales del equipo ofertado ◦ Certificación ENERGY STAR 	Exigido
Capacitaciones	Se deberá incluir: Costo de instalación, configuración del equipo, capacitación y asesoramiento de los usuarios para el uso correcto del equipo y/o cualquier otro gasto para la puesta en funcionamiento del mismo.	Exigido
Garantía	<p>Certificado de Garantía escrita del fabricante por 2 años.</p> <p>El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantía de 2 (dos) años, con mantenimiento, suministros de partes, traslados de los equipos de la oficina del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor</p>	Exigido
Plazo de entrega	45 días corridos	Exigido

ITEM 7. IMPRESORA LASER MONOCROMÁTICA		
Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on line del fabricante.	Exigido
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on line del fabricante.	Exigido
Origen/Procedencia	Indicar	Exigido
Número de Parte del fabricante del equipo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Cantidad	2	Exigido
Función	Impresora	Exigido

Tecnología	Láser Monocromática	Exigido
Memoria	512 Mb o superior	Exigido
Ciclo de Trabajo Mensual	10.000 páginas o superior	Mínimo
Velocidad de impresión	28 ppm o superior	Mínimo
Resolución de impresión	600 x 600 dpi o superior	Mínimo
Tiempo de salida de la primera impresión	8 segundos como máximo	Exigido
Conectividad	<ul style="list-style-type: none"> Dispositivo USB 2.0 High-Speed, 10/100 BASE-TX (RJ-45) compartido, duplex completo/semidúplex, IEEE 802.11b/g/n inalámbrica 	Exigido
Impresión directa desde USB	Si. Formatos JPEG, TIFF, PDF, BMP.	Mínimo Exigido
Tamaño de papel soportado	Carta, A4, Oficio, Ejecutivo	Exigido
Gramaje de Papel soportado	60 a 200 g/m2	Exigido
Capacidad de entrada estándar	Para 250 hojas como mínimo	Exigido
Capacidad de impresión	Dúplex integrado	Exigido
Sistemas Operativos Compatibles	Windows 11, Windows 10, Windows 8, Windows 7, Mac OS.	Exigido

Tóner incluido	Incluido con la impresora la cantidad de tóner necesaria para imprimir 5.000 páginas o superior en Negro. El proveedor deberá aclarar en su oferta el rendimiento de cada Tóner incluido y la capacidad total ofertada.	Exigido
Accesorios	Incluir todos los accesorios y cables (cable de alimentación, cable USB y otros que requiera el equipo) para la instalación.	Exigido
Alimentación eléctrica	220 volt directo original de fábrica	Exigido
Año de lanzamiento	2022 o superior	Exigido
Certificación y documentaciones requeridas	<ul style="list-style-type: none"> ◦ El ofertante deberá contar con una autorización escrita del fabricante o del distribuidor autorizado en Paraguay, para presentar la oferta. ◦ Certificados de calidad ISO 9001 vigente. ◦ Catálogos y especificaciones originales del equipo ofertado ◦ Certificación ENERGY STAR 	Exigido
Garantía	<p>Certificado de Garantía escrita del fabricante por 2 años.</p> <p>El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantía de 2 (dos) años, con mantenimiento, suministros de partes, traslados de los equipos de la oficina del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor</p>	Exigido
Plazo de entrega	45 días corridos	Exigido

ITEM 8. EQUIPO DE VIDEOCONFERENCIA		
Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on line del fabricante.	Exigido
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on line del fabricante.	Exigido
Origen/Procedencia	Indicar	Exigido

Número de Parte del fabricante del equipo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Cantidad	1	Exigido
Características	<ul style="list-style-type: none"> • Zoom: 15x HD (óptico 5x + digital 3x) • Panorámica: 180° (±90°) • Inclinación: 140° (+50° / -90°) • Campo visual: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Diagonal: 90° ◦ Horizontal: 80° ◦ Vertical: 50° • Rango dinámico amplio (WDR), compensación de poca luz, reducción de ruido de video y optimización de saturación con poca luz • Privacidad: En modo de suspensión, la lente debe permanecer en ángulo de -90°. • Detección de la figura humana. • Encuadre automático de participantes durante la reunión. • Encuadre automático de participantes al comienzo de la reunión. 	Mínimo Exigido
Cobertura	<ul style="list-style-type: none"> • 260° ancho x 190° alto (campo visual + panorámica e inclinación) 	Mínimo Exigido
Resolución	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Resoluciones a 30fps: 4K Ultra HD, 1440p, 1080p, 900p, 720p, y SD. ◦ Resoluciones a 60fps: 1080p, 720p. 	Mínimo Exigido
Accesorios	<p>Incluir:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Hub de pantalla: HDMI Tipo A: (x 2), <p>USB C x 1, USB Tipo B x 1, RJ45 x 1, Mini XLR x 2, entrada de alimentación.</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Control remoto. ◦ Todos los demás cables, equipos, accesorios y kit de montaje necesarios para la instalación. <p>Los accesorios mencionados deben ser de la misma marca de los equipos para garantizar la compatibilidad.</p>	
Cantidad	4	Exigido
Tipo	Micrófono modular de la misma marca que la cámara, a fin de garantizar la compatibilidad.	Exigido

Radio de captación	<ul style="list-style-type: none"> • 7 m de diámetro 	Mínimo Exigido
Respuesta de frecuencia	<ul style="list-style-type: none"> • 90 Hz 16 kHz 	Mínimo exigido
Sensibilidad	<ul style="list-style-type: none"> • >-27 dB +/-1 dB a 1 Pa 	Mínimo Exigido
Velocidad de salida de datos de micrófono	<ul style="list-style-type: none"> • 48 kHz 	Mínimo Exigido
Procesamiento de audio	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Cancelación de Eco Acústico (AEC) ◦ Detector de Actividad de Voz (VAD) ◦ Supresión de ruido: Filtro de inteligencia artificial. 	Mínimo Exigido
Características	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Botón de silencio con LED indicador de estado. ◦ Conexión en serie de hasta 6 micrófonos. ◦ Elementos de formación de haces: Cuatro micrófonos omnidireccionales. 	Mínimo Exigido
Interfaces	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Salida: Cable cautivo de 12 patillas y 2,90 m ◦ Entrada: Interfaz de 12 patillas para conectar en serie los micrófono o conexión a hub de micrófono. 	Mínimo Exigido
Accesorios	<p>Incluir:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 4 (cuatro) bases de micrófono que permita fijar a una mesa o al techo, con distribución de cables (con sus tornillos y accesorios para el montaje). ◦ 1 (un) hub para micrófonos de 3 (tres) entradas con sus accesorios para montaje. ◦ 1 (un) cable de extensión para micrófonos de 10 metros como mínimo. ◦ Todos los demás cables y accesorios para el correcto montaje e instalación. <p>Los accesorios mencionados deben ser de la misma marca de los equipos para garantizar la compatibilidad.</p>	Exigido
Cantidad	2	Exigido

Características	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Transductor de 76 mm de alto desempeño. ◦ Eliminación de temblor de la cámara por vibración y las interferencias de audio. ◦ Integración con micrófonos y cámara. ◦ Volumen: 95 dB SPL a 1 W, 100 dB SPL a 7,5 W. ◦ Sensibilidad: 95+/-2 dB SPL. ◦ Distorsión: 200 Hz300 Hz <2,5%, 300 Hz 10 kHz <1% a 7,5 W ◦ Frecuencia de muestreo: 48 kHz. ◦ Misma marca que cámara y micrófonos para garantizar la compatibilidad. 	Mínimo Exigido
Accesorios	<p>Incluir:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Cables y accesorios para el correcto montaje e instalación. <p>Los accesorios mencionados deben ser de la misma marca de los equipos para garantizar la compatibilidad.</p>	Exigido
Garantía	<p>Certificado de Garantía escrita del fabricante por 2 años.</p> <p>El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantía de 2 (dos) años, con mantenimiento, suministros de partes, traslados de los equipos de la oficina del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor</p>	Exigido
Accesorios	Incluir todos los accesorios y cables (cables de alimentación, cables USB, kit de montaje y otros que se requieran) para la instalación.	Exigido
Compatibilidad	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Operativos: Windows10, Windows 11, macOS: 10.10 o posteriores, Chrome OS. <p>Plataformas de video conferencias: Zoom, Microsoft Teams, Cisco Webex, Google Meet.</p>	Mínimo Exigido
Alimentación eléctrica	220 volt directo original de fábrica	Exigido
Plazo de entrega	45 días corridos	Exigido

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

- Las EETT constituyen los puntos de referencia contra los cuales la convocante podrá verificar el cumplimiento técnico de las ofertas y posteriormente evaluarlas. Por lo tanto, unas EETT bien definidas facilitarán a los oferentes la preparación de ofertas que se ajusten a los documentos de licitación, y a la convocante el examen, evaluación y comparación de las ofertas.
- En las EETT se deberá estipular que todos los bienes o materiales que se incorporen en los bienes deberán ser nuevos, sin uso y

del modelo más reciente o actual, y que contendrán todos los perfeccionamientos recientes en materia de diseño y materiales, a menos que en el contrato se disponga otra cosa.

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

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

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

Detalle de los bienes y/o servicios

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

ÍTEM 1. COMPUTADORAS DE ESCRITORIO - INTERMEDIA		
Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido

Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Número de Parte del Fabricante del Equipo		
Origen / Procedencia	Indicar.	Exigido
Cantidad	10	
Chasis	Small Form Factor (SFF)	Exigido
Bios del Sistema	Debe ser actualizable desde la web del fabricante.	Exigido
Procesador	6 (seis) núcleos físicos como mínimo (en el caso de que se ofrezcan procesadores que informen núcleos tipo Eficiencia "E-Core" y performance "P-Core", este requisito mínimo debe ser cumplido con núcleos del tipo performance "P-Core"). La velocidad con frecuencia Turbo deberá alcanzar 4.0 GHz como mínimo.	Mínimo Exigido
	Memoria Cache 12 MB mínimo.	Exigido
	Soporte de Virtualización de Hardware.	Exigido
	Indistintamente de la marca o modelo ofertado, el procesador podrá ser de hasta dos (2) generaciones anteriores con respecto a la última generación lanzada oficialmente. Esta condición debe ser verificable a través del sitio web oficial del fabricante de procesadores.	Exigido
Puertos/Ranuras	1 (un) puerto USB Tipo C 3.2 Gen 1. o superior como mínimo.	Exigido
	2 (dos) puertos USB Tipo A 3.2 Gen 1 o superior como mínimo.	Exigido
	Un puerto HDMI (compatible con el monitor ofertado)	Exigido
Memoria RAM	Deberá contar con 16 GB como mínimo.	Mínimo Exigido

	Tipo DDR4 3200 MHz como mínimo.	Mínimo Exigido
	Debe quedar al menos 1 (un) banco de memoria vacío para futuras expansiones.	Mínimo Exigido
Almacenamiento	Disco Duro de 512 GB SSD como mínimo. Factor de forma M.2. Interfaz NVMe.	Mínimo Exigido
Interfaz de Sonido	Puerto Jack 3.5mm compatible con parlantes, auriculares y micrófonos	Exigido
	Parlantes integrados e Internos.	Exigido
Tarjeta de video	Encapsulada al procesador.	Exigido
	Deberá soportar la resolución 1920 x 1080 en 60 Hz o superior.	Exigido
Monitor	Pantalla Plana con entrada tipo HDMI, de la misma marca que el Gabinete.	Exigido
	Fuente de alimentación interna con entrada dinámica (100-240 V / 50-60 Hz) compatible con la red eléctrica nacional (220 VCA / 50 Hz).	Exigido
	Resolución 1920 x 1080 en 60 Hz o superior.	Exigido
	Tipo LED no menor a 20 y no superior a 21.5.	Exigido
	Relación de aspecto 16:9	Exigido
Teclado	La marca deberá ser igual al Gabinete y Monitor.	Exigido
	Tipo QWERTY en español.	Exigido
	Deberá ser del mismo color que el gabinete y monitor.	Exigido
	No se aceptarán adaptadores ni teclados Inalámbricos.	Exigido
Mouse / Ratón	La marca deberá ser igual al Gabinete y Monitor.	Exigido

	Deberá ser óptico con Scroll integrado.	Exigido
	Deberá poseer mínimo 2 botones.	Exigido
	Deberá ser del mismo color que el gabinete y monitor.	Exigido
	No se aceptarán adaptadores ni mouse inalámbricos.	Exigido
Conexiones de red	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex integrada.	Exigido
	Tarjeta de red inalámbrica 802.11ax o superior.	Exigido
Fuente de Alimentación	Fuente de alimentación con entrada dinámica (100-240 V / 50-60 Hz) compatible con la red eléctrica nacional (220 VCA / 50 Hz). La fuente deberá soportar la carga de todos los componentes del equipo.	Exigido
Seguridad	Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado pequeño de acero y llaves.	Exigido
	Integridad de la Plataforma TPM v2.0 o superior.	Exigido
Licencias	Licencia de Windows 11 Pro o superior, versión OEM. Deberá estar pre-instalado y configurado con todas las actualizaciones y activaciones necesarias directas para su puesta en producción. Deberá estar disponible en idioma español, con la última actualización del sistema operativo al momento de la compra.	Exigido
	Office Standard: OLP Gobierno o licencia CSP Perpetua (última versión disponible) en español.	Exigido
	Todos los softwares mencionados deben ser suministrados con sus respectivas licencias registradas a nombre del Gabinete Civil Presidencia de la República.	Exigido
Instaladores	El instalador original del Sistema Operativo, así como todos los controladores del equipo (como los de red, video y sonido), deben ser accesibles desde un pendrive o la página web del fabricante, que permita la recuperación completa de la instalación y restauración al estado de fábrica.	Exigido

Garantía escrita	Mínimo de 36 meses. Incluye: Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por más de 5 días, el proveedor deberá comunicar por escrito el motivo de la demora y proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación sin costo para la institución.	Exigido
Respaldo Técnico	Para garantizar a la institución, la garantía, así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la garantía pueda ser ejecutada en cualquiera de los CAS del país. El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá poder ser hecha, directamente a través de cualquiera de los CAS del país, o en su defecto, a través del Oferente, corriendo en su caso, por cuenta del Oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución.	Exigido
Certificación y documentaciones requeridas	Certificación ISO 9001 vigente vinculada a "Diseño y Desarrollo".	Exigido
	Compatibilidad del equipo con el sistema operativo (Verificable en la web de Microsoft)	Exigido
	Debe contar con certificación en eficiencia en el consumo energético del equipo en su conjunto (Energy Star o ErP lot 3 o similar).	Exigido
	Certificación tipo ISO 14001 vigente.	Exigido
	Deberá contar con certificación EPEAT Silver comprobable desde el sitio web del mismo.	Exigido
	Carta de Distribución del representante o distribuidor oficial en el país.	Exigido
	Carta de Autorización del Fabricante.	Exigido
	Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado.	Exigido
Componentes del equipo y números de parte	Deberá ser presentada una lista por escrito que contenga: monitor, procesador, memoria, fuente, placa madre, unidad de almacenamiento, teclado, mouse con sus respectivos números de parte original del fabricante, de tal manera a corroborarse con el catálogo online del fabricante.	Exigido

Plazo de Entrega

45 días corridos

Exigido

ÍTEM 2. COMPUTADORA PORTÁTIL - INTERMEDIA

Especificaciones
Técnicas

Características

Mínimo
Exigido

Marca

Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.

Exigido

Modelo

Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.

Exigido

Número de Parte
del Fabricante del
Equipo

Origen /
Procedencia

Indicar.

Exigido

Color

Negro o escala de grises.

Exigido

Cantidad

8

Bios del Sistema

Debe ser actualizable desde la web del fabricante.

Exigido

Procesador

6 (seis) núcleos físicos como mínimo (en el caso que se ofrezcan procesadores que informen núcleos tipo Eficiencia "E-core" y performance "Pcore", este requisito mínimo debe ser cumplido con los núcleos del tipo performance "P-core"). La velocidad con frecuencia Turbo deberá alcanzar 4.0 GHz como mínimo.

Mínimo
Exigido

Memoria Cache 12 MB mínimo.

Exigido

Soporte de Virtualización de Hardware.

Exigido

Indistintamente de la marca o modelo ofertado, el procesador podrá ser de hasta dos (2) generaciones anteriores con respecto a la última generación lanzada oficialmente. Esta condición debe ser verificable a través del sitio web oficial del fabricante de procesadores.

Exigido

Memoria RAM	Deberá contar con 16 GB como mínimo.	Mínimo Exigido
	Tipo DDR4 3200 MHz como mínimo.	Mínimo Exigido
Almacenamiento	Disco Duro de 512 GB SSD como mínimo. Factor de forma M.2. Intefaz NVMe.	Mínimo Exigido
Interfaz de Sonido	Incorporado, puerto jack para auriculares o parlantes y entrada Micrófono de 3,5 mm.	Exigido
	Parlantes integrados e Internos.	Exigido
Tarjeta de video	Encapsulada al procesador.	Exigido
	Deberá tener al menos una salida de video tipo HDMI.	Exigido
	Deberá soportar la resolución 1920x1080 o 1920x1200 o superior.	Exigido
Pantalla Integrada	HD de 15.6, con antirreflejo, Resolución 1920x1080 o 1920x1200 o superior.	Exigido
	Relación de aspecto 16:9 o 16:10.	Exigido
Webcam	Incorporada de fábrica.	Exigido
Teclado	Standard para Windows en español.	Exigido
Touchpad	Touch Pad multitáctil con 2 botones como mínimo.	Exigido
Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex con puerto RJ-45 integrado e interno.	Exigido
	Tarjeta de red inalámbrica 802.11ax o superior.	Exigido
	Tarjeta bluetooth 5.0 o superior.	Exigido

Puertos Ranuras	Mínimamente deberá poseer los siguientes puertos: 2 USB 3.0 Tipo A y/o Tipo C, 1 puerto RJ-45	Exigido
Fuente de Alimentación	Fuente de alimentación con entrada dinámica (100-240 V / 50-60 Hz) compatible con la red eléctrica nacional (220 VCA / 50 Hz).	Exigido
Batería	41Wh o superior.	Exigido
Seguridad	Integridad de la Plataforma TPM v2.0 o superior.	Exigido
Accesorios	Mouse óptico inalámbrico, con scroll integrado, de la misma marca que el equipo.	Exigido
	Maletín color negro o gris, y compatible con el equipo.	Exigido
	Mouse Pad, sin logotipos de marcas.	Exigido
Licencias	Licencia de Windows 11 Pro o superior, versión OEM. Deberá estar pre-instalado y configurado con todas las actualizaciones y activaciones necesarias directas para su puesta en producción. Deberá estar disponible en idioma español, con la última actualización del sistema operativo al momento de la compra.	Exigido
	Office Standard: OLP Gobierno o licencia CSP Perpetua (última versión disponible) en español.	Exigido
	Todos los softwares mencionados deben ser suministrados con sus respectivas licencias registradas a nombre del Gabinete Civil Presidencia de la República.	Exigido
Instaladores	El instalador original del Sistema Operativo, así como todos los controladores del equipo (como los de red, video y sonido), deben ser accesibles desde un pendrive o la página web del fabricante, que permita la recuperación completa de la instalación y restauración al estado de fábrica.	Exigido

Garantía escrita	Mínimo de 36 meses. Incluye: Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por más de 5 días, el proveedor deberá comunicar por escrito el motivo de la demora y proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación sin costo para la institución.	Exigido
Respaldo Técnico	Para garantizar a la institución, la garantía, así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la garantía pueda ser ejecutada en cualquiera de los CAS del país. El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá poder ser hecha, directamente a través de cualquiera de los CAS del país, o en su defecto, a través del Oferente, corriendo en su caso, por cuenta del Oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución.	Exigido
Certificación y documentaciones requeridas	Certificación ISO 9001 vigente vinculada a "Diseño y Desarrollo".	Exigido
	Compatibilidad del equipo con el sistema operativo (Verificable en la web de Microsoft)	Exigido
	Debe contar con certificación en eficiencia en el consumo energético del equipo en su conjunto (Energy Star o ErP lot 3 o similar).	Exigido
	Certificación tipo ISO 14001 vigente.	Exigido
	Deberá contar con certificación EPEAT Silver comprobable desde el sitio web del mismo.	Exigido
	Carta de Distribución del representante o distribuidor oficial en el país.	Exigido
	Carta de Autorización del Fabricante.	Exigido
	Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado.	Exigido
Componentes del equipo y números de parte	Deberá ser presentada una lista por escrito que contenga: procesador, pantalla, memoria, batería, placa madre, unidad de almacenamiento, mouse con sus respectivos números de parte original del fabricante, de tal manera a corroborarse con el catálogo online del fabricante.	Exigido

Plazo de Entrega

45 días corridos

Exigido

ÍTEM 3. COMPUTADORA PORTÁTIL - AVANZADA

Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Número de Parte del Fabricante del Equipo		
Origen / Procedencia	Indicar.	Exigido
Color	Negro o escala de grises.	Exigido
Cantidad	2	
Bios del Sistema	Debe ser actualizable desde la web del fabricante.	Exigido
Procesador	6 (seis) núcleos físicos como mínimo (en el caso que se ofrezcan procesadores que informen núcleos tipo Eficiencia "E-core" y performance "Pcore", este requisito mínimo debe ser cumplido con los núcleos del tipo performance "P-core"). La velocidad con frecuencia Turbo deberá alcanzar 4.0 GHz como mínimo.	Mínimo Exigido
	Memoria Cache 12 MB mínimo.	Exigido
	Soporte de Virtualización de Hardware.	Exigido
	Indistintamente de la marca o modelo ofertado, el procesador podrá ser de hasta dos (2) generaciones anteriores con respecto a la última generación lanzada oficialmente. Esta condición debe ser verificable a través del sitio web oficial del fabricante de procesadores.	Exigido

Memoria RAM	Deberá contar con 32 GB como mínimo.	Mínimo Exigido
	Tipo DDR5 4800 MHz como mínimo.	Mínimo Exigido
Almacenamiento	Disco Duro de 512 GB SSD como mínimo. Factor de forma M.2. Intefaz NVMe.	Mínimo Exigido
Interfaz de Sonido	Incorporado, puerto jack para auriculares o parlantes y entrada Micrófono de 3,5 mm.	Exigido
	Parlantes integrados e Internos.	Exigido
Tarjeta de video Integrada	Encapsulada al procesador.	Exigido
	Deberá tener al menos una salida de video tipo HDMI.	Exigido
	Deberá soportar la resolución 1920x1080 o 1920x1200 o superior.	Exigido
Tarjeta de video Dedicada	Memoria de 4 Gb GDDR5 o superior	Exigido
	Deberá soportar la resolución 2560 x 1440 o 2560x1600 en 60Hz o superior.	Exigido
	Deberá contemplar tecnología de conmutación gráfica automática.	Exigido
Pantalla Integrada	HD de 15.6, con antirreflejo, Resolución 1920x1080 o 1920x1200 o superior.	Exigido
	Relación de aspecto 16:9 o 16:10.	Exigido
Webcam	Incorporada de fábrica 720 px HD como mínimo.	Exigido
Teclado	Standard para Windows en español.	Exigido
Touchpad	Touch Pad multitáctil con 2 botones como mínimo.	Exigido

Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex con puerto RJ-45 integrado e interno.	Exigido
	Tarjeta de red inalámbrica 802.11ax o superior.	Exigido
	Tarjeta bluetooth 5.0 o superior.	Exigido
Puertos Ranuras	Mínimamente deberá poseer los siguientes puertos: 2 USB 3.0 Tipo A y/o Tipo C, 1 puerto RJ-45	Exigido
Fuente de Alimentación	Fuente de alimentación con entrada dinámica (100-240 V / 50-60 Hz) compatible con la red eléctrica nacional (220 VCA / 50 Hz).	Exigido
Batería	56Wh o superior.	Exigido
Seguridad	Integridad de la Plataforma TPM v2.0 o superior.	Exigido
Accesorios	Mouse óptico inalámbrico, con scroll integrado, de la misma marca que el equipo.	Exigido
	Mochila o maletín color negro o gris, y compatible con el equipo.	Exigido
	Mouse Pad, sin logotipos de marcas.	Exigido
Licencias	Licencia de Windows 11 Pro o superior, versión OEM. Deberá estar pre-instalado y configurado con todas las actualizaciones y activaciones necesarias directas para su puesta en producción. Deberá estar disponible en idioma español, con la última actualización del sistema operativo al momento de la compra.	Exigido
	Office Standard: OLP Gobierno o licencia CSP Perpetua (última versión disponible) en español.	Exigido
	Todos los softwares mencionados deben ser suministrados con sus respectivas licencias registradas a nombre del Gabinete Civil Presidencia de la República.	Exigido

Instaladores	El instalador original del Sistema Operativo, así como todos los controladores del equipo (como los de red, video y sonido), deben ser accesibles desde un pendrive o la página web del fabricante, que permita la recuperación completa de la instalación y restauración al estado de fábrica.	Exigido
Garantía escrita	Mínimo de 36 meses. Incluye: Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por más de 5 días, el proveedor deberá comunicar por escrito el motivo de la demora y proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación sin costo para la institución.	Exigido
Respaldo Técnico	Para garantizar a la institución, la garantía, así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la garantía pueda ser ejecutada en cualquiera de los CAS del país. El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá poder ser hecha, directamente a través de cualquiera de los CAS del país, o en su defecto, a través del Oferente, corriendo en su caso, por cuenta del Oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución.	Exigido
Certificación y documentaciones requeridas	Certificación ISO 9001 vigente vinculada a "Diseño y Desarrollo".	Exigido
	Compatibilidad del equipo con el sistema operativo (Verificable en la web de Microsoft)	Exigido
	Debe contar con certificación en eficiencia en el consumo energético del equipo en su conjunto (Energy Star o ErP lot 3 o similar).	Exigido
	Certificación tipo ISO 14001 vigente.	Exigido
	Deberá contar con certificación EPEAT Silver comprobable desde el sitio web del mismo.	Exigido
	Carta de Distribución del representante o distribuidor oficial en el país.	Exigido
	Carta de Autorización del Fabricante.	Exigido
	Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado.	Exigido

Componentes del equipo y números de parte	Deberá ser presentada una lista por escrito que contenga: procesador, pantalla, memoria, batería, placa madre, unidad de almacenamiento, mouse con sus respectivos números de parte original del fabricante, de tal manera a corroborarse con el catálogo online del fabricante.	Exigido
--	--	---------

Plazo de Entrega	45 días corridos	Exigido
-------------------------	------------------	---------

ÍTEM 4. COMPUTADORA PORTÁTIL MACBOOK PRO		
Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Número de Parte del Fabricante del Equipo		Exigido
Origen / Procedencia	Indicar.	Exigido
Cantidad	1	
Año de lanzamiento (EN MODELO)	2023 en adelante.	
Bios del Sistema	Debe ser actualizable desde la web del fabricante.	Exigido
Procesador	<ul style="list-style-type: none"> 11 núcleos físicos (5 núcleos de rendimiento y 6 núcleos de eficiencia). 	Mínimo Exigido
	GPU de 14 núcleos.	Mínimo Exigido
Memoria RAM	Deberá contar con 18 GB como mínimo.	Exigido

Almacenamiento	512 GB SSD	Mínimo Exigido
Motor Multimedia	<ul style="list-style-type: none"> • H.264, HEVC, ProRes y ProRes RAW con aceleración por hardware. • Motor de decodificación de video. • Motor de codificación de video. 	Mínimo Exigido
Pantalla	<ul style="list-style-type: none"> • Pantalla Liquid Retina XDR de 14.2 	Exigido
	<ul style="list-style-type: none"> • Resolución nativa de 3024 x 1964. 	Mínimo Exigido
Interfaz de Sonido	Parlantes integrados e Internos.	Exigido
Webcam	<ul style="list-style-type: none"> • Incorporada de fábrica. Cámara FaceTime HD a 1080p. 	Exigido
Teclado	Magic Keyboard retroiluminado	Exigido
Touchpad	Trackpad Force Touch	Exigido
Comunicaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 6E (802.11ax) 	Exigido
	<ul style="list-style-type: none"> • Bluetooth 5.3 	Exigido
Puertos Ranuras	Mínimamente deberá poseer los siguientes puertos: 2 puertos Thunderbolt/USB 4, 1 puerto HDMI, ranura para tarjetas SDXC, 1 toma para auriculares y 1 puerto MagSafe 3.	Exigido
Fuente de Alimentación	<p>Fuente de alimentación con entrada dinámica (100-240 V / 50-60 Hz) compatible con la red eléctrica nacional (220 VCA / 50 Hz).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Incluir Adaptador de corriente USB-C de 70 W. 	Exigido
Batería	72 Wh o superior.	Exigido
Sistema Operativo	macOS Sonoma (última versión disponible)	Exigido

Accesorios	Maletín color negro o gris, y compatible con el equipo.	Exigido
Instaladores	El instalador original del Sistema Operativo, así como todos los controladores del equipo (como los de red, video y sonido), deben ser accesibles desde un pendrive o la página web del fabricante, que permita la recuperación completa de la instalación y restauración al estado de fábrica.	Exigido
Garantía escrita	Mínimo de 36 meses. Incluye: Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por más de 5 días, el proveedor deberá comunicar por escrito el motivo de la demora y proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación sin costo para la institución.	Exigido
Respaldo Técnico	Para garantizar a la institución, la garantía, así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la garantía pueda ser ejecutada en cualquiera de los CAS del país. El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá poder ser hecha, directamente a través de cualquiera de los CAS del país, o en su defecto, a través del Oferente, corriendo en su caso, por cuenta del Oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución.	Exigido
Certificación y documentaciones requeridas	Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado.	Exigido
		Exigido
Plazo de Entrega	45 días corridos	Exigido
ITEM 5. ESCÁNER DE ALTO VOLUMEN		
Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido
Marca y Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on line del fabricante.	Exigido
Origen/Procedencia	Indicar	Exigido

Número de Parte del fabricante del equipo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Cantidad	3	Exigido
Volumen diario	9.000 escaneos o superior	Exigido
Velocidad de escaneo	<p>Blanco y negro y color:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Unilateral: 50 páginas por minuto o superior • Dúplex: 100 imágenes por minuto o superior 	Exigido
Alimentador Automático de Documentos	<p>60 hojas o superior.</p> <p>Debe soportar accesorio flatbed o vidrio de exploración con área de escaneo hasta tamaño Oficio o superior, una vez conectado debe funcionar como un dispositivo de escaneo unificado.</p>	Exigido
Recorrido de materiales	<ul style="list-style-type: none"> • Papel normal: En línea recta, para papel normal y de mayor grosor como cartulinas. • Tarjetas: Sin relieve tipo Cédula de Identidad mínimo 3 (tres) en línea recta, y con relieve mínimo 1(uno). 	Mínimo exigido
Tamaño de Exploración	<p>Hasta tamaño oficio</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modo documentos largos hasta 4500 mm o superior 	Mínimo exigido
Formato de archivo de salida	PDF, TIFF, JPG, BMP	Mínimo Exigido
Interface	<ul style="list-style-type: none"> • Hi-Speed USB 3.2 • Red Ethernet 10/100/1000 Mbps. 	Mínimo Exigido
Resolución de escaneo	600 ppp o superior	Mínimo Exigido

Funcionalidades Requeridas	<p>Detección Automática de Color, Detección automática de tamaño de Página, Eliminación automática de página en blanco, Corrección de desviación, Modos de escaneo de mejora de texto, Reconocimiento de la orientación del texto, Eliminación de orificios de perforación. Detección Ultrasónica de Alimentación doble, deberá prevenir el traspaso de imágenes del dorso de documentos, Separación por lotes, función de múltiples formatos de salida en una sola pasada del documento, modos de escaneo de mejora de texto y escaneo simple de múltiples imágenes.</p> <p>Deberá permitir la conectividad vía lectura de código QR desde la pantalla del escáner, deberá permitir la conexión de múltiples dispositivos al escáner sin necesidad de contar con drivers, escaneo directo a varios medios como ser carpetas compartidas de Windows, correo electrónico, impresoras que estén en la misma red, además enviar documentos a plataformas de teleconferencia para ser compartidos entre los usuarios de forma inmediata, configurar trabajos de escaneo cotidianas desde el propio dispositivo en red sin necesidad de estar conectado a una PC o software adicional como mínimo.</p>	Mínimo Exigido
Sistemas Operativos Compatibles	Windows 11, Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows 7 x 64	Exigido
Año de lanzamiento	2022 o superior	Exigido
Capacitación	El oferente deberá realizar una capacitación para uso de todas las funcionalidades.	Exigido
Accesorios	Incluir todos los accesorios y cables (cable de alimentación, cable USB y otros que requiera el equipo) para la instalación.	Exigido
Alimentación eléctrica	220 volt directo original de fábrica	Exigido
Documentación requerida	El ofertante deberá contar con una autorización escrita del fabricante o del distribuidor autorizado en Paraguay, para presentar la oferta. / Certificados de calidad ISO 9001 vigente /Catálogos y especificaciones originales del equipo ofertado/ Certificación ENERGY STAR	Exigido
Garantía del Fabricante o del Oferente	<p>Certificado de Garantía escrita del fabricante por 2 (dos) años.</p> <p>El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantía de 3 (tres) años, con mantenimiento, suministros de partes, traslados de los equipos de la oficina del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor</p>	Exigido

Plazo de entrega	45 días corridos	Exigido
------------------	------------------	---------

ITEM 6. IMPRESORA MULTIFUNCIÓN COLOR

Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on line del fabricante.	Exigido
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on line del fabricante.	Exigido
Origen/Procedencia	Indicar	Exigido
Número de Parte del fabricante del equipo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Cantidad	2	Exigido
Multifunción	Impresora, Fotocopiadora y escáner	Exigido
Tecnología	Láser Color	Exigido
Procesador	1 GHz o superior Se aceptarán equipos con procesador dual de 800 MHz en adelante.	Mínimo Exigido
Memoria	1024 MB o superior	Mínimo Exigido
Ciclo de Trabajo Mensual	100.000 páginas o superior	Mínimo Exigido
Velocidad de impresión (Carta)	30 ppm o superior	Mínimo Exigido
Velocidad de copia (Carta)	30 cpm o superior	Mínimo Exigido

Velocidad de escaneo	Negro: 50 ipm o superior Color: 35 ipm o superior	Mínimo Exigido
Resolución de impresión	1200 x 1200 dpi o superior	Mínimo Exigido
Resolución de escaneo	600 x 600 ppi o superior	Mínimo Exigido
Tipo de Escáner	Escáner plano con ADF incorporado	Exigido
Área de Digitalización	Hasta Oficio	Mínimo Exigido
Destinos de escaneo	PC, USB, Mail, FTP	Exigido
Formato de archivo de salida	PDF, TIFF, JPG, BMP	Exigido
Alimentador Automático de Documentos	Integrado para 100 hojas o superior	Exigido
Tiempo de salida de la primera impresión	10 segundos como máximo (color y negro)	Exigido
Tiempo de salida de la primera copia	13 segundos como máximo (color y negro)	Exigido
Conectividad	<ul style="list-style-type: none"> Estándar 10/100/1000 BaseTX, y LAN inalámbrica (Se aceptarán equipos que cuenten con accesorios externos para cumplir con este requisito.) USB 2.0 o superior 	Mínimo Exigido
Tamaño de papel soportado	Carta, A4, Oficio, Ejecutivo	Exigido
Capacidad de entrada estándar	Para 300 hojas como mínimo	Exigido
Capacidad de bandeja de salida	200 hojas o superior	Exigido

Capacidad de impresión	Dúplex integrado	Exigido
Sistemas Operativos Compatibles	Windows 11, Windows 10, Windows 8, Windows 7, Mac OS	Exigido
Tóner incluido	Incluido con la impresora la cantidad de tóner necesaria para imprimir 12.000 páginas o superior en Negro y 10.000 páginas o superior en cada color (Cyan, Magenta y Yellow), por equipo. El proveedor deberá aclarar en su oferta el rendimiento de cada Tóner incluido y la capacidad total ofertada.	Exigido
Accesorios	Incluir todos los accesorios y cables (cable de alimentación, cable USB y otros que requiera el equipo) para la instalación.	Exigido
Alimentación eléctrica	220 volt directo original de fábrica	Exigido
Año de lanzamiento	2022 o superior	Exigido
Certificación y documentaciones requeridas	<ul style="list-style-type: none"> • El ofertante deberá contar con una autorización escrita del fabricante o del distribuidor autorizado en Paraguay, para presentar la oferta. • Certificados de calidad ISO 9001 vigente. • Catálogos y especificaciones originales del equipo ofertado • Certificación ENERGY STAR 	Exigido
Capacitaciones	Se deberá incluir: Costo de instalación, configuración del equipo, capacitación y asesoramiento de los usuarios para el uso correcto del equipo y/o cualquier otro gasto para la puesta en funcionamiento del mismo.	Exigido
Garantía	<p>Certificado de Garantía escrita del fabricante por 2 años.</p> <p>El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantía de 2 (dos) años, con mantenimiento, suministros de partes, traslados de los equipos de la oficina del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor</p>	Exigido
Plazo de entrega	45 días corridos	Exigido

ITEM 7. IMPRESORA LASER MONOCROMÁTICA

Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on line del fabricante.	Exigido
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on line del fabricante.	Exigido
Origen/Procedencia	Indicar	Exigido
Número de Parte del fabricante del equipo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Cantidad	2	Exigido
Función	Impresora	Exigido
Tecnología	Láser Monocromática	Exigido
Memoria	512 Mb o superior	Exigido
Ciclo de Trabajo Mensual	10.000 páginas o superior	Mínimo
Velocidad de impresión	28 ppm o superior	Mínimo
Resolución de impresión	600 x 600 dpi o superior	Mínimo
Tiempo de salida de la primera impresión	8 segundos como máximo	Exigido
Conectividad	<ul style="list-style-type: none"> Dispositivo USB 2.0 High-Speed, 10/100 BASE-TX (RJ-45) compartido, duplex completo/semidúplex, IEEE 802.11b/g/n inalámbrica 	Exigido
Impresión directa desde USB	Si. Formatos JPEG, TIFF, PDF, BMP.	Mínimo Exigido

Tamaño de papel soportado	Carta, A4, Oficio, Ejecutivo	Exigido
Gramaje de Papel soportado	60 a 200 g/m2	Exigido
Capacidad de entrada estándar	Para 250 hojas como mínimo	Exigido
Capacidad de impresión	Dúplex integrado	Exigido
Sistemas Operativos Compatibles	Windows 11, Windows 10, Windows 8, Windows 7, Mac OS.	Exigido
Tóner incluido	Incluido con la impresora la cantidad de tóner necesaria para imprimir 5.000 páginas o superior en Negro. El proveedor deberá aclarar en su oferta el rendimiento de cada Tóner incluido y la capacidad total ofertada.	Exigido
Accesorios	Incluir todos los accesorios y cables (cable de alimentación, cable USB y otros que requiera el equipo) para la instalación.	Exigido
Alimentación eléctrica	220 volt directo original de fábrica	Exigido
Año de lanzamiento	2022 o superior	Exigido
Certificación y documentaciones requeridas	<ul style="list-style-type: none"> • El ofertante deberá contar con una autorización escrita del fabricante o del distribuidor autorizado en Paraguay, para presentar la oferta. • Certificados de calidad ISO 9001 vigente. • Catálogos y especificaciones originales del equipo ofertado • Certificación ENERGY STAR 	Exigido
Garantía	<p>Certificado de Garantía escrita del fabricante por 2 años.</p> <p>El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantía de 2 (dos) años, con mantenimiento, suministros de partes, traslados de los equipos de la oficina del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor</p>	Exigido
Plazo de entrega	45 días corridos	Exigido

ITEM 8. EQUIPO DE VIDEOCONFERENCIA

Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on line del fabricante.	Exigido
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on line del fabricante.	Exigido
Origen/Procedencia	Indicar	Exigido
Número de Parte del fabricante del equipo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido
Cantidad	1	Exigido
Características	<ul style="list-style-type: none"> • Zoom: 15x HD (óptico 5x + digital 3x) • Panorámica: 180° (±90°) • Inclinación: 140° (+50° / -90°) • Campo visual: <ul style="list-style-type: none"> ◦ ■ Diagonal: 90° ■ Horizontal: 80° ■ Vertical: 50° • Rango dinámico amplio (WDR), compensación de poca luz, reducción de ruido de video y optimización de saturación con poca luz • Privacidad: En modo de suspensión, la lente debe permanecer en ángulo de -90°. • Detección de la figura humana. • Encuadre automático de participantes durante la reunión. • Encuadre automático de participantes al comienzo de la reunión. 	Mínimo Exigido
Cobertura	<ul style="list-style-type: none"> • 260° ancho x 190° alto (campo visual + panorámica e inclinación) 	Mínimo Exigido
Resolución	<ul style="list-style-type: none"> • Resoluciones a 30fps: 4K Ultra HD, 1440p, 1080p, 900p, 720p, y SD. • Resoluciones a 60fps: 1080p, 720p. 	Mínimo Exigido

Accesorios

Incluir:

- Hub de pantalla: HDMI Tipo A: (x 2),

USB C x 1, USB Tipo B x 1, RJ45 x 1, Mini XLR x 2, entrada de alimentación.

- Control remoto.
- Todos los demás cables, equipos, accesorios y kit de montaje necesarios para la instalación.

Los accesorios mencionados deben ser de la misma marca de los equipos para garantizar la compatibilidad.

Cantidad

4

Exigido

Tipo

Micrófono modular de la misma marca que la cámara, a fin de garantizar la compatibilidad.

Exigido

Radio de captación

- 7 m de diámetro

Mínimo
Exigido**Respuesta de frecuencia**

- 90 Hz 16 kHz

Mínimo
exigido**Sensibilidad**

- >-27 dB +/-1 dB a 1 Pa

Mínimo
Exigido**Velocidad de salida de datos de micrófono**

- 48 kHz

Mínimo
Exigido**Procesamiento de audio**

- Cancelación de Eco Acústico (AEC)
- Detector de Actividad de Voz (VAD)
- Supresión de ruido: Filtro de inteligencia artificial.

Mínimo
Exigido**Características**

- Botón de silencio con LED indicador de estado.
- Conexión en serie de hasta 6 micrófonos.
- Elementos de formación de haces: Cuatro micrófonos omnidireccionales.

Mínimo
Exigido**Interfaces**

- Salida: Cable cautivo de 12 patillas y 2,90 m
- Entrada: Interfaz de 12 patillas para conectar en serie los micrófono o conexión a hub de micrófono.

Mínimo
Exigido

Accesorios	<p>Incluir:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 (cuatro) bases de micrófono que permita fijar a una mesa o al techo, con distribución de cables (con sus tornillos y accesorios para el montaje). • 1 (un) hub para micrófonos de 3 (tres) entradas con sus accesorios para montaje. • 1 (un) cable de extensión para micrófonos de 10 metros como mínimo. • Todos los demás cables y accesorios para el correcto montaje e instalación. <p>Los accesorios mencionados deben ser de la misma marca de los equipos para garantizar la compatibilidad.</p>	Exigido
Cantidad	2	Exigido
Características	<ul style="list-style-type: none"> • Transductor de 76 mm de alto desempeño. • Eliminación de temblor de la cámara por vibración y las interferencias de audio. • Integración con micrófonos y cámara. • Volumen: 95 dB SPL a 1 W, 100 dB SPL a 7,5 W. • Sensibilidad: 95+/-2 dB SPL. • Distorsión: 200 Hz 300 Hz <2,5%, 300 Hz 10 kHz <1% a 7,5 W • Frecuencia de muestreo: 48 kHz. • Misma marca que cámara y micrófonos para garantizar la compatibilidad. 	Mínimo Exigido
Accesorios	<p>Incluir:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cables y accesorios para el correcto montaje e instalación. <p>Los accesorios mencionados deben ser de la misma marca de los equipos para garantizar la compatibilidad.</p>	Exigido
Garantía	<p>Certificado de Garantía escrita del fabricante por 2 años.</p> <p>El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantía de 2 (dos) años, con mantenimiento, suministros de partes, traslados de los equipos de la oficina del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor</p>	Exigido
Accesorios	Incluir todos los accesorios y cables (cables de alimentación, cables USB, kit de montaje y otros que se requieran) para la instalación.	Exigido
Compatibilidad	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Operativos: Windows10, Windows 11, macOS: 10.10 o posteriores, Chrome OS. <p>Plataformas de video conferencias: Zoom, Microsoft Teams, Cisco Webex, Google Meet.</p>	Mínimo Exigido

Alimentación eléctrica

220 volt directo original de fábrica

Exigido

Plazo de entrega

45 días corridos

Exigido

De las MIPYMES

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

Plan de entrega de los bienes

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

Los bienes deberán ser entregados en un plazo máximo de cuarenta y cinco (45) días corridos desde la fecha de firma del contrato, en la Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicación del Gabinete civil de la Presidencia de la República, sito en El Paraguayo Independiente casi 14 de mayo, Edificio Don Carlos, Piso 2.

Planos y diseños

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

No Aplica

Embalajes y documentos

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

No Aplica

Inspecciones y pruebas

Las inspecciones y pruebas serán como se indica a continuación:

No Aplica

Indicadores de Cumplimiento

El documento requerido para acreditar el cumplimiento contractual, será:

INDICADOR	TIPO	FECHA DE PRESENTACIÓN PREVISTA <i>(Se indica la fecha que debe presentar según el PBC)</i>
<i>Nota de Remisión/ Acta de Recepción/Acta de Conformidad 1</i>	<i>Nota de Remisión/ Acta de Recepción/Acta de Conformidad</i>	<i>Diciembre 2024</i>

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

CONDICIONES CONTRACTUALES

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

Interpretación

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

Formalización de la contratación

Se formalizará esta contratación mediante:

Contrato

Documentación requerida para la firma del contrato

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

1. Personas Físicas / Jurídicas

- Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos;
- Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos; Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social.
- Certificado laboral vigente expedido por la Dirección de Obrero Patronal dependiente del Viceministerio de Trabajo,

- siempre que el sujeto esté obligado a contar con el mismo, de conformidad a la reglamentación pertinente - CPS
- En el caso que suscriba el contrato otra persona en su representación, acompañar poder suficiente del apoderado para asumir todas las obligaciones emergentes del contrato hasta su terminación.
 - Certificado de cumplimiento tributario vigente a la firma del contrato.

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

2. Documentos. Consorcios

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

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

Subcontratación

El porcentaje permitido para la subcontratación será de:

No Aplica

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

Derechos Intelectuales

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

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

- a. La instalación de los bienes por el proveedor o el uso de los bienes en la República del Paraguay; y

b. La venta de los productos producidos por los bienes en cualquier país.

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

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

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

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

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

Transporte

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

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

No Aplica

Confidencialidad de la información

1. No deberá darse a conocer información alguna acerca del análisis, aclaración y evaluación de las ofertas, mientras dure el mismo de conformidad con el artículo N° 52 de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas", ni sobre las recomendaciones relativas a la adjudicación, después de la apertura en público de las ofertas, a los oferentes ni a personas no involucradas en el proceso de evaluación, hasta que haya sido dictada la resolución de adjudicación cuando se trate de un solo sobre. En las respuestas a las solicitudes de aclaración, los oferentes deberán indicar si la información suministrada es de carácter reservado, debiendo precisar la norma legal que la establece como secreta o de carácter reservado, de conformidad a lo estipulado en la Ley N° 5282/14 "DE LIBRE ACCESO CIUDADANO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA Y TRANSPARENCIA GUBERNAMENTAL". Cuando se trate de dos sobres, la confidencialidad de la primera etapa será hasta la emisión del acto administrativo de selección de ofertas técnicas, reanudándose la confidencialidad después de la apertura en público de las ofertas económicas hasta la emisión de la resolución de adjudicación.

2. La contratante y el proveedor deberán mantener confidencialidad y en ningún momento divulgarán a terceros, sin el consentimiento de la otra parte, documentos, datos u otra información que hubiera sido directa o indirectamente proporcionada por la otra parte en conexión con el contrato, antes, durante o después de la ejecución del mismo. No obstante, el proveedor podrá proporcionar a sus subcontratistas los documentos, datos e información recibidos de la

contratante para que puedan cumplir con su trabajo en virtud del contrato. En tal caso, el proveedor obtendrá de dichos subcontratistas un compromiso de confidencialidad similar al requerido al proveedor en la presente cláusula.

3. La contratante no utilizará dichos documentos, datos u otra información recibida del proveedor para ningún uso que no esté relacionado con el contrato. Así mismo el proveedor no utilizará los documentos, datos u otra información recibida de la contratante para ningún otro propósito diferente al de la ejecución del contrato.

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

- a. La contratante o el proveedor requieran compartir con otras instituciones que participan en el financiamiento del contrato,
- b. Actualmente o en el futuro se hace de dominio público sin culpa de ninguna de las partes,
- c. Puede comprobarse que estaba en posesión de esa parte en el momento que fue divulgada y no fue previamente obtenida directa o indirectamente de la otra parte, o
- d. Que de otra manera fue legalmente puesta a la disponibilidad de esa parte por un tercero que no tenía obligación de confidencialidad.

5. Las disposiciones precedentes no modificarán de ninguna manera ningún compromiso de confidencialidad otorgado por cualquiera de las partes a quien esto compete antes de la fecha del contrato con respecto a los suministros o cualquier parte de ellos.

6. Las disposiciones de esta cláusula permanecerán válidas después del cumplimiento o terminación del contrato por cualquier razón.

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

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

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

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

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

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

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

Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

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

10,00 %

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

Forma de Instrumentación de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

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

Periodo de validez de la Garantía de Cumplimiento de Contrato

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

Deberá extenderse desde la firma y por todo el periodo de ejecución del contrato más treinta (30) días posteriores a la vigencia del mismo.

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

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

Formas y condiciones de pago

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

1. Documentos Genéricos:

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

El pago se realizará dentro de los (60) sesenta días posteriores a la presentación de la solicitud correspondiente de conformidad al Plan de Caja y a los Fondos efectivamente transferidos por parte de la Tesorería General.

EL PROVEEDOR, solicitará el pago a través de la Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicación, y adjuntará a dicha solicitud la Factura, Nota de Remisión o el Acta de Recepción de Servicios. Las facturas que deberán contener los siguientes datos: Presidencia de la Rca. - Gabinete Civil, RUC: 80020056-0. Descripción del servicio, Número de Contrato, Certificado de Cumplimiento Tributario vigente. Formulario del Fis y FIP. Si las facturas al momento de su presentación, no contienen algunos de los datos requeridos, las mismas no serán recepcionadas para el procesamiento de pago correspondiente; PROVEEDORES CON FACTURAS ELECTRONICAS DEBEN SER REMITIDAS EN FORMA INMEDIATA AL SIGUIENTE CORREO: facturas.dtic@presidencia.gov.py

El Proveedor será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes sin excepción alguna. Del monto total facturado, serán pasibles las retenciones correspondientes al Impuesto a la Renta y al Impuesto al Valor Agregado, según lo establecido por las disposiciones legales de la República del Paraguay. Asimismo, independientemente de estas retenciones impositivas, se aplicará una Retención equivalente al 0,5% sobre el monto de las facturas pagadas, deducidos los impuestos reflejados en las mismas, en concepto de Contribución, de conformidad a la Ley 7021/22 De Suministros y Contrataciones Públicas reglamentado por el Decreto N.º 2264/2024.

El monto correspondiente de la factura, será acreditado dentro del plazo señalado, en la cuenta habilitada del proveedor adjudicado, en un Banco de Plaza, vía transferencia bancaria.

Los pagos a están supeditados a la aprobación del PGN de cada año fiscal.

2. La Contratante efectuará los pagos, dentro del plazo establecido en este apartado, sin exceder sesenta (60) días después de la presentación de una factura por el proveedor, y después de que la contratante la haya aceptado. Dicha aceptación o rechazo, deberá darse a más tardar en quince (15) días posteriores a su presentación.

3. De conformidad a las disposiciones del Decreto N° 7781/2006, del 30 de Junio de 2006 y modificatoria, en las contrataciones con Organismos de la Administración Central, el proveedor deberá habilitar su respectiva cuenta corriente o caja de ahorro en un Banco de plaza y comunicar a la Contratante para que ésta gestione ante la Dirección General del Tesoro Público, la habilitación en el Sistema de Tesorería (SITE).

Solicitud de suspensión de la ejecución del contrato

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

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

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

Anticipo MIPYMES

Se otorgará Anticipo MIPYMES:

No Aplica

Solicitud de Pago de Anticipo

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

No Aplica

Forma de Instrumentación de Garantía de anticipo

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

No Aplica

Reajuste

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

El precio del contrato será reajutable, hasta la fecha de entrega de los bienes, únicamente, si existe una variación sustancial de precios en la economía nacional y ésta se vea reflejada en el Índice de Precios de Consumo (IPC) publicado por el Banco Central de Paraguay, en valor igual o mayor al quince por ciento (15%), sobre la inflación oficial esperada para el mismo periodo.

$$Pr = Po + Po.(nr - ne)$$

Pr= Precio Reajustado

Po= Precio Inicial o Precio Adjudicado

nr= Índice de Precios de Consumo, correspondiente al mes de la entrega de suministro

ne= Índice de Precios de Consumo, correspondiente al mes de la Apertura de Ofertas.

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:

0,10

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

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

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

Impuestos y derechos

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

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

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

No Aplica

Convenios Modificatorios

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

Contrataciones Públicas”.

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

Limitación de responsabilidad

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

Responsabilidad del proveedor

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

Fuerza mayor

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

1. Para fines de esta cláusula, "Fuerza Mayor" significa un evento o situación fuera del control del proveedor que es imprevisible, inevitable y no se origina por descuido o negligencia del mismo. Tales eventos pueden incluir sin que éstos sean los únicos actos de la autoridad en su capacidad soberana, guerras o revoluciones, incendios, inundaciones, epidemias, pandemias, restricciones de cuarentena, y embargos de cargamentos.
2. El proveedor deberá demostrar el nexo existente entre el caso notorio y la obligación pendiente de cumplimiento. La fuerza mayor solamente podrá afectar a la parte del contrato cuyo cumplimiento imposible fue probado.
3. No se considerarán casos de Fuerza Mayor los actos o acontecimientos que hagan el cumplimiento de una obligación únicamente más difícil o más onerosa para la parte correspondiente.
4. Si se presentara un evento de Fuerza Mayor, el proveedor notificará por escrito a la contratante sobre dicha condición y causa, en el plazo de siete (7) días calendario a partir del día siguiente en que el proveedor haya tenido conocimiento del evento o debiera haber tenido conocimiento del evento. Transcurrido el mencionado plazo, sin

que el proveedor o contratista haya notificado a la convocante la situación que le impide cumplir con las condiciones contractuales, no podrá invocar caso fortuito o fuerza mayor. Excepcionalmente, la convocante bajo su responsabilidad, podrá aceptar la notificación del evento de caso fortuito en un plazo mayor, debiendo acreditar el interés público comprometido.

5. La fuerza mayor debe ser invocada con posterioridad a la suscripción del contrato y con anterioridad al vencimiento del plazo de cumplimiento de las obligaciones contractuales.

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

Causales de terminación del contrato

1. Terminación por Incumplimiento

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

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

2. Terminación por insolvencia o quiebra

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

3. Terminación por conveniencia

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

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

- Que se complete alguna porción y se entregue de acuerdo con las condiciones y precios del contrato; y/o
- Que se cancele la entrega restante y se pague al proveedor una suma convenida por aquellos bienes que hubiesen sido parcialmente completados y por los materiales y repuestos adquiridos previamente por el proveedor.

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

Otras causales de terminación del contrato

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

No Aplica

Fraude y Corrupción

1. La convocante exige que los participantes en los procedimientos de contratación, observen los más altos niveles éticos, ya sea durante el proceso de licitación o de ejecución de un contrato. La convocante actuará frente a cualquier hecho o reclamación que se considere fraudulento o corrupto.
2. Si se comprueba que un funcionario público, o quien actúe en su lugar, y/o el oferente o adjudicatario propuesto en un proceso de contratación, hayan incurrido en prácticas fraudulentas o corruptas, la convocante deberá:
 - (i) En la etapa de oferta, se descalificará cualquier oferta del oferente y/o rechazará cualquier propuesta de adjudicación relacionada con el proceso de adquisición o contratación de que se trate; y/o
 - (ii) Durante la ejecución del contrato, se rescindirá el contrato por causa imputable al proveedor;
 - (iii) Se remitirán los antecedentes del oferente o proveedor directamente involucrado en las prácticas fraudulentas o corruptivas, a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, a los efectos de la aplicación de las sanciones previstas.
 - (iv) Se presentará la denuncia ante las instancias correspondientes si el hecho conocido se encontrare tipificado en la legislación penal.

Fraude y corrupción comprenden actos como:

- (i) Ofrecer, dar, recibir o solicitar, directa o indirectamente, cualquier cosa de valor para influenciar las acciones de otra parte;
 - (ii) Cualquier acto u omisión, incluyendo la tergiversación de hechos y circunstancias, que engañen, o intenten engañar, a alguna parte para obtener un beneficio económico o de otra naturaleza o para evadir una obligación;
 - (iii) Perjudicar o causar daño, o amenazar con perjudicar o causar daño, directa o indirectamente, a cualquier parte o a sus bienes para influenciar las acciones de una parte;
 - (iv) Colusión o acuerdo entre dos o más partes realizado con la intención de alcanzar un propósito inapropiado, incluyendo influenciar en forma inapropiada las acciones de otra parte.
 - (v) Cualquier otro acto considerado como tal en la legislación vigente.
3. Los oferentes deberán declarar que por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas orientadas a que los funcionarios o empleados de la convocante induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que les otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.

Medio alternativo de Resolución de Conflictos a través del Avenimiento.

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

Medio Alternativo de Resolución de Conflictos a través de la Mediación

El procedimiento de Mediación se podrá llevar a cabo ante:

- El Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay.

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

Todas las controversias que deriven del presente contrato o que guarden relación con éste y sean susceptibles de transacción o conciliación, podrán ser resueltas por mediación, conforme con las disposiciones de la Ley N° 7021/22 “De Suministro y Contrataciones Públicas”, de la Ley N° 1879/02 “De Arbitraje y Mediación” y las condiciones del contrato. El proceso será presidido mediante la asistencia de un tercero neutral, denominado mediador, de conformidad a la sede establecida. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regulen dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente contrato. Para la ejecución del acta de Mediación, o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las partes se someterán a la jurisdicción de los tribunales de la ciudad de Asunción, República del Paraguay.

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:

- Árbitro único

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.

Todas las controversias que deriven del presente contrato o que guarden relación con éste serán resueltas definitivamente por arbitraje, conforme con las disposiciones de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas", de la Ley N° 1879/02 "De arbitraje y mediación" y las condiciones del Contrato. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regule dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente contrato. Para la ejecución del laudo arbitral, o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las partes se someterán a la jurisdicción de los tribunales de la ciudad de Asunción, República del Paraguay".

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.

