

PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Convocante:

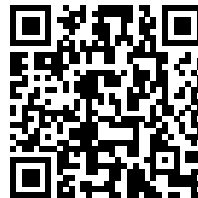
Ministerio de Economía y Finanzas
Uoc Ministerio de Economía y Finanzas

Nombre de la Licitación:

SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO PARA EL VAF
(MEF)
(versión 1)

ID de Licitación:

457818



Modalidad:

Licitación Pública Nacional

Publicado el:

20/06/2025

*"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:	457818	Nombre de la Licitación:	Servicio de cableado estructurado para el VAF (MEF)
Convocante:	Ministerio de Economía y Finanzas	Categoría:	81000000 - Servicios basados en ingeniería investigación y tecnología
Unidad de Contratación:	Uoc Ministerio de Economía y Finanzas	Tipo de Procedimiento:	LPN - Licitación Pública Nacional

Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	A través del SICP	Fecha Límite de Consultas:	02/07/2025 12:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	Estrella 345 e/ Chile y Alberdi - Edif. Citicentro - 5to piso - UOC	Fecha de Entrega de Ofertas:	08/07/2025 09:00
Lugar de Apertura de Ofertas:	Estrella 345 e/ Chile y Alberdi - Edif. Citicentro - 5to piso - UOC	Fecha de Apertura de Ofertas:	08/07/2025 09:15

Adjudicación y Contrato

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

Datos del Contacto

Nombre:	Abg. Andres Soria	Cargo:	Coordinador
Teléfono:	021 414 6702	Correo Electrónico:	uoc@hacienda.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:

Se permitirá

Precio y formulario de la oferta

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Abastecimiento simultáneo

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

No Aplica

Moneda de la oferta y pago

La moneda de la oferta y pago será:

Guaraníes

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

Copias de la oferta - CPS

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

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

Cantidad de copias requeridas:

0 copias

Método de presentación de ofertas

El método de presentación de ofertas para esta convocatoria será:

Un sobre

En caso de presentación física, los sobres deberán:

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

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

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

Documentos de la oferta

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

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

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

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

Ofertas Alternativas

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

No Aplica

Periodo de validez de las ofertas

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

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 compruebe que las declaraciones juradas presentadas por el oferente adjudicado con su oferta sean falsas,
 - d.5 No se formaliza el consorcio por escritura pública antes de la firma del contrato.
- 4. En los casos de contratos abiertos las garantías se registrarán por lo dispuesto en el Decreto Reglamentario y la reglamentación emitida por la DNCP para el efecto.
- 5. En caso de instrumentarse las garantías a través de Garantía Bancaria, deberá estar sustancialmente de acuerdo con el formulario incluido en la Sección "Formularios".
- 6. Las Garantías tanto de Mantenimiento de Oferta, Cumplimiento de Contrato o de Anticipo, sea cual fuere la forma de instrumentación adoptada, deberá ser pagadera ante solicitud escrita de la convocante donde se haga constar el monto reclamado, cuando se tenga acreditada una de las causales de ejecución de la garantía. En estos casos será requisito que previamente el oferente sea notificado del incumplimiento y la intimación de que se hará efectiva la ejecución del monto asegurado.

Periodo de Validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta

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

120

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

Retiro, sustitución y modificación de las ofertas

1. Un oferente podrá retirar, sustituir o modificar su oferta después de presentada mediante el envío de una comunicación por escrito, debidamente firmada por el representante autorizado. La sustitución o modificación correspondiente de la oferta deberá acompañar dicha comunicación por escrito.
2. Todas las comunicaciones deberán ser:
 - a) Presentadas conforme a la forma de presentación e identificación de las ofertas y además los respectivos sobres deberán estar marcados "RETIRO", "SUSTITUCION" o "MODIFICACION";
 - b) Recibidas por la convocante antes del plazo límite establecido para la presentación de las ofertas;

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

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

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

Apertura de ofertas

1. La entidad convocante procederá a la apertura de las ofertas y, en caso de existir notificaciones de retiro, sustitución o modificación de las propuestas, se leerá durante el acto público en presencia de los oferentes o sus representantes según la hora, fecha y lugar previamente establecidos en el SICP.
2. Cuando la presentación de la oferta sea electrónica, el acto de apertura deberá sujetarse a la reglamentación vigente, en la hora y fecha establecida en el SICP.
3. Primero se procederá a verificar los sobres de las ofertas recibidas, marcados como:
 - a) "RETIRO": Se leerán en voz alta y el sobre con la oferta correspondiente no será abierto sino devuelto al oferente remitente. No se permitirá el retiro de ninguna oferta a menos que la comunicación de retiro contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas.
 - b) "SUSTITUCION": Se leerán en voz alta y se intercambiará con la oferta correspondiente que está siendo sustituida; la oferta sustituida no se abrirá y se devolverá al oferente remitente. No se permitirá la sustitución de ninguna oferta a menos que la comunicación de sustitución contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas.
 - c) "MODIFICACION": Se abrirán y leerán en voz alta con la oferta correspondiente. No se permitirá ninguna modificación a las ofertas a menos que la comunicación de modificación contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas. Solamente se considerarán en la evaluación los sobres que se abren y leen en voz alta durante el Acto de Apertura de las Ofertas.
4. Los representantes de los oferentes que participen en la apertura de las ofertas deberán contar con autorización suficiente para suscribir el acta y para revisar los documentos de los demás oferentes, bastando para ello la presentación de una autorización escrita del firmante de la oferta, esta autorización podrá ser incluida en el sobre oferta o ser portada por el representante.
5. Se solicitará a los representantes de los oferentes presentes que firmen el acta. La omisión de la firma por parte de un oferente no invalida el contenido y efecto del acta. Se distribuirá una copia del acta a todos los presentes.
6. Las ofertas sustituidas y modificadas, que no sean abiertas y leídas en voz alta durante el acto de apertura no podrán ser consideradas para la evaluación sin importar las circunstancias y serán devueltas sin abrir a los remitentes.
7. La falta de firma en un documento sustancial, es considerada una omisión sustancial que no podrá ser subsanada en ninguna oportunidad una vez abiertas las ofertas. En cuanto a la garantía de mantenimiento de oferta deberá estar debidamente extendida.
8. En el sistema de un solo sobre el acta de apertura deberá ser comunicada a través del SICP para su difusión, dentro de los dos (02) días hábiles de la realización del acto de apertura.
9. En el sistema de doble sobre, el acta de apertura técnica deberá ser comunicada a través del SICP, para su difusión, dentro de los dos (02) días hábiles de la realización del acto de apertura, se procederá de igual manera una vez finalizado el acto de apertura económico.

Visita al sitio de ejecución del contrato

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

Fecha: desde el día de la publicación del llamado hasta un día hábil antes del tope de consultas.

Lugar: dependencias del Viceministerio de Administración Financiera.

Hora: de 8:00 a 15:00 hs.

Procedimiento: todo potencial oferente a fin de coordinar las visitas deberá comunicarse al Departamento de Gestión de la Red Nacional de Comunicaciones del Sector Público (DGRNCSP) y/o el Departamento de Soporte Técnico (DST), teléfono: (Teléf.: +595 21 492455 email: rmsp@hacienda.gov.py y dst@hacienda.gov.py), de 08:00 a 15:00 hs.

Nombre y contacto del funcionario responsable de guiar la visita: Sergio Aguayo, Teléf.: +595 21 492455

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:

Documentación que acredite ser Centro Autorizado de la marca y Asistencia Técnica o carta de habilitación para dar soporte o provisión de la marca ofrecida de cables y accesorios. (Certificado o Carta del Fabricante).

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

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

Muestras

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

No Aplica

En caso de ser solicitadas, las muestras deberán ser presentadas junto con la oferta, o bien en el momento y plazo fijado por la convocante en

este apartado, la cual será considerada requisito indispensable para la evaluación de la oferta. La falta de presentación en la forma y plazo establecido por la convocante será causal de descalificación de la oferta.

Tiempo de funcionamiento de los bienes

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

36 (treinta y seis) meses a partir de la recepción técnica.

Plazo de reposición de bienes

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

Reemplazo de fallas será de 12 horas, a partir de la fecha y hora de la solicitud.

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:

36 (treinta y seis) meses a partir de la recepción técnica.

Cobertura de Seguro de los bienes

La cobertura de seguro requerida a los bienes será:

NO APLICA

└-----┘

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

REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

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

Condición de Participación

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

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

Sucursales

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

Requisitos de Calificación

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

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

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

1. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de ofertas, la declaración jurada de no estar comprendido en las prohibiciones y limitaciones para presentar propuesta y contratar, y además las constancias de registro de estructura jurídica y de beneficiarios finales.
2. Verificará los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22.
3. Verificará por los medios disponibles, si el oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos, aparecen en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL.
4. Si se constatará que alguno de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL, el comité analizará acabadamente si tal situación le impedirá ejecutar el contrato, exponiendo los motivos para aceptar o rechazar la oferta, según sea el caso.
5. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de Declaración de Personas, debidamente firmado, conforme a los

estándares establecidos, y cotejará los datos con las personas físicas inhabilitadas que constan en el registro de “Sanciones a Proveedores” del SICP. Con el objeto de verificar si los directores, gerentes, socios gerentes, quienes ejerzan la administración, accionistas, cuotapartistas o propietarios se encuentren dentro de los criterios contemplados en los incisos g), h), i), y j) de la Ley 7021/22.

6. El comité podrá recurrir a fuentes públicas o privadas de información, para verificar los datos proporcionados por el oferente y las obrantes en el registro de inhabilitados de la DNCP.
7. Si el Comité confirma que el oferente o sus integrantes poseen impedimentos en virtud a lo dispuesto en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, la oferta será rechazada y se remitirán los antecedentes a la DNCP para los fines pertinentes.

Metodo de Evaluación

Basado únicamente en precio

Análisis de precios ofertados

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

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

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

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

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

Composición de Precios

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

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN/SERVICIO	COSTO DEL BIEN/SERVICIO	IMPUESTOS Y CARGAS SOCIALES	GASTOS ADMINISTRATIVOS	UTILIDAD	PRECIO OFERTADO

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

Margen de preferencia en procedimientos de contratación de carácter internacional

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

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

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

Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación.

1. Formulario de Oferta (*)

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

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

2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*)

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

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

8.1. Personas Físicas.

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

8.2. Personas Jurídicas.

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

8.3. Oferentes en Consorcio.

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

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

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

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

Capacidad Financiera

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

a. **CONTRIBUYENTES DE IRACIS:**

Deberán cumplir los siguientes parámetros:

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

b. **CONTRIBUYENTES DE IRPC:**

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

- **Eficiencia:** Ingreso/Egreso. Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio en los años 2021, 2022 y 2023.

c. **CONTRIBUYENTES DE IRP:**

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

- **Eficiencia:** Ingreso/Egreso. Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio en los años 2021, 2022 y 2023.

Para los Consorcios, los integrantes deberán cumplir en conjunto con la capacidad financiera necesaria. Se analizará en conjunto consolidándose los valores de todos los miembros, debiendo el resultado encontrarse dentro de los rangos solicitados.

Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera

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

a	Balance General y Cuadro de Resultados de los años 2021, 2022 y 2023, para contribuyentes de IRACIS o su equivalente según el nuevo Régimen Tributario.
b	Formulario de los años 2021, 2022 y 2023, para contribuyentes de IRPC o su equivalente según el nuevo Régimen Tributario.
c	Formulario de los años 2021, 2022 y 2023, para contribuyentes de IRP o su equivalente según el nuevo Régimen Tributario.

Experiencia requerida

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

Demostrar la experiencia brindando servicios de cableado estructurado en el presente llamado, con facturaciones de venta, contratos, certificados y/o recepciones finales, por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en el presente procedimiento de contratación, de los últimos años 2022 y/o 2023 y/o 2024. Las sumatorias de las facturaciones deben alcanzar el porcentaje indicado, no será necesaria la presentación del porcentaje del monto establecido por cada año. Podrán presentarse la

cantidad de contratos o facturas que fueren necesarios para acreditar el volumen o monto, siempre que hayan sido formalizados en el periodo mencionado.

La empresa adjudicada deberá contar con una **antigüedad mínima de 3 años** en el mercado, brindando **servicios de cableado estructurado**.

Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

Experiencia: deberá presentar como mínimo 3 certificados o contratos.

Antigüedad: deberá presentar como mínimo 3 certificados o contratos.

Capacidad Técnica

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

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

1. Documentación que acredite la capacidad técnica de la Empresa en cuanto a su personal deberá estar avalada por CERTIFICACIONES LOCALES O INTERNACIONALES ya sea de cableado estructurado de Datos y/o en electricidad.
2. Se deberá adjuntar listado indicando nombre, número de cedula y currículum vitae de los técnicos a ser asignados.
3. Estos técnicos deberán ser residentes en el territorio nacional, y formar parte de la planilla de personal del oferente. La documentación respaldatoria debe constar en la oferta con la presentación de la Nómina o Planilla de IPS.
4. El Fabricante acreditará (nota o certificado) a la Empresa de ser Centro autorizado de la marca para provisión y asistencia técnica de la marca ofrecida de cables y accesorios.
5. Documentación que manifieste que cuenta con personal debidamente calificado para ejecutar y coordinar los servicios solicitados y que cumplirá a cabalidad con las especificaciones técnicas y todos los requisitos del pliego en la prestación del servicio.
6. Documentación que manifieste que será de entera responsabilidad del proveedor, todos los daños a los bienes de la convocante, proveniente de hechos u omisiones voluntarios e involuntarios, resultantes de la negligencia o impericia de sus empleados, sin cargo alguno para la convocante.
7. Documentación que manifieste que el oferente garantiza que no podrá utilizar, disponer, copiar, transmitir, divulgar, difundir a ninguna otra institución pública o privada o persona, ni antes, ni durante, ni después de la prestación del servicio, toda la información del proceso, debiendo ser considerada la misma como estricta y absoluta confidencialidad.
8. Constancia de visita técnica, o en caso que el oferente no haya realizado la visita, deberá declarar bajo fe de juramento conocer el sitio y que cuenta con la información suficiente para preparar la oferta y ejecutar el contrato.

9. Declaración Jurada donde el oferente especifique que cumplirá con todo lo requerido y establecido en las especificaciones técnicas de éste pliego.

Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

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

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

1. **TECNICOS CERTIFICADOS:** MÍNIMO 5 (CINCO) PROFESIONALES CERTIFICADOS.
2. **LISTADO Y CURRICULUM VITAE:** indicando nombre, número de cedula de los técnicos a ser asignados
3. **NÓMINA O PLANILLA DE IPS:** de los técnicos a ser asignados.
4. **AUTORIZACIÓN DEL FABRICANTE:** CERTIFICADO O CARTA DEL FABRICANTE.
5. **DECLARACIÓN JURADA** en que manifieste que cuenta con personal debidamente calificado para ejecutar y coordinar los servicios solicitados y que cumplirá a cabalidad con las especificaciones técnicas y todos los requisitos del pliego en la prestación del servicio.
6. **DECLARACIÓN JURADA** en la que se manifieste que será de entera responsabilidad del proveedor, todos los daños a los bienes de la convocante, proveniente de hechos u omisiones voluntarios e involuntarios, resultantes de la negligencia o impericia de sus empleados, sin cargo alguno para la convocante.
7. **DECLARACIÓN JURADA** por la cual el oferente garantiza que no podrá utilizar, disponer, copiar, transmitir, divulgar, difundir a ninguna otra institución pública o privada o persona, ni antes, ni durante, ni después de la prestación del servicio, toda la información del proceso, debiendo ser considerada la misma como estricta y absoluta confidencialidad.
8. **CONSTANCIA DE VISITA TÉCNICA,** o en caso que el oferente no haya realizado la visita, deberá declarar bajo fe de juramento conocer el sitio y que cuenta con la información suficiente para preparar la oferta y ejecutar el contrato.
9. **DECLARACIÓN JURADA** donde el oferente especifique que cumplirá con todo lo requerido y establecido en las especificaciones técnicas de éste pliego.

Otros criterios que la convocante requiera

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

DDJJ mediante el cual, el oferente se compromete en caso de ser adjudicado a contar con firma electrónica cualificada para la suscripción del respectivo contrato y todos los demás documentos relativos a la relación contractual, de conformidad con las normativas que rigen la firma electrónica (Ley N.º 6822/2021 DE LOS SERVICIOS DE CONFIANZA PARA LAS TRANSACCIONES ELECTRÓNICAS, DEL DOCUMENTO ELECTRÓNICO Y LOS DOCUMENTOS TRANSMISIBLES ELECTRÓNICOS, y su reglamentación, Decreto del Poder Ejecutivo N.º 7576/2022), como en virtud de lo establecido en la Ley N.º 6562/2020 DE LA REDUCCIÓN DE LA UTILIZACIÓN DE PAPEL EN LA GESTIÓN PÚBLICA Y SU REEMPLAZO POR EL FORMATO DIGITAL, conocida como Papel Cero, y su reglamentación, Decreto del Poder Ejecutivo N.º 4845/2021.

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:

- **Solicitante:** Ruben Rodríguez, Jefe de Departamento de Gestión de la Red Nacional de Comunicaciones del Sector Público DGIC; y Delia Paniagua, Jefe de Departamento de Soporte Técnico DGIC.

Justificación de la necesidad: Disponer de un Servicio de Cableado Estructurado para el incremento de los puntos de red y la reparación o incremento de los enlaces de fibra óptica entre los Nodos del Backbone de la RMSP.

La modalidad de contratación propuesta es la de Contrato Abierto - Plurianual. Con esta modalidad se pretende contar con proveedores especializados en el área de Networking que podrán proveer servicios de cableado estructurado en un tiempo estimado prudente al que estaríamos sujetos en el caso de realizar una licitación y ante requerimientos de las Dependencias no programados o no previstos en el Plan Anual de Contrataciones (PAC).

Justificación de la planificación: Se trata de un procedimiento de contratación periódico o sucesivo.

Justificación de las Especificaciones Técnicas establecidas:

Incremento, reparación y/o reubicaciones de puntos de red, cableado eléctrico para las Redes Locales correspondientes a las dependencias del Viceministerio de Economía y Finanzas.

Conexión a la RMSP de las dependencias del Viceministerio de Economía y Finanzas conforme a la normativa de la RMSP Normativa aprobada por Resolución Ministerial N° 2403/99 y su actualización aprobada por Resolución DGIC N.° 060/12.

Reparación o incremento de los enlaces de fibra óptica entre los Nodos del Backbone de la RMSP.

Especificaciones técnicas - CPS

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

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y SUMINISTROS REQUERIDOS

1. DECRIPCIÓN DEL BIEN/SERVICIO

SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO PARA EL VICEMINISTERIO DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO

2. INTRODUCCIÓN

La Dirección General de Informática y Comunicaciones (DGIC) dependiente del Viceministerio de Administración Financiera (VAF) del Ministerio de Economía y Finanzas se encuentra encarando en la actualidad el proyecto disponer de un Servicio de Cableado Estructurado para la Planta Pasiva de su infraestructura tecnológica, incremento de los puntos de red para las diferentes redes locales de la VAF y la reparación o incremento de los enlaces de fibra óptica entre los Nodos del Backbone de la RMSP.

La modalidad de contratación propuesta es la de Contrato Abierto - Plurianual. Con esta modalidad se pretende contar con proveedores especializados en el área de Networking que podrán proveer servicios de cableado estructurado en un tiempo estimado prudente al que estaríamos sujetos en el caso de realizar una licitación y ante requerimientos de las Dependencias no programados o no previstos en el Plan Anual de Contrataciones (PAC).

3. ANTECEDENTES

El Departamento de Comunicaciones dependiente de la Dirección General de Informática y de Comunicaciones, en el marco de sus funciones según Resolución MH N° 290/12 y Resolución DGIC N° 29/16 implementó plataformas de telecomunicaciones basadas en estándares de cableado estructurado desde el año 2001 para intercomunicar las diferentes dependencias del Ministerio de Economía y Finanzas para acceso a recursos tecnológicos institucionales y para disponibilizar el acceso de los diferentes OEE al Sistema Integrado de Administración Financiera y de Recursos del Estado (SIARE).

4. OBJETIVOS

1. Incremento, reparación y/o reubicaciones de puntos de red, cableado eléctrico para las Redes Locales correspondientes a las dependencias del Viceministerio de Economía y Finanzas.
2. Conexión a la RMSP de las dependencias del Viceministerio de Economía y Finanzas conforme a la normativa de la RMSP Normativa aprobada por Resolución Ministerial N° 2403/99 y su actualización aprobada por Resolución DGIC N° 060/12
3. Reparación o incremento de los enlaces de fibra óptica entre los Nodos del Backbone de la RMSP.

5. ALCANCE DE LOS SERVICIOS

1. Vigencia del Contrato: Desde la firma del contrato y hasta 36 meses.
2. Plazo de prestación: Será por el periodo de 36 (treinta y seis)
3. Sistema de adjudicación: Será por el total.
4. Tipo de Servicio: Servicio de Cableado Estructurado de Datos y Eléctrico.
5. Periodo de Validez de Garantía: El plazo de validez de la Garantía de los bienes será de 36 (treinta y seis) meses a partir de la recepción técnica.
6. Tiempo de Funcionamiento de los bienes: El periodo de tiempo estimado de funcionamiento de los bienes, para los efectos de repuestos será de 36 (treinta y seis) meses a partir de la recepción técnica.

7. Plazo de reposición de bienes: Reemplazo en caso de fallas será de 12 horas, a partir de la fecha y hora de la solicitud.

8. Soporte Técnico in-situ: Asistencia técnica in-situ a pedido de la contratante, atención a las alertas y a los reclamos con un tiempo de respuesta no mayor a una (12) horas después de comunicado el inconveniente.

9. Lugar de trabajo:

Dependencias del Viceministerio de Administración Financiera.

10. Horario del servicio: El Servicio deberá estar enmarcado dentro de los siguientes horarios: Ordinario: período normal de actividades de Lunes a Viernes de 07:00 hs. a 17:00 hs.

Extraordinario: a solicitud de la Institución (los días sábados, domingos y feriados o dentro de los días laborales ordinarios, pero fuera del periodo normal de actividades para las implementaciones que involucren corte en el servicio).

6. CONDICIONES Y PLAZO DE RESPOSICIÓN DE BIENES

1. Plazo de reposición de bienes: Reemplazo en caso de fallas será de 12 horas, a partir de la fecha y hora de la solicitud.

2. 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.

3. 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.

4. Tan pronto reciba esta 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.

5. Si el proveedor después de haber sido notificado, no cumple con su obligación dentro del plazo establecido, la contratante tomará las 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.

7. CONDICIONES GENERALES DEL SERVICIO

1. El Ministerio de Economía y Finanzas nombrará uno o varios supervisores del Proyecto SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO PARA EL VICEMINISTERIO DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS .

Estos técnicos tendrán la función de designar y priorizar los trabajos a realizar, aprobar o rechazar lo realizado, informes realizados por la empresa contratada, así como también realizar los informes del cumplimiento de los servicios realizados.

2. En caso que los trabajos previstos y que por su naturaleza demanden que el personal técnico deba realizar las tareas fuera de las oficinas de la DGIC a fin de garantizar el normal funcionamiento de la infraestructura de comunicaciones, la Contratada deberá prever la movilidad tanto de sus técnicos como de los técnicos de la DGIC de fungen como contraparte.
3. La contratada está obligada al uso de los formularios internos de la Institución para los servicios contratados. Pudiendo esta utilizar además sus propios formularios (internos).

8. ACTIVIDADES ESPECIFICAS DEL SERVICIO

1. A solicitud de la Contratante y en los casos de nuevos proyectos relacionados con el sistema de comunicación de oficinas de la VAF la empresa deberá presentar un diseño de la infraestructura física para la implementación del cableado estructurado y basados en el *Estándar EIA/TIA-568.2-D y EIA/TIA 569 Commercial Building Standard for Telecommunications Pathways and Spaces*, este diseño será aprobado por personal técnico de la DGIC para su implementación.
2. Todos los trabajos que el Oferente realice de acuerdo con el Contrato están sujetos a inspección por parte de la contratante, en tanto resulte practicable y en tiempo razonable. Cualquier inspección del Contratante se realizará de modo tal de evitar retrasos indebidos en el avance del Oferente.
3. En caso que por motivo del trabajo realizado por la empresa contratada ocurriese algún tipo de desperfecto en otro punto de red o equipo de la planta activa, la reparación o sustitución del mismo correrán a cuenta de la contratada sin cualquier costo o cargo para el Ministerio de Economía y Finanzas.
4. La falta de algún elemento necesario para el funcionamiento de los bienes, tanto individualmente, como en operación conjunta para los fines funcionales previstos por el Contratante, originado en una incorrecta o insuficiente descripción del Oferente en su oferta, obligará a este a proveerlo de inmediato y sin cargo adicional para el Contratante.
5. Las adecuaciones que fuera necesario realizar para dar cumplimiento a lo establecido en la cláusula inmediata anterior deberán ser realizadas por el Oferente en coordinación con el Contratante y garantizando en todos los casos la preservación de la funcionalidad requerida.
6. La empresa contratada debe garantizar la continuidad del servicio de comunicación en caso que los componentes afectasen a uno o más puestos de trabajo instalando componentes pasivos y/o activos, aunque excediere el horario contratado, en los casos de urgencia y/o a solicitud del contratante.
7. Otros servicios podrán ser realizados por la contratada, como ser: instalación, reparación y mantenimiento de los

componentes pasivos de la red de datos, reparación de cables de energía eléctrica de los equipos y retiro de planta pasiva (cableado de datos, eléctricos y/o cableado de fibra óptica).

8. Al término de la ejecución de cada servicio, la contratada deberá presentar a la Dirección General de Informática y Comunicaciones un informe del servicio realizado el cual deberá ser aprobado por el.

9. Todas las solicitudes de servicios se harán a través del supervisor nombrado por el Ministerio, quien canalizarán los pedidos de servicio.

10. Todo lo no descrito en estas especificaciones técnicas y que sean necesarios para el buen funcionamiento del equipo

deberán formar parte de la oferta.

9. SUMINISTRO DE ACCESORIOS E INSUMOS:

1. Todos los accesorios e insumos deben ser nuevos sin uso.

2. Todos los insumos relacionados al cableado estructurado (cable, roseta, Jack, conector, Patch panel, esquineros, etc.) deberán ser de la misma marca.

3. Si es necesario el traslado de los accesorios e insumos, quedará a cargo de la firma contratada.

4. La firma contratada se ceñirá a los formularios y procedimientos vigentes en el MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS para el ingreso y/o retiro de los materiales.

10. METODOLOGIA PARA EJECUCIÓN DE SERVICIOS PLANIFICADOS

1. La DGIC a través del Departamento de Gestión de la Red Nacional de Comunicaciones del Sector Público (DGRNCSP) y/o el Departamento de Soporte Técnico (DST) solicita el servicio de Cableado Estructurado a la Contratada.

2. La Empresa Contratada deberá entregar a la DGIC la siguiente documentación para su aprobación: Diseño de la solución propuesta en base a los requerimientos.

Servicio de Cableado Estructurado: Se deberá presentar un diagrama con el trayecto propuesto para el sistema de cableado (troncales y ramales) horizontal y/o vertical, el cual deberá estar acompañado del detalle de actividades (relatorio) a ser desarrolladas, así como también los insumos necesarios con sus cantidades.

Cronograma de Actividades para la realización del trabajo.

Presupuesto o cotización de la solución en base a la planilla de precios presentado en la oferta.

3. La DGIC remite los antecedentes a la Dirección General de Administración y Finanzas (DGAF) para que la misma emita una Orden de Trabajo o Servicio de Cableado Estructurado
4. La empresa contratada provee el servicio solicitado, Informa sobre los trabajos realizados y Presenta su factura a la DGAF.
5. La DGAF solicita la conformidad de los trabajos realizados a la Dirección General de Informática y Comunicaciones para el pago correspondiente.
6. La DGIC verifica el cumplimiento del requerimiento en base a las especificaciones técnicas, presupuesto y cronograma de trabajo presentados inicialmente, de cumplirse con todos los requerimientos aprueba el servicio

11. METODOLOGIA PARA EJECUCIÓN DE SERVICIOS DE URGENCIA

1. La DGIC a través del Departamento de Gestión de la Red Nacional de Comunicaciones del Sector Público (DGRNCSP) y/o el Departamento de Soporte Técnico (DST) solicita el servicio de urgencia a la Contratada. La atención a los reclamos de la contraparte designada con un tiempo de respuesta no mayor a (4) horas después de comunicado el inconveniente al proveedor y solicitado el SERVICIO DE URGENCIA.
2. La empresa contratada provee el servicio solicitado, Informa sobre los trabajos realizados adjuntando la documentación respaldatoria (formulario de servicios) y presenta su factura a la DGAF.
3. La DGIC verifica el cumplimiento del requerimiento en base a las especificaciones técnicas, presupuesto y cronograma de trabajo presentados inicialmente, de cumplirse con todos los requerimientos aprueba el servicio y remite los antecedentes a la Dirección General de Administración y Finanzas del MEF (DGAF) para que la misma emita una Orden de Trabajo o Servicio a efectos de regularización

12. ACUERDO DE CONFIDENCIALIDAD

1. La Empresa Contratada no podrá utilizar, disponer, copiar, transmitir, divulgar, difundir a ninguna otra institución o persona, ni antes, ni durante, ni después de la prestación del servicio, toda la información recuperada en este proceso, debiendo ser considerada la misma como de estricta y absoluta confidencialidad. Cualquier tipo de comunicación o difusión de esta información, independientemente de su formato, deberá ser efectuada a través de la CONTRATANTE, siendo ella la única parte que podrá autorizar por escrito cualquier tipo de difusión.

13. RESULTADOS Y PRODUCTOS ESPERADOS

1. Servicio de Cableado Estructurado Planificado implementado
2. Informe de trabajos realizados y documentación complementaria aprobado según lo descrito en el punto 14.1 (INFORME DE IMPLEMENTACIÓN).
3. Servicio de Cableado Estructurado de Urgencia implementado
4. Informe de trabajos realizados y documentación complementaria aprobado según lo descrito en el punto 14.2 (INFORME DE IMPLEMENTACIÓN DE URGENCIA).

14. INFORMES

1. INFORME DE IMPLEMENTACIÓN: Este documento deberá incluir los siguientes puntos: Detalle de las actividades realizadas.
Plano a escala de red con la ubicación de los puntos de red y/o trayecto de Fibra Óptica en formato digital y papel.
Certificación Escrita del sistema de cableado (para el caso del cableado de FO deberá ser a ambos extremos del enlace
Recomendaciones técnicas en caso que amerite.

2. INFORME DE IMPLEMENTACIÓN DE URGENCIA: Este documento deberá incluir los siguientes puntos: Detalle de las actividades realizadas.

Certificación Escrita del sistema de cableado (para el caso del cableado de FO deberá ser a ambos extremos del enlace Recomendaciones técnicas en caso que amerite.

15. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA REMISION DE INFORMES

PLAZO: El plazo máximo de entrega del INFORME DE IMPLEMENTACIÓN es de 60 (sesenta) días corridos, contados a partir del día hábil siguiente a la recepción de la Orden de Servicio por parte del Proveedor.

El plazo máximo de entrega del INFORME DE IMPLEMENTACIÓN DE URGENCIA es de 72 horas después que la contratante haya

comunicado el inconveniente al proveedor y solicitado el SERVICIO DE URGENCIA como fechas finales de ejecución de los servicios.

LUGAR: El lugar de entrega es en el Edificio de la Dirección General de Informática y Comunicaciones, sito en Alberdi 642 entre/ General Díaz y Eduardo Víctor Haedo, Asunción, República del Paraguay.

CONDICIONES: Si el proyecto (por su tamaño o complejidad) amerita más días hábiles para la ejecución efectiva del mismo; la empresa contratada contemplará el tiempo requerido en su Cronograma de actividades la cual deberá ser consensuada con el Departamento de Gestión de la Red Nacional de Comunicaciones del Sector Público (DGRNCSP) y el Departamento de Soporte Técnico (DST), posteriormente será aprobada por la Dirección General de Informática y Comunicaciones.

16. FORMA DE PAGO

Las condiciones de pago al Proveedor en virtud del Contrato serán las siguientes:

% OS	DESCRIPCIÓN	DOCUMENTO REQUERIDO
100	A los 60 días corridos, contados a partir del día hábil siguiente a la recepción de la Orden de Servicio por parte del proveedor	INFORME DE IMPLEMENTACIÓN: APROBADO.

El pago se realizará en base a los productos esperados e informes de trabajos realizados los cuales deberán ser aprobados por la Dirección General de Informática y Comunicaciones para su posterior remisión a la Dirección Administrativa para la prosecución de los trámites administrativos.

17. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO

El encargado de realizar la conformidad de los bienes y servicios a ser proveídos son los Departamento de Gestión de la Red Nacional de Comunicaciones del Sector Público (DGRNCSP) y el Departamento de Soporte Técnico (DST) (Teléf.: +595 21 492455 email: comunicaciones@hacienda.gov.py; dst@hacienda.gov.py).

La conformidad final será aprobada por la Coordinación de Infraestructura de TIC, la Coordinación de Operaciones de TIC y la DGIC.

18. LISTA DE BIENES/SERVICIOS

Ítem/ Lote	Descripción	U. de medida	Present.	Cantidad
CABLEADO UTP				
1	Cableado horizontal (categoría 5e) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 90 mts.	Unidad	Evento	1
2	Cableado horizontal (categoría 6) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 90 mts.	Unidad	Evento	1
3	Cableado horizontal (categoría 6a) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 90 mts.	Unidad	Evento	1
4	Cableado Horizontal STP (categoría 6a) ANSI/TIA/EIA-568 hasta 90 mts	Unidad	Evento	1
5	Cableado Vertical (categoría 5e) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 90 mts.	Unidad	Evento	1
6	Cableado Vertical (categoría 6) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 90 mts.	Unidad	Evento	1
7	Cableado Vertical (categoría 6a) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 90 mts.	Unidad	Evento	1
8	Cableado horizontal (categoría 5e) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 70 mts.	Unidad	Evento	1
9	Cableado horizontal (categoría 6) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 70 mts.	Unidad	Evento	1
10	Cableado horizontal (categoría 6a) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 70 mts.	Unidad	Evento	1
11	Cableado Horizontal STP (categoría 6a) ANSI/TIA/EIA-568 hasta 70 mts	Unidad	Evento	1

12	Cableado Vertical (categoría 5e) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 70 mts.	Unidad	Evento	1
13	Cableado Vertical (categoría 6) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 70 mts.	Unidad	Evento	1
14	Cableado Vertical (categoría 6a) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 70 mts.	Unidad	Evento	1
15	Cableado horizontal (categoría 5e) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 50 mts.	Unidad	Evento	1
16	Cableado horizontal (categoría 6) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 50 mts.	Unidad	Evento	1
17	Cableado horizontal (categoría 6a) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 50 mts.	Unidad	Evento	1
18	Cableado Horizontal STP (categoría 6a) ANSI/TIA/EIA-568 hasta 50 mts	Unidad	Evento	1
19	Cableado Vertical (categoría 5e) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 50 mts.	Unidad	Evento	1
20	Cableado Vertical (categoría 6) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 50 mts.	Unidad	Evento	1
21	Cableado Vertical (categoría 6a) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 50 mts.	Unidad	Evento	1
22	Cableado horizontal (categoría 5e) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 35mts.	Unidad	Evento	1
23	Cableado horizontal (categoría 6) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 35 mts.	Unidad	Evento	1
24	Cableado horizontal (categoría 6a) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 35 mts.	Unidad	Evento	1
25	Cableado Horizontal STP (categoría 6a) ANSI/TIA/EIA-568 hasta 35 mts	Unidad	Evento	1
26	Cableado Vertical (categoría 5e) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 35 mts.	Unidad	Evento	1
27	Cableado Vertical (categoría 6) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 35 mts.	Unidad	Evento	1
28	Cableado Vertical (categoría 6a) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 35 mts.	Unidad	Evento	1
29	Cableado horizontal (categoría 5e) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 20 mts.	Unidad	Evento	1
30	Cableado horizontal (categoría 6) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 20 mts.	Unidad	Evento	1
31	Cableado horizontal (categoría 6a) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 20 mts.	Unidad	Evento	1
32	Cableado Horizontal STP (categoría 6a) ANSI/TIA/EIA-568 hasta 20 mts	Unidad	Evento	1

33	Cableado Vertical (categoría 5e) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 20 mts.	Unidad	Evento	1
34	Cableado Vertical (categoría 6) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 20 mts.	Unidad	Evento	1
35	Cableado Vertical (categoría 6a) ANSI/TIA/EIA 568 hasta 20 mts.	Unidad	Evento	1
36	Canaletas plásticas 27 x 30 mm (Unidad)	Unidad	Evento	1
37	Canaletas plásticas 40 x 30 mm (Unidad)	Unidad	Evento	1
38	Canaletas plásticas 100 x 50 mm (Unidad)	Unidad	Evento	1
39	Canaletas plásticas ranuradas 30 x 30 mm (Unidad)	Unidad	Evento	1
40	Canaletas plásticas ranuradas 50 x 50 mm (Unidad)	Unidad	Evento	1
41	Canaletas plásticas ranuradas 100 x 50 mm (Unidad)	Unidad	Evento	1
42	Canaletas plásticas para piso 50 x12 mm (Unidad)	Unidad	Evento	1
43	Canaletas plásticas para piso 75 x 25 mm (Unidad)	Unidad	Evento	1
44	Canaletas metálicas para piso 70x40 mm (Unidad)	Unidad	Evento	1
45	Canaletas metálicas para piso 50x12 mm (Unidad)	Unidad	Evento	1
46	Accesorios plásticos para canaletas (ángulos externos, ángulos internos, derivación en T, ángulo plano, unión, tapa final, separador, etc.)	Unidad	Evento	1
47	Accesorios metálicos para canaletas (ángulos externos, ángulos internos, derivación en T, ángulo plano, unión, tapa final, etc.)	Unidad	Evento	1
48	Rosetas dobles Categoría 5e (caja, face plate con ranura de codificación, conector RJ45 hembra)	Unidad	Evento	1
49	Rosetas dobles Categoría 6 (caja, face plate con ranura de codificación, conector RJ45 hembra)	Unidad	Evento	1
50	Rosetas dobles Categoría 6a (caja, face plate con ranura de codificación, conector RJ45 hembra)	Unidad	Evento	1
51	Rosetas dobles empotradas para canaletas 100 x 50 mm Categoría 5e (face plate con ranura de codificación, conector RJ45 hembra)	Unidad	Evento	1

52	Rosetas cuádruples empotradas para canaletas 100 x 50 mm Categoría 5e (face plate con ranura de codificación, conector RJ45 hembra)	Unidad	Evento	1
53	Rosetas dobles empotradas para canaletas 100 x 50 mm Categoría 6 (face plate con ranura de codificación, conector RJ45 hembra)	Unidad	Evento	1
54	Rosetas cuádruples empotradas para canaletas 100 x 50 mm Categoría 6a (face plate con ranura de codificación, conector RJ45 hembra)	Unidad	Evento	1
55	Rosetas dobles empotradas para canaletas 100 x 50 mm Categoría 6a (face plate con ranura de codificación, conector RJ45 hembra)	Unidad	Evento	1
56	Periscopios Plástico para 1 puesto de trabajo (2 conexiones RJ45 Categoría 5e + 1 Tomas eléctricas estabilizadas + 1 Toma eléctrica ANDE)	Unidad	Evento	1
57	Periscopios Plástico para 1 puesto de trabajo (2 conexiones RJ45 Categoría 6 + 1 Tomas eléctricas estabilizadas + 1 Toma eléctrica ANDE)	Unidad	Evento	1
58	Periscopios plástico para 1 puesto de trabajo (2 conexiones RJ45 Categoría 5e + 2 Tomas eléctricas estabilizadas + 1 Toma eléctrica ANDE)	Unidad	Evento	1
59	Periscopios plástico para 1 puesto de trabajo (2 conexiones RJ45 Categoría 6 + 2 Tomas eléctricas estabilizadas + 1 Toma eléctrica ANDE)	Unidad	Evento	1
60	Periscopios metalico para 1 puesto de trabajo (2 conexiones RJ45 Categoría 5e + 1 Tomas eléctricas estabilizadas + 1 Toma eléctrica ANDE)	Unidad	Evento	1
61	Periscopios metalico para 1 puesto de trabajo (2 conexiones RJ45 Categoría 6 + 1 Tomas eléctricas estabilizadas + 1 Toma eléctrica ANDE)	Unidad	Evento	1
62	Periscopios metalico para 1 puesto de trabajo (2 conexiones RJ45 Categoría 5e + 2 Tomas eléctricas estabilizadas + 1 Toma eléctrica ANDE)	Unidad	Evento	1
63	Periscopios metalico para 1 puesto de trabajo (2 conexiones RJ45 Categoría 6 + 2 Tomas eléctricas estabilizadas + 1 Toma eléctrica ANDE)	Unidad	Evento	1
64	Periscopios plasticos para conexiones de red (4 conexiones RJ45 Categoría 5e)	Unidad	Evento	1
65	Periscopios plasticos para conexiones de red (4 conexiones RJ45 Categoría 6)	Unidad	Evento	1
66	Periscopios metalico para conexiones de red (4 conexiones RJ45 Categoría 5e)	Unidad	Evento	1
67	Periscopios metalico para conexiones de red (4 conexiones RJ45 Categoría 6)	Unidad	Evento	1
68	Periscopios plastico para tomas electricas (2 Tomas electricas estabilizadas + 2 Tomas electricas ANDE)	Unidad	Evento	1

69	Periscopios plastico para tomas electricas (4 Tomas electricas estabilizadas + 2 Tomas electricas ANDE)	Unidad	Evento	1
70	Periscopios metalico para tomas electricas (2 Tomas electricas estabilizadas + 2 Tomas electricas ANDE)	Unidad	Evento	1
71	Periscopios metalico para tomas electricas (4 Tomas electricas estabilizadas + 2 Tomas electricas ANDE)	Unidad	Evento	1
72	Ducto PVC anti flama de 1" por mt para cielo raso y/o piso técnico	Unidad	Evento	1
73	Ducto PVC anti flama de 2" por mt para cielo raso y/o piso técnico	Unidad	Evento	1
74	Caño corrugado anti flama de 1" por metro para cielo raso y/o piso técnico	Unidad	Evento	1
75	Caño corrugado anti flama de 2" por metro para cielo raso y/o piso técnico	Unidad	Evento	1
76	Caño corrugado común de 1" por metro para cielo raso y/o piso técnico	Unidad	Evento	1
77	Caño corrugado común de 2" por metro para cielo raso y/o piso técnico	Unidad	Evento	1
78	Caño tipo conduit de 20 mm por 3 metros	Unidad	Evento	1
79	Caño tipo conduit de 32 mm por 3 metros	Unidad	Evento	1
80	Caño tipo conduit de 40 mm por 3 metros	Unidad	Evento	1
81	Accesorios plásticos para caño tipo conduit 20 mm (union, curva, caja de conexión, abrazaderas)	Unidad	Evento	1
82	Accesorios plásticos para caño tipo conduit 32 mm (union, curva, caja de conexión, abrazaderas)	Unidad	Evento	1
83	Accesorios plásticos para caño tipo conduit 40 mm (union, curva, caja de conexión, abrazaderas)	Unidad	Evento	1
84	Bandeja porta cable tipo escalera 200x60 mm por 3 metros	Unidad	Evento	1
85	Bandeja porta cable tipo ranurado 100x50 mm por 3 metros	Unidad	Evento	1
86	Accesorios para porta cable tipo escalera de 200x60 mm (curva, cruce, union, soporte, etc)	Unidad	Evento	1

87	Accesorios para porta cable tipo escalera de 100x50 mm (curva, cruce, union, soporte, etc)	Unidad	Evento	1
88	Protector organizador de cables (espirales) por mt.	Unidad	Evento	1
89	Certificación escrita de sistema de cableado UTP (Pentascanner)	Unidad	Evento	1
90	Retiro de cableado por unidad (Cable, canaletas y accesorios)	Unidad	Evento	1
91	Reubicacion de tomas de red categoria 5e (caja, face plate conranura de codificacion, conector RJ45 hembra)	Unidad	Evento	1
92	Reubicacion de tomas de red categoria 6 (caja, face plate conranura de codificacion, conector RJ45 hembra)	Unidad	Evento	1
93	Elaboración de Plano con el sistema de Cableado UTP (Horizontal y/o Vertical) Digital e Impreso en tamaño de página A3	Unidad	Evento	1
Cableado Multipar (Telefónico)				
94	Cableado Multipar de 25 pares hasta 100 mts.	Unidad	Evento	1
95	Cableado Multipar de 25 pares hasta 70 mts.	Unidad	Evento	1
96	Cableado Multipar de 25 pares hasta 50 mts.	Unidad	Evento	1
97	Cableado Multipar de 25 pares hasta 35 mts.	Unidad	Evento	1
98	Cableado Multipar de 25 pares hasta 20 mts.	Unidad	Evento	1
99	Cableado Multipar de 50 pares hasta 100 mts.	Unidad	Evento	1
100	Cableado Multipar de 50 pares hasta 70 mts.	Unidad	Evento	1
101	Cableado Multipar de 50 pares hasta 50 mts.	Unidad	Evento	1
102	Cableado Multipar de 50 pares hasta 35 mts.	Unidad	Evento	1
103	Cableado Multipar de 50 pares hasta 20 mts.	Unidad	Evento	1
Cableado de Fibra Óptica				

104	Tendido de Fibra Óptica monomodo para tendido subterráneo en ductos de Copaco con protección antirroedor de 12 pelos por 100 mts.	Unidad	Evento	
105	Tendido de Fibra Óptica monomodo para tendido aéreo en columnas de Copaco y/o Ande con soporte para tendido aéreo de 12 pelos por 100 mts.	Unidad	Evento	1
106	Tendido de Fibra Óptica Multimodo para Backbone de Edificio de 12 pelos x 10 mts.	Unidad	Evento	1
107	Tendido de Fibra Óptica monomodo para Backbone de Edificio de 12 pelos x 10 mts.	Unidad	Evento	1
108	Tendido de Fibra Óptica monomodo para Backbone de Edificio de 48 pelos x 100 mts	Unidad	Evento	1
109	Tendido de Fibra Óptica monomodo para Backbone de Edificio de 96 pelos x 100 mts	Unidad	Evento	1
110	Fusiones de Fibra Óptica (por pelo) en tendido de fibra (Subterráneo o aéreo) en mangas de fusión	Unidad	Evento	1
111	Manga de Fusión para tendido aéreo con accesorios para 12 pelos	Unidad	Evento	1
112	Manga de Fusión para tendido aéreo con accesorios para 48 pelos	Unidad	Evento	1
113	Manga de Fusión para tendido aéreo con accesorios para 96 pelos	Unidad	Evento	1
114	Manga de Fusión para tendido subterráneo con accesorios para 12 pelos	Unidad	Evento	1
115	Manga de Fusión para tendido subterráneo con accesorios para 48 pelos	Unidad	Evento	1
116	Manga de Fusión para tendido subterráneo con accesorios para 96pelos	Unidad	Evento	1
117	Fusiones de Fibra Óptica (por pelo) mediante pig-tail con conectores SC en DIO	Unidad	Evento	1
118	Fusiones de Fibra Óptica (por pelo) mediante pig-tail con conectores LC en DIO	Unidad	Evento	1
119	Certificación Escrita de Fibra Óptica mediante OTDR por pelo	Unidad	Evento	1
120	Limpieza de conectores en DIO	Unidad	Evento	1
121	Retiro de cableado por unidad (Cable)	Unidad	Evento	1
122	Elaboración de Plano con trayecto de Fibra Óptica en ductos y/o columnas Digital e Impreso en tamaño de página A3	Unidad	Evento	1

Cableado Eléctrico				
123	Cableado de tomas eléctricas comunes con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) para puestos de trabajo de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 90 mts.	Unidad	Evento	1
124	Cableado de tomas eléctricas estabilizadas con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 90 mts.	Unidad	Evento	1
125	Cableado de tomas eléctricas estabilizadas con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 70 mts.	Unidad	Evento	1
126	Cableado de tomas eléctricas estabilizadas con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 70 mts.	Unidad	Evento	1
127	Cableado de tomas eléctricas comunes con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 2 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 50 mts.	Unidad	Evento	1
128	Cableado de tomas eléctricas estabilizadas con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 50 mts.	Unidad	Evento	1
129	Cableado de tomas eléctricas comunes con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 2 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 35 mts.	Unidad	Evento	1
130	Cableado de tomas eléctricas estabilizadas con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 35 mts.	Unidad	Evento	1
131	Cableado de tomas eléctricas comunes con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 2 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 20 mts.	Unidad	Evento	1
132	Cableado de tomas eléctricas estabilizadas con cable TPR 3 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 20 mts.	Unidad	Evento	1
133	Puesto electrico para estaciones de trabajo (caja + placa + 1 toma electrica para ANDE+ 2 tomas electrica estabilizada)	Unidad	Evento	1
134	Puesto electrico para estaciones de trabajo empotradas para canaletas 100x50 (caja+ placa + 1 toma electrica para ANDE + 2 tomas electrica estabilizada)	Unidad	Evento	1

135	Cableado eléctrico con cable TPR 3 x 6 mm (F+N+T) según normas internacionales de cableado estructurado para Rack (desde el tablero hasta canal de tensión del rack) hasta 90 mts.	Unidad	Evento	1
136	Cableado eléctrico con cable TPR 3 x 6 mm (F+N+T) según normas internacionales de cableado estructurado Rack (desde el tablero hasta canal de tensión del rack) hasta 70 mts.	Unidad	Evento	1
137	Cableado eléctrico con cable TPR 3 x 6 mm (F+N+T) según normas internacionales de cableado estructurado para Rack (desde el tablero hasta canal de tensión del rack) hasta 50 mts.	Unidad	Evento	1
138	Cableado eléctrico con cable TPR 3 x 6 mm (F+N+T) según normas internacionales de cableado estructurado para Rack (desde el tablero hasta canal de tensión del rack) hasta 35 mts.	Unidad	Evento	1
139	Cableado eléctrico con cable TPR 3 x 6 mm (F+N+T) según normas internacionales de cableado estructurado para Rack (desde el tablero hasta canal de tensión del rack) hasta 20 mts.	Unidad	Evento	1
140	Cableado eléctrico con cable TPR 3 x 6 mm (F+N+T) según normas internacionales de cableado estructurado para Rack (desde el tablero hasta canal de tensión del rack) hasta 10 mts.	Unidad	Evento	1
141	Cableado de tomas eléctricas comunes con cable Multifilar 1 x 4 mm (F+N+T) para puestos de trabajo () de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 90 mts.	Unidad	Evento	1
142	Cableado de tomas eléctricas comunes con cable Multifilar 1 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 90 mts.	Unidad	Evento	1
143	Cableado de tomas eléctricas comunes con cable Multifilar 1 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 70 mts.	Unidad	Evento	1
144	Cableado de tomas eléctricas comunes con cable Multifilar 1 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 70 mts.	Unidad	Evento	1
145	Cableado de tomas eléctricas comunes con cable Multifilar 1 x 4 mm (F+N+T) de 2 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 50 mts.	Unidad	Evento	1
146	Cableado de tomas eléctricas comunes con cable Multifilar 1 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 50 mts.	Unidad	Evento	1
147	Cableado de tomas eléctricas comunes con cable Multifilar 1 x 4 mm (F+N+T) de 2 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 20 mts.	Unidad	Evento	1

148	Cableado de tomas eléctricas comunes con cable Multifilar 1 x 4 mm (F+N+T) de 3 ranuras según normas internacionales de cableado estructurado para puestos de trabajo hasta 20 mts.	Unidad	Evento	1
149	Cableado eléctrico con cable Multifilar 1 x 6 mm (F+N+T) según normas internacionales de cableado estructurado Rack (desde el tablero hasta canal de tensión del rack) hasta 90 mts.	Unidad	Evento	1
150	Cableado eléctrico con cable Multifilar 1 x 6 mm (F+N+T) según normas internacionales de cableado estructurado Rack (desde el tablero hasta canal de tensión del rack) hasta 70 mts.	Unidad	Evento	1
151	Cableado eléctrico con cable Multifilar 1 x 6 mm (F+N+T) según normas internacionales de cableado estructurado para Rack (desde el tablero hasta canal de tensión del rack) hasta 50 mts.	Unidad	Evento	1
152	Cableado eléctrico con cable Multifilar 1 x 6 mm (F+N+T) según normas internacionales de cableado estructurado para Rack (desde el tablero hasta canal de tensión del rack) hasta 20 mts.	Unidad	Evento	
153	Cableado eléctrico con cable Multifilar 1 x 6 mm (F+N+T) según normas internacionales de cableado estructurado para Rack (desde el tablero hasta canal de tensión del rack) hasta 10 mts.	Unidad	Evento	1
154	Cableado de alimentación eléctrica desde el tablero principal hasta tablero seccional con cable TPR (RST+N) 4 x 16 mm hasta 90 mts	Unidad	Evento	1
155	Cableado de alimentación eléctrica desde el tablero principal hasta tablero seccional con cable TPR (RST+N) 4 x 16 mm hasta 70 mts	Unidad	Evento	1
156	Cableado de alimentación eléctrica desde el tablero principal hasta tablero seccional con cable TPR (RST+N) 4 x 16 mm hasta 50 mts	Unidad	Evento	1
157	Cableado de alimentación eléctrica desde el tablero principal hasta tablero seccional con cable TPR (RST+N) 4 x 16 mm hasta 20 mts	Unidad	Evento	1
158	Cableado de alimentación eléctrica desde el tablero principal hasta tablero seccional con cable TPR (RST+N) 4 x 10 mm hasta 90 mts	Unidad	Evento	1
159	Cableado de alimentación eléctrica desde el tablero principal hasta tablero seccional con cable TPR (RST+N) 4 x 10 mm hasta 70 mts	Unidad	Evento	1
160	Cableado de alimentación eléctrica desde el tablero principal hasta tablero seccional con cable TPR (RST+N) 4 x 10 mm hasta 50 mts	Unidad	Evento	1
161	Cableado de alimentación eléctrica desde el tablero principal hasta tablero seccional con cable TPR (RST+N) 4 x 10 mm hasta 20 mts	Unidad	Evento	1

162	Cableado para puesta a tierra con cable Multifilar 1 x 6 mm desde tablero seccional hasta Rack de comunicaciones o UPS hasta 20 metros con accesorios para empalme y conexión	Unidad	Evento	1
163	Cableado para puesta a tierra con cable Multifilar 1 x 6 mm desde tablero seccional hasta Rack de comunicaciones o UPS hasta 10 metros con accesorios para empalme y conexión.	Unidad	Evento	1
164	Cableado para puesta a tierra con cable Multifilar 1 x 10 mm desde tablero seccional hasta Rack de comunicaciones o UPS hasta 20 metros con accesorios para empalme y conexión	Unidad	Evento	1
165	Cableado para puesta a tierra con cable Multifilar 1 x 10 mm desde tablero seccional hasta Rack de comunicaciones o UPS hasta 20 metros con accesorios para empalme y conexión	Unidad	Evento	1
166	Cableado para conexión a tierra con cable cobre desnudo de 16 mm desde tablero principal hasta tablero seccional con terminales de conexión hasta 20 metros	Unidad	Evento	1
167	Cableado para conexión a tierra con cable cobre desnudo de 16 mm desde tablero principal hasta tablero seccional con terminales de conexión hasta 35 metros	Unidad	Evento	1
168	Cableado para conexión a tierra con cable cobre desnudo de 16 mm desde tablero principal hasta tablero seccional con terminales de conexión hasta 50 metros	Unidad	Evento	1
169	Cableado para conexión a tierra con cable cobre desnudo de 25 mm desde tablero principal hasta tablero seccional con terminales de conexión hasta 20 metros	Unidad	Evento	1
170	Cableado para conexión a tierra con cable cobre desnudo de 25 mm desde tablero principal hasta tablero seccional con terminales de conexión hasta 35 metros	Unidad	Evento	1
171	Cableado para conexión a tierra con cable cobre desnudo de 25 mm desde tablero principal hasta tablero seccional con terminales de conexión hasta 50 metros	Unidad	Evento	1
172	Jabalina del tipo Coperweld de 2,40 Metros	Unidad	Evento	1
173	Soldadura exotermica para jabalina del sistema de puesta a tierra	Unidad	Evento	1
174	Certificado de Medicion de Puesta a Tierra - Los valores no deben superar los 5 Ohmios	Unidad	Evento	1
175	Tablero metálico para 12 llaves TM con accesorios (barras RST+N+T, protectores, aisladores, etc.). Verificar EETT en el ANEXO 1 - ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA TABLEROS ELECTRICOS	Unidad	Evento	1
176	Tablero metálico para 24 llaves TM con accesorios (barras RST+N+T, protectores, aisladores, etc.).Verificar EETT en el ANEXO 1 - ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA TABLEROS ELECTRICOS	Unidad	Evento	1

177	Tablero metálico para 36 llaves TM con accesorios (barras RST+N+T, protectores, aisladores, etc.).Verificar EETT en el ANEXO 1 - ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA TABLEROS ELECTRICOS	Unidad	Evento	1
178	Tablero plástico para 12 llaves TM con accesorios (barras RST+N+T, protectores, aisladores, etc.).Verificar EETT en el ANEXO 1 - ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA TABLEROS ELECTRICOS	Unidad	Evento	1
179	Tablero plástico para 24 llaves TM con accesorios (barras RST+N+T, protectores, aisladores, etc.).Verificar EETT en el ANEXO 1 - ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA TABLEROS ELECTRICOS	Unidad	Evento	1
180	Tablero plástico para 36 llaves TM con accesorios (barras RST+N+T, protectores, aisladores, etc.).Verificar EETT en el ANEXO 1 - ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA TABLEROS ELECTRICOS	Unidad	Evento	1
181	Protección contra sobretensiones Monofásicos de 20 KA. Verificar EETT en el ANEXO 2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES.	Unidad	Evento	1
182	Protección contra sobretensiones Monofásicos de 40 KA. Verificar EETT en el ANEXO 2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES.	Unidad	Evento	1
183	Protección contra sobretensiones Monofásicos de 60 KA. Verificar EETT en el ANEXO 2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES.	Unidad	Evento	1
184	Protección contra sobretensiones Tri-fásicos de 20 KA. Verificar EETT en el ANEXO 2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES.	Unidad	Evento	1
185	Protección contra sobretensiones Tri-fásicos de 40 KA. Verificar EETT en el ANEXO 2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES.	Unidad	Evento	1
186	Protección contra sobretensiones Tri-fásicos de 60 KA. Verificar EETT en el ANEXO 2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES.	Unidad	Evento	1
187	Llave termomagnéticas de 1 x 10 A con capacidad de ruptura de 6 Ka	Unidad	Evento	1
188	Llave termomagnéticas de 1 x 16 A con capacidad de ruptura de 6 Ka	Unidad	Evento	1
189	Llave termomagnéticas de 1 x 25 A con capacidad de ruptura de 6 Ka	Unidad	Evento	1
190	Llave termomagnéticas de 1 x 32 A con capacidad de ruptura de 6 Ka	Unidad	Evento	1
191	Llave termomagnéticas de 1 x 40 A con capacidad de ruptura de 6 Ka	Unidad	Evento	1
192	Llave termomagnéticas de 3 x 25 A con capacidad de ruptura de 6 Ka	Unidad	Evento	1

193	Llave termomagnéticas de 3 x 32 A con capacidad de ruptura de 6 Ka	Unidad	Evento	1
194	Llave termomagnéticas de 3 x 40 A con capacidad de ruptura de 6 Ka	Unidad	Evento	1
195	Llave termomagnéticas de 3 x 50 A con capacidad de ruptura de 6 Ka	Unidad	Evento	1
196	Llave termomagnéticas de 3 x 63 A con capacidad de ruptura de 6 Ka	Unidad	Evento	1
197	Reubicacion de puesto de trabajo electrico (cajas, placas, modulos)	Unidad	Evento	1
198	Retiro de cableado por unidad (Cable)	Unidad	Evento	1
199	Elaboración de Plano Eléctrico (circuito Ande y UPS, esquema del tablero y alimentación principal, esquema unifilar) Digital e Impreso en tamaño de página A3	Unidad	Evento	1
Rack e Insumos				
200	Rack Cerrado de 19 de 15 U con puertas y cerradura de 600 mm de profundidad	Unidad	Evento	1
201	Rack Cerrado de 19 de 22 U con puertas y cerradura de 600 mm de profundidad	Unidad	Evento	1
202	Rack Cerrado de 19 de 30 U con puertas y cerradura de 600 mm de profundidad	Unidad	Evento	1
203	Rack Cerrado de 19 de 36 U con puertas y cerradura de 600 mm de profundidad	Unidad	Evento	1
204	Rack Cerrado de 19 de 45 U con puertas y cerradura, de 660 mm de profundidad	Unidad	Evento	1
205	Rack Cerrado de 19 de 45 U con puertas y cerradura, de 860 mm de profundidad	Unidad	Evento	1
206	Rack Cerrado de 19 de 45 U con puertas y cerradura, de 1100 mm de profundidad	Unidad	Evento	1
207	Rack Abierto de 19 de 45 U	Unidad	Evento	1
208	Ventilación: Turbina de 220V a instalarse en Rack	Unidad	Evento	1
209	Canal de Tensión: horizontal de 19 con 6 tomas de 3 patas. El mismo debe conectarse a la línea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	Evento	1
210	Canal de Tensión: horizontal de 19 con 8 tomas de 3 patas. El mismo debe conectarse a la línea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	Evento	1

211	Canal de Tensión: horizontal de 19 con 10 tomas de 3 patas. El mismo debe conectarse a la línea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	Evento	1
212	Canal de Tensión: vertical con 16 tomas de 3 patas. El mismo debe conectarse a la línea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	Evento	1
213	Organizador Horizontal plástico con tapa de 1 U para Rack	Unidad	Evento	1
214	Organizador Horizontal metalico de 1 U para Rack	Unidad	Evento	1
215	Organizador Horizontal plástico con tapa de 2 U para Rack	Unidad	Evento	1
216	Organizador Horizontal metalico de 2 U para Rack	Unidad	Evento	1
217	Organizador Vertical para Rack abierto	Unidad	Evento	1
218	Patch Panel: Enhanced Category 5e de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA 568-B	Unidad	Evento	1
219	Patch Panel: Enhanced Category 5e de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA 568-B	Unidad	Evento	1
220	Patch Panel: Enhanced Category 6 de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA 568-B	Unidad	Evento	1
221	Patch Panel: Enhanced Category 6a de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA 568-B	Unidad	Evento	1
222	Patch Panel: Enhanced Category 6a STP de 24puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación.	Unidad	Evento	1
223	DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 12 puertos con conectores SC	Unidad	Evento	1
224	DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 24 puertos con conectores SC	Unidad	Evento	1
225	DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 36 puertos con conectores SC	Unidad	Evento	1
226	DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 48 puertos con conectores SC	Unidad	Evento	1
227	DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 24 puertos con conectores LC	Unidad	Evento	1
228	DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 36 puertos con conectores LC	Unidad	Evento	1
229	DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 48 puertos con conectores LC	Unidad	Evento	1

230	Patch Cord de 20 cm. Multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel.	Unidad	Evento	1
231	Patch Cord de 3 mts. Multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fábrica para Estaciones de Trabajo.	Unidad	Evento	1
232	Patch Cord de 1 mt. Multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel.	Unidad	Evento	1
233	Patch Cord de 1,5 mt. Multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel.	Unidad	Evento	1
234	Patch Cord de 2 mt. Multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel.	Unidad	Evento	1
235	Patch Cord de 3 mts. Multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fábrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	Evento	1
236	Patch Cord de 5 mts. Multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fábrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	Evento	1
237	Patch Cord de 20 cm. Multifilar Enhanced Category 6. Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel.	Unidad	Evento	1
238	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel	Unidad	Evento	1
239	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fábrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	Evento	1
240	Patch Cord de 5 mts. Multifilar Enhanced Category 6. Ensamblados y testeados en Fábrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	Evento	1
241	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel	Unidad	Evento	1
242	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel	Unidad	Evento	1
243	Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores SC/SC y de 1 m.	Unidad	Evento	1
244	Patch Cord de Fibra Óptica Multimodo con conectores SC/SC y de 2 m.	Unidad	Evento	1
245	Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores SC/SC y de 2 m.	Unidad	Evento	1
246	Patch Cord de Fibra Óptica Multimodo con conectores SC/SC y de 3 m.	Unidad	Evento	1

247	Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores SC/SC y de 3 m.	Unidad	Evento	1
248	Patch Cord de Fibra Óptica Multimodo con conectores SC/SC y de 15 m.	Unidad	Evento	1
249	Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores SC/SC y de 15 m.	Unidad	Evento	1
250	Patch Cord de Fibra Óptica Multimodo con conectores SC/LC y de 1 m.	Unidad	Evento	1
251	Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores SC/LC y de 1 m.	Unidad	Evento	1
252	Patch Cord de Fibra Óptica Multimodo con conectores SC/LC y de 3 m.	Unidad	Evento	1
253	Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores SC/LC y de 3 m.	Unidad	Evento	1
254	Patch Cord de Fibra Óptica Multimodo con conectores SC/LC y de 15 m.	Unidad	Evento	1
255	Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores SC/LC y de 15 m.	Unidad	Evento	1
256	Patch Cord de Fibra Óptica Multimodo con conectores LC/LC y de 1 m.	Unidad	Evento	1
257	Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores LC/LC y de 1 m.	Unidad	Evento	1
258	Patch Cord de Fibra Óptica Multimodo con conectores LC/LC y de 3 m.	Unidad	Evento	1
259	Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores LC/LC y de 3 m.	Unidad	Evento	1
260	Patch Cord de Fibra Óptica Multimodo con conectores LC/LC y de 15 m.	Unidad	Evento	1
261	Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores LC/LC y de 15 m.	Unidad	Evento	1
262	Gabinete Metalico 80x60x20 mm para fusiones de Fibra Optica con cerraduras Verificar EETT en el ANEXO 1 - ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA GABINETE DE FUSIONES DE FIBRA OPTICA.	Unidad	Evento	1
263	Cerraduras para gabinetes metalicos de gancho giratorio con 2 llaves.	Unidad	Evento	1
264	Herrajes para soporte de fibra optica en tendido aereo	Unidad	Evento	1
265	Cajas plásticas de derivación 10x10x12 mm	Unidad	Evento	1

266	Cajas plásticas de derivación 30x22x12 mm	Unidad	Evento	1
267	Bandeja metalica para rack 19" 1U de 300 mm de profundidad	Unidad	Evento	1
268	Bandeja metalica para rack 19" 2U de 400 mm de profundidad	Unidad	Evento	1
269	Bandeja metalica para rack 19" de 800 mm de profundidad con fijacion en las 4 puntas	Unidad	Evento	1

MONTO MINIMO	€ 600.000.000
MONTO MAXIMO	€ 1.200.000.000

ANEXO 1 - ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA TABLEROS ELECTRICOS.

N°	NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO CONEXO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA
1	GABINETE	Sera fabricado con planchas de acero, unido con soldadura eléctrica; tendrá paneles laterales y superiores de plancha de acero al carbón de 1.5mm de espesor como mínimo.
2		Los paneles tendrán acceso frontal mediante una puerta que deje accesible únicamente la manija de los interruptores, tendrá montados en ella los instrumentos y elementos de control e identificación indicados en planos.
3		Las puertas estarán provistas de empaquetaduras en todo su perímetro, de modo a obtener con la puerta cerrada un grado de hermeticidad IP54 de acuerdo a las Normas IEC144.
4		Debe de ser sometido a un tratamiento anticorrosivo con pintura epóxica y pintado con dos capas de pintura electrostática de color Gris claro, para el acabado final.

5		El diseño de los tableros deberá ser tal que permita fácilmente el cambio parcial del equipamiento en ella instalado por otra similar.
6	BARRAS PRINCIPALES	La barra principal será trifásica, de arreglo horizontal, con una capacidad continua mínima según indica en los planos del proyecto
7		Deberá contar con barras de Neutro independientes (Neutro Ande, Neutro UPS)
8		Las barras serán de cobre electrolítico de alta conductividad y estarán separadas una de otras por medio de aislantes robustos
9		Las juntas y contactos extraíbles en las barras de derivación, serán recubiertos de plata
10		Las barras estarán reforzadas para soportar una corriente máxima de cortocircuito simétrico según indica en los planos de proyecto
11	BARRAS DE TIERRA	A todo lo largo de los tableros correrá una barra principal de puesta a tierra con capacidad mínima igual al 50% de la capacidad de las barras principales.
12		Esta barra de puesta a tierra será de cobre electrolítico de alta conductividad.
13		Estará provista de dos grapas una a cada extremo de la barra, adecuadas para conexión del conductor de puesta a tierra externo que será conductor de cobre de 95 mm ² .
14		Los armazones, bastidores, barreras y estructuras de metal y todas aquellas partes metálicas que no conduzcan corriente estarán firmemente conectados a tierra mediante esta barra de tierra.
15	REGLETAS TERMINALES	Para efectuar conexiones a los circuitos externos (hasta de 35mm ²) secundarios y de control, se instalarán regletas terminales provistos con cintas marcadas para identificación de los conductores.

N°	NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO CONEXO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA
16		Las borneras serán dimensionadas de acuerdo al calibre del cable que sale del tablero.
17		A las borneras deberán llegar los contactos auxiliares de los interruptores, y todos aquellos conductores que traen la información para las funciones de medición, vigilancia y mando remoto.
18	PLACAS DE IDENTIFICACION Y ROTULOS	Cada cubículo deberá llevar una placa de identificación que se sujetara a la puerta del mismo por medio de tornillos.
19		Las placas deberán ser metálicos o plástico laminado con letras negras sobre un fondo blanco.
20		Se suministrarán rótulos adecuados para identificación de las unidades de mando y señalización montados sobre el tablero.
21		El tablero deberá contar con un rotulo de señalización de riesgo del tamaño adecuado para las dimensiones del mismo de tal manera que sea adecuadamente identificable.
22		Las leyendas serán en el idioma Castellano
23		Todo el equipamiento instalado en el interior de cada cubículo deberá contar con etiquetas para la indicación de su posición, las cuales, llevaran una nomenclatura acorde con los esquemas eléctricos.

ANEXO 2 - ESPECIFICACIONES TECNICAS DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES.

DESCARGADOR DE SOBRETENSIONES MONOFASICO		
ITEM	NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO CONEXO	DESCRIPCION TECNICA

1	GENERALES	Se deberá proveer e instalar descargadores de sobretensiones eléctricas.
2	TIPO	Modular, RIEL DIN (de preferencia)
3	MARCA	Indicar
4	MODELO	Indicar

DESCARGADOR DE SOBRETENSIONES MONOFASICO		
ITEM	NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO CONEXO	DESCRIPCION TECNICA
5	ORIGEN	Indicar
6	TIPO	Descargador de Sobretensiones
7	CANTIDAD DE POLOS	1 Polo
8	SISTEMA DE ATERRAMIENTO	Compatible con tipo TNC IT 230
9	CLASE	Tipo 2
10	TECNOLOGÍA	MOV
11	TENSIÓN OPERATIVA NOMINAL DE TRABAJO	230/400 VAC, con + - 10%
12	FRECUENCIA OPERATIVA NOMINAL DE TRABAJO	50 / 60Hz

13	CORRIENTE DE DESCARGA NOMINAL	Modo común: 15 kA (L/PE)
		Modo común: 15 kA (N/PE)
14	MÁXIMA CORRIENTE DE DESCARGA	Modo Común: 40 kA (L/PE)
15	MÁXIMA TENSIÓN DE FUNCIONAMIENTO CONTINUO	Modo común: 350 V L/PE
		Modo común: 350 V N/PE
16	NIVEL DE TENSIÓN MÁXIMA DE PROTECCIÓN	Modo común: <1.4 kV tipo 2 L/PE
17	SOBRE TENSIONES TEMPORALES	37 V L/N 5 seg soportado
		1200 V N/PE 200 ms modo fallo seguro
18	CORRIENTE DE CORTOCIRCUITO	50 kA

DESCARGADOR DE SOBRETENSIONES MONOFASICO		
ITEM	NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO CONEXO	DESCRIPCION TECNICA
19	TIEMPO DE RESPUESTA / ACCIÓN	<= 25 ns

20	CORRIENTE RESIDUAL DE TIERRA	0.6 mA
		0.003 mA
21	TIPO DE TERMINALES	Tipo Túnel, hasta cables de 35mm (de preferencia)
22	ESTÁNDARES	EN 61643-11:2012
		IEC 61643-11:2011
23	CERTIFICACIÓN	CE
24	GRADO DE PROTECCIÓN IP	IP40
25	HUMEDAD RELATIVA DE OPERACIÓN	5 a 95%
26	ALTITUD MÁXIMA DE OPERACIÓN	2000m
27	TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERACIÓN	-25 a 60 Grados Centígrados
28	NORMA / DIRECTIVA	RoHS
29	GARANTÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA	36 meses.

ESCARGADOR DE SOBRETENSIONES TRIFASICO

ITEM	NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO CONEXO	DESCRIPCION TECNICA
1	GENERALES	Se deberá proveer e instalar descargadores de sobretensiones eléctricas.

ESCARGADOR DE SOBRETENSIONES TRIFASICO		
ITEM	NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO CONEXO	DESCRIPCION TECNICA
2	TIPO	Modular, RIEL DIN (de preferencia)
3	MARCA	Indicar
4	MODELO	Indicar
5	ORIGEN	Indicar
6	TIPO	Descargador de Sobretensiones
7	CANTIDAD DE POLOS	3 Fases + Neutro
8	SISTEMA DE ATERRAMIENTO	Compatible con tipo TT y TN-S
9	CLASE	Tipo 2
10	TECNOLOGÍA	MOV + GDT

11	TENSIÓN OPERATIVA NOMINAL DE TRABAJO	230/400 VAC, con + - 10%
12	FRECUENCIA OPERATIVA NOMINAL DE TRABAJO	50 / 60Hz
13	CORRIENTE DE DESCARGA NOMINAL	Modo Común: 15 kA (L/PE)
		Modo Común: 15 kA (N/PE)
		Modo Diferencial: 15 kA (L/N)
14	MÁXIMA CORRIENTE DE DESCARGA	Modo Común: 40 kA (L/PE)
		Modo Común: 40 kA (N/PE)
		Modo Diferencial: 40 kA (L/N)

	ESCARGADOR DE SO	BRETENSIONES TRIFASICO
ITEM	NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO CONEXO	DESCRIPCION TECNICA
15	MÁXIMA TENSIÓN DE FUNCIONAMIENTO CONTINUO	Modo común: 260 V (N/PE)
		Modo común: 350 V (L/PE)

		Modo diferencial: 350 V (L/N)
16	NIVEL DE TENSION MÁXIMA DE PROTECCIÓN	Modo común: <1,4 kV tipo 2 (N/PE)
		Modo diferencial: <1,4 kV tipo 2 (L/N)
17	SOBRE TENSIONES TEMPORALES	337 V L/N 5 seg soportado
		1200 V N/PE 200 ms modo de fallo seguro
		442 V L/PE 5 seg soportado
		1453 V L/PE 200 ms modo de fallo seguro
18	CORRIENTE DE CORTOCIRCUITO	50 kA
19	TIEMPO DE RESPUESTA / ACCIÓN	<= 25 ns
20	CORRIENTE RESIDUAL DE TIERRA	0.003 mA
		0.6 mA
21	TIPO DE TERMINALES	Tipo Túnel, hasta cables de 35mm (de preferencia)
22	ESTÁNDARES	EN 61643-11:2012
		IEC 61643-11:2011

23	CERTIFICACIÓN	CE
24	GRADO DE PROTECCIÓN IP	IP40

ESCARGADOR DE SOBRETENSIONES TRIFASICO		
ITEM	NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO CONEXO	DESCRIPCION TECNICA
25	HUMEDAD RELATIVA DE OPERACIÓN	5 a 95%
26	ALTITUD MÁXIMA DE OPERACIÓN	2000m
27	TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERACIÓN	-25 a 60 Grados Centígrados
28	NORMA / DIRECTIVA	RoHS
29	GARANTÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA	36 meses.

CERRADURAS PARA GABINETES METALICOS		
ITEM	NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO CONEXO	DESCRIPCION TECNICA
1	GENERALES	Cerraduras para gabinetes metálicos de gancho giratorio con 2 llaves.
2	CANDADO PROFESIONAL DE ALTA SEGURIDAD PARA USO GENERAL.	Funcionamiento Gire la llave 55 °- 65 ° para abrir.
3		Materiales Carcasa: acero endurecido Núcleo: latón sólido chapado en negro Arco: aleación de acero y boro endurecido
4		Persiana protectora que evita la contaminación por polvo Agujeros de drenaje que evitan la congelación
5		Mecanismo del cilindro Sistema de tambor de Pines de alta precisión. Resistente a los golpes y al taladrado, para necesidades de alta seguridad.
6	CORAZA	Materiales: Fundición de precisión de acero de alta calidad. Dimensiones de las corazas: Candado 10: 80 95 40 mm

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 avals de funcionamiento cubiertas por la garantía, y las especificaciones de las multas aplicables en caso de que dichos avals no se cumplan.

- Las EETT deberán especificar todas las características y requisitos técnicos esenciales y de funcionamiento, incluyendo los valores máximos o mínimos aceptables o garantizados, según corresponda. Cuando sea necesario, la convocante deberá incluir un formulario específico adicional de oferta (como un Anexo al Formulario de Presentación de la Oferta), donde el oferente proporcionará la información detallada de dichas características técnicas o de funcionamiento con relación a los valores aceptables o garantizados.

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

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

Detalle de los bienes y/o servicios

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

Ítem	Descripción del servicio	Especificaciones Técnicas y Normas
1 al 269	SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO	<div>1. ALCANCE DE LOS SERVICIOS</div> <div><div>1. Vigencia del Contrato:</div><div>Desde la firma del contrato hasta 36 meses.</div></div> <div><div>2. Plazo de prestación:</div><div>Será por el periodo de 36 (treinta y seis)</div></div> <div><div>3. Sistema de adjudicación:</div><div>Será por el total.</div></div> <div><div>4. Tipo de Servicio:</div><div>Servicio de Cableado Estructurado de Datos y Eléctrico.</div></div> <div><div>5. Periodo de Validez de Garantía:</div><div>El plazo de validez de la Garantía de los bienes será de 36 (treinta y seis) meses a partir de la recepción técnica.</div></div> <div><div>6. Tiempo de Funcionamiento de los bienes:</div><div>El periodo de tiempo estimado de funcionamiento de los bienes, para los efectos de repuestos será de 36 (treinta y seis) meses a partir de la recepción técnica.</div></div>

7. **Plazo de reposición de bienes:** Reemplazo en caso de fallas será de 12 horas, a partir de la fecha y hora de la solicitud.

8. **Soporte Técnico in-situ:** Asistencia técnica in-situ a pedido de la contratante, atención a las alertas y a los reclamos con un tiempo de respuesta no mayor a una (12) horas después de comunicado el inconveniente.

9. **Lugar de trabajo:**

- Dependencias del Viceministerio de Administración Financiera.

10. **Horario del servicio:** El Servicio deberá estar enmarcado dentro de los siguientes horarios:

- Ordinario: período normal de actividades de Lunes a Viernes de 07:00 hs. a 17:00 hs.
- Extraordinario: a solicitud de la Institución (los días sábados, domingos y feriados o dentro de los días laborales ordinarios, pero fuera del periodo normal de actividades para las implementaciones que involucren corte en el servicio).

2. CONDICIONES Y PLAZO DE RESPOSICIÓN DE BIENES

1. **Plazo de reposición de bienes:** Reemplazo en caso de fallas será de 12 horas, a partir de la fecha y hora de la solicitud.

2. 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.

3. 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.

4. Tan pronto reciba esta 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.

5. Si el proveedor después de haber sido notificado, no cumple con su obligación dentro del plazo establecido, la contratante tomará las 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.

3. CONDICIONES GENERALES DEL SERVICIO

1. El Ministerio de Economía y Finanzas nombrará uno o varios supervisores del Proyecto SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO PARA EL VICEMINISTERIO DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS. Estos técnicos tendrán la función de designar y priorizar los trabajos a realizar, aprobar o rechazar lo realizado, informes realizados por la empresa contratada, así como también realizar los informes del cumplimiento de los servicios realizados.

2. En caso que los trabajos previstos y que por su naturaleza demanden que el personal técnico deba realizar las tareas fuera de las oficinas de la DGIC a fin de garantizar el normal funcionamiento de la infraestructura de comunicaciones, la Contratada deberá prever la movilidad tanto de sus técnicos como de los técnicos de la DGIC de fungen como contraparte.
3. La contratada está obligada al uso de los formularios internos de la Institución para los servicios contratados. Pudiendo esta utilizar además sus propios formularios (internos).

4. ACTIVIDADES ESPECIFICAS DEL SERVICIO

1. A solicitud de la Contratante y en los casos de nuevos proyectos relacionados con el sistema de comunicación de oficinas de la VAF la empresa deberá presentar un diseño de la infraestructura física para la implementación del cableado estructurado y basados en el *Estándar EIA/TIA-568B y EIA/TIA 569A Commercial Building Standard for Telecommunications Pathways and Spaces*, este diseño será aprobado por personal técnico de la DGIC para su implementación.
2. Todos los trabajos que el Oferente realice de acuerdo con el Contrato están sujetos a inspección por parte de la contratante, en tanto resulte practicable y en tiempo razonable. Cualquier inspección del Contratante se realizará de modo tal de evitar retrasos indebidos en el avance del Oferente.
3. En caso que por motivo del trabajo realizado por la empresa contratada ocurriese algún tipo de desperfecto en otro punto de red o equipo de la planta activa, la reparación o sustitución del mismo correrán a cuenta de la contratada sin cualquier costo o cargo para el Ministerio de Economía y Finanzas.
4. La falta de algún elemento necesario para el funcionamiento de los bienes, tanto individualmente, como en operación conjunta para los fines funcionales previstos por el Contratante, originado en una incorrecta o insuficiente descripción del Oferente en su oferta, obligará a este a proveerlo de inmediato y sin cargo adicional para el Contratante.
5. Las adecuaciones que fuera necesario realizar para dar cumplimiento a lo establecido en la cláusula inmediata anterior deberán ser realizadas por el Oferente en coordinación con el Contratante y garantizando en todos los casos la preservación de la funcionalidad requerida.
6. La empresa contratada debe garantizar la continuidad del servicio de comunicación en caso que los componentes afectasen a uno o más puestos de trabajo instalando componentes pasivos y/o activos, aunque excediere el horario contratado, en los casos de urgencia y/o a solicitud del contratante.
7. Otros servicios podrán ser realizados por la contratada, como ser: instalación, reparación y mantenimiento de los componentes pasivos de la red de datos, reparación de cables de energía eléctrica de los equipos y retiro de planta pasiva (cableado de datos, eléctricos y/o cableado de fibra óptica).
8. Al término de la ejecución de cada servicio, la contratada deberá presentar a la Dirección General de Informática y Comunicaciones un informe del servicio realizado el cual deberá ser aprobado por el.
9. Todas las solicitudes de servicios se harán a través del supervisor nombrado por el

Ministerio, quien canalizarán los pedidos de servicio.

10. Todo lo no descrito en estas especificaciones técnicas y que sean necesarios para el buen funcionamiento del equipo deberán formar parte de la oferta.

5. SUMINISTRO DE ACCESORIOS E INSUMOS:

1. Todos los accesorios e insumos deben ser nuevos sin uso.
2. Todos los insumos relacionados al cableado estructurado (cable, roseta, Jack, conector, Patch panel, esquineros, etc.) deberán ser de la misma marca.
3. Si es necesario el traslado de los accesorios e insumos, quedará a cargo de la firma contratada.
4. La firma contratada se ceñirá a los formularios y procedimientos vigentes en el MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS para el ingreso y/o retiro de los materiales.

6. METODOLOGIA PARA EJECUCIÓN DE SERVICIOS PLANIFICADOS

1. La DGIC a través del Departamento de Gestión de la Red Nacional de Comunicaciones del Sector Público (DGRNCSP) y/o el Departamento de Soporte Técnico (DST) solicita el servicio de Cableado Estructurado a la Contratada.
2. La Empresa Contratada deberá entregar a la DGIC la siguiente documentación para su aprobación:
 - Diseño de la solución propuesta en base a los requerimientos.
 - Servicio de Cableado Estructurado: Se deberá presentar un diagrama con el trayecto propuesto para el sistema de
 - cableado (troncales y ramales) horizontal y/o vertical, el cual deberá estar acompañado del detalle de actividades (relatorio) a ser desarrolladas, así como también los insumos necesarios con sus cantidades.
 - Cronograma de Actividades para la realización del trabajo.
 - Presupuesto o cotización de la solución en base a la planilla de precios presentado en la oferta.
3. La DGIC remite los antecedentes a la Dirección General de Administración y Finanzas (DGAF) para que la misma emita una Orden de Trabajo o Servicio de Cableado Estructurado
4. La empresa contratada provee el servicio solicitado, Informa sobre los trabajos realizados y Presenta su factura a la DGAF.
5. La DGAF solicita la conformidad de los trabajos realizados a la Dirección General de Informática y Comunicaciones para el pago correspondiente.
6. La DGIC verifica el cumplimiento del requerimiento en base a las especificaciones técnicas, presupuesto y cronograma de trabajo presentados inicialmente, de cumplirse con todos los requerimientos aprueba el servicio

7. METODOLOGIA PARA EJECUCIÓN DE SERVICIOS DE URGENCIA

1. La DGIC a través del Departamento de Gestión de la Red Nacional de Comunicaciones del Sector Público (DGRNCSP) y/o el Departamento de Soporte Técnico (DST) solicita el servicio de urgencia a la Contratada. La atención a los reclamos de la contraparte designada con un tiempo de respuesta no mayor a (4) horas después de comunicado el inconveniente al proveedor y solicitado el SERVICIO DE URGENCIA.
2. La empresa contratada provee el servicio solicitado, Informa sobre los trabajos realizados adjuntando la documentación respaldatoria (formulario de servicios) y presenta su factura a la DGAF.
3. La DGIC verifica el cumplimiento del requerimiento en base a las especificaciones técnicas, presupuesto y cronograma de trabajo presentados inicialmente, de cumplirse con todos los requerimientos aprueba el servicio y remite los antecedentes a la Dirección Administrativa del MEF (DGAF) para que la misma emita una Orden de Trabajo o Servicio a efectos de regularización

8. ACUERDO DE CONFIDENCIALIDAD

1. La Empresa Contratada no podrá utilizar, disponer, copiar, transmitir, divulgar, difundir a ninguna otra institución o persona, ni antes, ni durante, ni después de la prestación del servicio, toda la información recuperada en este proceso, debiendo ser considerada la misma como de estricta y absoluta confidencialidad. Cualquier tipo de comunicación o difusión de esta información, independientemente de su formato, deberá ser efectuada a través de la **CONTRATANTE**, siendo ella la única parte que podrá autorizar por escrito cualquier tipo de difusión.

9. RESULTADOS Y PRODUCTOS ESPERADOS

1. Servicio de Cableado Estructurado Planificado implementado
2. Informe de trabajos realizados y documentación complementaria aprobado según lo descrito en el punto 14.1 (INFORME DE IMPLEMENTACIÓN).
3. Servicio de Cableado Estructurado de Urgencia implementado
4. Informe de trabajos realizados y documentación complementaria aprobado según lo descrito en el punto 14.2 (INFORME DE IMPLEMENTACIÓN DE URGENCIA).

10. INFORMES

1. **INFORME DE IMPLEMENTACIÓN:** Este documento deberá incluir los siguientes puntos:
 - Detalle de las actividades realizadas.
 - Plano a escala de red con la ubicación de los puntos de red y/o trayecto de Fibra Óptica en formato digital y papel.
 - Certificación Escrita del sistema de cableado (para el caso del cableado de FO deberá ser a ambos extremos del enlace

		<ul style="list-style-type: none"> • Recomendaciones técnicas en caso que amerite. <p>2. INFORME DE IMPLEMENTACIÓN DE URGENCIA: Este documento deberá incluir los siguientes puntos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Detalle de las actividades realizadas. • Certificación Escrita del sistema de cableado (para el caso del cableado de FO deberá ser a ambos extremos del enlace) • Recomendaciones técnicas en caso que amerite.

De las MIPYMES

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

Plan de prestación de los servicios

La prestación de los servicios se realizará de acuerdo con el plan de prestación, indicados en el presente apartado. Así mismo, de los documentos de embarque y otros que deberá suministrar el proveedor indicados a continuación:

Ítem	Descripción del servicio	Cantidad	Unidad de medida de los servicios	Lugar donde los servicios serán prestados	Fecha(s) final(es) de ejecución de los servicios
1 al 269	Conforme a los ítems descriptos en el SICP	1	Unidad	Dependencias del Viceministerio de Administración Financiera	60 (sesenta) días hábiles a partir de la recepción de la Orden de Servicio

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>
Conformidad/ informe/ Remisión / Acta de recepción	a) Informe de Implementación Aprobado (este documento debe incluir toda la documentación solicitada en el punto 14. Informes). b) Informe de Implementación de Urgencia (este documento debe incluir toda la documentación solicitada en el punto 14. Informes).	a) A los 60 días corridos, contados a partir del día hábil siguiente a la recepción de la Orden de Servicio por parte del proveedor. b) 72 hs. después que la contratante haya comunicado el inconveniente al proveedor y solicitado el servicio de urgencia Plazo de los servicios, será por el periodo de (36) treinta y seis meses

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:

- La contratante o el proveedor requieran compartir con otras instituciones que participan en el financiamiento del contrato,
- Actualmente o en el futuro se hace de dominio público sin culpa de ninguna de las partes,
- 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
- 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:

Desde la firma del contrato y por (37) treinta y siete meses.

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

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

- Nota de Solicitud de Pago;
- Informe respecto de los bienes y/o servicios que fueron entregados a entera satisfacción de la contratante, con la conformidad de los administradores del contrato y/o los responsables designados para el efecto, debiendo contar con el V°B° de la DGIC.
- La factura con timbrado vigente, la cual deberán expresar claramente por separado el Impuesto al Valor Agregado (IVA) de conformidad con las disposiciones tributarias aplicables, asimismo deberán estar debidamente llenadas con los siguientes datos: Ministerio de Economía y Finanzas R.U.C.80024627-6, descripción del servicio, número de contrato, número de orden de compra/servicio, modalidad del contrato. En ningún caso el valor total facturado podrá exceder el valor adjudicado o las adendas aprobadas;
- Orden de Servicio;
- REPSE (Registro de Prestadores de Servicios) todos los que son prestadores de servicios;
- Certificado de Cumplimiento Tributario;
- Constancia de Cumplimiento con la Seguridad Social;
- Formulario de informe de servicios personales (FIS); y
- Formulario de Identificación de Personal (FIP).

En caso de facturas emitidas a través de sistemas informáticos de pre impresión de facturas, que no permitan la consignación de dichos datos, los mismos podrán ser completados en el reverso de la factura precedidas de la inscripción Léase. 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 sobre el monto de las facturas pagadas, deducidos los impuestos reflejados en las mismas, en concepto de Contribución de conformidad a lo dispuesto en el Art. 63 de la Ley 7021/22 De Suministro y Contrataciones Públicas, y su reglamentación vigente.

COMPROMISOS DEL PROVEEDOR Y CONTRATANTE

EL PROVEEDOR será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes sin excepción alguna.

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

El monto correspondiente de la factura será acreditado dentro del plazo previsto en la cuenta habilitada de EL PROVEEDOR, en un Banco de plaza, vía transferencia bancaria.

Los montos correspondientes a los siguientes ejercicios fiscales estarán supeditados a la aprobación del Presupuesto General de la Nación, de los años respectivos.

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.

La presentación deficiente, incompleta o extemporánea de las facturas y los demás documentos que deban acompañarla, requeridos para su cobro, por causas imputables al proveedor, eximirá a la Contratante de eventuales responsabilidades derivadas del retraso de

los pagos en caso de no contar con plan financiero para realizar los pagos como consecuencia de la presentación deficiente, incompleta o tardía de dichas facturas.

La Contratante no será responsable ni incurrirá en mora en el pago de las obligaciones derivadas de la ejecución contractual, en el caso de que el Proveedor no presente la solicitud de pago con las facturas para el cobro con sus respectivos documentos anexos debidamente completados dentro de los quince (15) días computados desde la recepción de la conformidad emitida por el Administrador del Contrato; y que dicho retraso en la presentación ocasione el vencimiento de la cuota mensual de gasto asignada para comprometer el pago por parte de Tesorería General. Los pagos correspondientes estarán supeditados a una nueva asignación de cuota de gastos, según disponibilidad.

La Dirección General de Administración y Finanzas a través de la Coordinación de la Unidad Operativa de Contratación podrá solicitar documentación de hechos presumiblemente constitutivos de infracciones o incumplimientos para la aplicación de las sanciones correspondientes y su remisión a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, a los efectos establecidos en el Art. 72 del mismo cuerpo legal.

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

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

Solicitud de suspensión de la ejecución del contrato

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

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

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

Anticipo MIPYMES

Se otorgará Anticipo MIPYMES:

No Aplica

Solicitud de Pago de Anticipo

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

No Aplica

Forma de Instrumentación de Garantía de anticipo

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

No Aplica

Reajuste

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

El precio del contrato estará sujeto a reajustes. La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes: Siempre y cuando la variación del IPC publicado por el BCP haya sufrido una variación igual o mayor al quince por ciento (15%) referente a la fecha de apertura de ofertas:

$$Pr = P \times \frac{IPC_i}{IPC_0}$$

IPC₀

Dónde:

Pr: Precio Reajustado.

P: Precio adjudicado.

IPC_i: Índice de precios al Consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la entrega del suministro.

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

No se reconocerán reajustes de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto al plan de entrega establecidos.

El reajuste será aplicado a aquella parte del servicio pendiente de ejecución luego de la variación de precios.

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

Porcentaje de multas

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

0,50 %

La contratante podrá deducir en concepto de multas una suma equivalente al porcentaje del precio de entrega de los bienes atrasados, por cada día de atraso indicado en este apartado.

La aplicación de multas no libera al proveedor del cumplimiento de sus obligaciones contractuales.

Tasa de interés por Mora

En caso de que la contratante incurriera en mora en los pagos, se aplicará una tasa de interés por cada día de atraso, del:

0,01

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

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

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

Impuestos y derechos

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

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

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

No Aplica

Convenios Modificatorios

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

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

Limitación de responsabilidad

Excepto en casos de negligencia grave o actuación de mala fe, el proveedor no tendrá ninguna responsabilidad contractual de agravio o de otra índole frente a la contratante por pérdidas o daños indirectos o consiguientes, pérdidas de utilización, pérdidas de producción,

o pérdidas de ganancias o por costo de intereses, estipulándose que esta exclusión no se aplicará a ninguna de las obligaciones del proveedor de pagar a la contratante las multas previstas en el contrato.

Responsabilidad del proveedor

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

Fuerza mayor

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

1. Para fines de esta cláusula, "Fuerza Mayor" significa un evento o situación fuera del control del proveedor que es imprevisible, inevitable y no se origina por descuido o negligencia del mismo. Tales eventos pueden incluir sin que éstos sean los únicos actos de la autoridad en su capacidad soberana, guerras o revoluciones, incendios, inundaciones, epidemias, pandemias, restricciones de cuarentena, y embargos de cargamentos.
2. El proveedor deberá demostrar el nexo existente entre el caso notorio y la obligación pendiente de cumplimiento. La fuerza mayor solamente podrá afectar a la parte del contrato cuyo cumplimiento imposible fue probado.
3. No se considerarán casos de Fuerza Mayor los actos o acontecimientos que hagan el cumplimiento de una obligación únicamente más difícil o más onerosa para la parte correspondiente.
4. Si se presentara un evento de Fuerza Mayor, el proveedor notificará por escrito a la contratante sobre dicha condición y causa, en el plazo de siete (7) días calendario a partir del día siguiente en que el proveedor haya tenido conocimiento del evento o debiera haber tenido conocimiento del evento. Transcurrido el mencionado plazo, sin que el proveedor o contratista haya notificado a la convocante la situación que le impide cumplir con las condiciones contractuales, no podrá invocar caso fortuito o fuerza mayor. Excepcionalmente, la convocante bajo su responsabilidad, podrá aceptar la notificación del evento de caso fortuito en un plazo mayor, debiendo acreditar el interés público comprometido.
5. La fuerza mayor debe ser invocada con posterioridad a la suscripción del contrato y con anterioridad al vencimiento del plazo de cumplimiento de las obligaciones contractuales.

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

Causales de terminación del contrato

1. Terminación por Incumplimiento

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

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

- mayor o caso fortuito;
vi. En los demás casos previstos en este apartado.

2. Terminación por insolvencia o quiebra

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

3. Terminación por conveniencia

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

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

-Que se complete alguna porción y se entregue de acuerdo con las condiciones y precios del contrato; y/o

-Que se cancele la entrega restante y se pague al proveedor una suma convenida por aquellos bienes que hubiesen sido parcialmente completados y por los materiales y repuestos adquiridos previamente por el proveedor.

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

Otras causales de terminación del contrato

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

Los descriptos en la Ley N° 7021/2022 de Suministro y Contrataciones Públicas

Fraude y Corrupción

1. La convocante exige que los participantes en los procedimientos de contratación, observen los más altos niveles éticos, ya sea durante el proceso de licitación o de ejecución de un contrato. La convocante actuará frente a cualquier hecho o reclamación que se considere fraudulento o corrupto.

2. Si se comprueba que un funcionario público, o quien actúe en su lugar, y/o el oferente o adjudicatario propuesto en un proceso de contratación, hayan incurrido en prácticas fraudulentas o corruptas, la convocante deberá:

(i) En la etapa de oferta, se descalificará cualquier oferta del oferente y/o rechazará cualquier propuesta de adjudicación relacionada con el proceso de adquisición o contratación de que se trate; y/o

(ii) Durante la ejecución del contrato, se rescindirá el contrato por causa imputable al proveedor;

(iii) Se remitirán los antecedentes del oferente o proveedor directamente involucrado en las prácticas fraudulentas o corruptivas, a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, a los efectos de la aplicación de las sanciones previstas.

(iv) Se presentará la denuncia ante las instancias correspondientes si el hecho conocido se encontrare tipificado en la legislación penal.

Fraude y corrupción comprenden actos como:

(i) Ofrecer, dar, recibir o solicitar, directa o indirectamente, cualquier cosa de valor para influenciar las acciones de otra parte;

(ii) Cualquier acto u omisión, incluyendo la tergiversación de hechos y circunstancias, que engañen, o intenten engañar, a alguna parte para obtener un beneficio económico o de otra naturaleza o para evadir una obligación;

(iii) Perjudicar o causar daño, o amenazar con perjudicar o causar daño, directa o indirectamente, a cualquier parte o a sus bienes para influenciar las acciones de una parte;

(iv) Colusión o acuerdo entre dos o más partes realizado con la intención de alcanzar un propósito inapropiado, incluyendo influenciar en forma inapropiada las acciones de otra parte.

(v) Cualquier otro acto considerado como tal en la legislación vigente.

3. Los oferentes deberán declarar que por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas orientadas a que los funcionarios o empleados de la convocante induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que les otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.

Medio alternativo de Resolución de Conflictos a través del Avenimiento.

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

Medio Alternativo de Resolución de Conflictos a través de la Mediación

El procedimiento de Mediación se podrá llevar a cabo ante:

- 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:

No Aplica

MODELO DE CONTRATO

Este modelo de contrato, constituye la proforma del contrato a ser utilizado una vez adjudicado al proveedor y en los plazos dispuestos para el efecto por la normativa vigente.

EL MODELO DE CONTRATO SE ENCUENTRA EN UN ARCHIVO ANEXO A ESTE DOCUMENTO.

FORMULARIOS

Los formularios dispuestos en esta sección son los estándar a ser utilizados por los potenciales oferentes para la preparación de sus ofertas.

ESTA SECCIÓN DE FORMULARIOS SE ENCUENTRA EN UN ARCHIVO ANEXO A ESTE DOCUMENTO, DEBIENDO LA CONVOCANTE MANTENERLO EN FORMATO EDITABLE A FIN DE QUE EL OFERENTE LO PUEDA UTILIZAR EN LA PREPARACION DE SU OFERTA.

