

PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Convocante:

Banco Nacional de Fomento (BNF)

Uoc Bnf

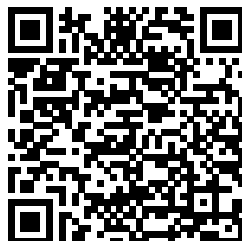
Nombre de la Licitación:

**SERVICIO DE CENTRO DE OPERACIONES DE
SEGURIDAD (SOC) (SBE)**

(versión 20)

ID de Licitación:

438167



Modalidad:

Concurso de Ofertas

Publicado el:

03/10/2024

"Pliego para la Adquisición de Bienes y/o Servicios - SBE"

Versión 1

RESUMEN DEL LLAMADO

Datos de la Convocatoria

ID de Licitación:	438167	Nombre de la Licitación:	Servicio de Centro de Operaciones de Seguridad (SOC) (SBE)
Convocante:	Banco Nacional de Fomento (BNF)	Categoría:	7 - Servicios Técnicos
Unidad de Contratación:	Uoc Bnf	Tipo de Procedimiento:	CO - Concurso de Ofertas

Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	Consultas Virtuales a traves del portal	Fecha Límite de Consultas:	17/05/2024 12:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	En las oficinas de la GDOC - Casa Matriz del BNF (25 de Mayo casi Yegros).	Fecha de Entrega de Ofertas:	14/10/2024 09:00
Lugar de Apertura de Ofertas:	En las oficinas de la GDOC - Casa Matriz del BNF (25 de Mayo casi Yegros).	Fecha de Apertura de Ofertas:	14/10/2024 09:15

Adjudicación y Contrato

Sistema de Adjudicación:	Por Total	Anticipo:	No se otorgará anticipo
Vigencia del Contrato:	Hasta Cumplimiento Total de Obligaciones		

Datos del Contacto

Nombre:	Silvio Eduardo Estigarribia Quiñones	Cargo:	Gerente Departamental Operativa de Contrataciones
Teléfono:	595214191578	Correo Electrónico:	silvioestigarribia@bnf.gov.py

ADENDA

Adenda

Las modificaciones al presente procedimiento de contratación son los indicados a continuación:

ADENDA N° 19

Señores

..

Presente:

Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes, con relación a la Licitación por Concurso de Ofertas BNF LCO SBE N° 4/2024 para el Servicio de Centro de Operaciones de Seguridad (SOC), a través del Sistema de Subasta a la Baja Electrónica. ID N° 438.167.-

Al respecto, cumplimos en informar la modificación de las fechas **Tope de Respuesta, Inicio de Carga, Cierre de Propuestas, Etapa Competitiva, Entrega y Apertura Física** de las ofertas, quedando conforme a lo establecido en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP).

Asimismo, cumplimos en informar que se realizan las siguientes modificaciones en el Pliego de Bases y Condiciones, conforme se indica a continuación:

- **Pliego de Bases y Condiciones Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación Experiencia Requerida**

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

1. Demostrar la experiencia en el SERVICIO DE CENTRO DE OPERACIONES DE SEGURIDAD con contratos, facturas de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al [25% como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos tres (3) años (2021-2022-2023).

Los demás requisitos no mencionados en la presente Adenda, permanecen sin variación

Pliego de Bases y Condiciones Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación Capacidad Técnica

1. Un Ingeniero en informática o Sistemas, con una Maestría en Tecnologías de la Información y que cuenten con al menos 2 (dos de las siguientes certificaciones CNDA, CND, ECSA y Master CEH válidos.

2. Un técnico especializado que cuente con al menos 2 (dos) de las siguientes certificaciones: CNDA, CND, ECSA y/o CEH.

3. Un técnico especializado con mínimamente las siguientes certificaciones ISO/IEC 27001 Information Security Associate y MTCNA.

4. Un técnico especializado con al menos 2 (dos) de las siguientes certificaciones MTCNA, CCNA, CCNP, FCPNS, HCIA o similares de nivel profesional o asociado.

5. El oferente debe contar con al menos un personal técnico, radicado dentro de la Capital (Asunción) a fin de poder dar asistencia presencial si hubiera necesidad.

6. Para el Servicios de Operaciones se debe proporcionar una dotación mínima de Personal Operativo con las siguientes características:

- Un SOC Analyst con el siguiente perfil: 2 a 3 años en áreas de TI relevantes para el rol 6 meses a 1 año en ciberseguridad en actividades relevantes para el rol.
- Un Security Engineer con el siguiente perfil: Al menos 1 año de experiencia en herramientas de SOC.
- Un SOC Manager/CSIRT Director con el siguiente perfil: 8+ años de experiencia de TI y/o ciberseguridades relevantes para el rol

Los demás requisitos no mencionados en la presente Adenda, permanecen sin variación

- **Pliego de Bases y Condiciones Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación Requisitos documentales para**

evaluar el criterio de capacidad técnica

1. Presentar copia autenticada de certificaciones CNDA, ECSA y Master CEH de al menos 1 (un) técnico.
2. Presentar copia autenticada de al menos 2 (dos) certificaciones CNDA, CND, ECSA y/o CEH.
3. Presentar copia autenticada de certificaciones ISO/IEC 27001 Information Security Associate y MTCNA de al menos 1 (un) técnico.
4. Presentar copia autenticada de al menos 2 (dos) de las siguientes certificaciones MTCNA, CCNA, CCNP, FCPNS, HCIA o similares de nivel profesional o asociado de al menos 1 (un) técnico.
5. Presentar declaración jurada de que el oferente cuente con al menos un personal técnico radicado dentro de la capital (asunción) a fin de poder dar asistencia presencial si hubiera necesidad.
6. Presentar declaración jurada de que el oferente cuenta en su staff permanente en PY inscripto en IPS acompañado del respectivo Currículo Vitae, certificados de capacitaciones y/o constancias que avalen la experiencia para cada perfil
7. Presentar declaración jurada de que el oferente cuente con una dotación mínima de Personal Operativo con las siguientes características:
 - Un SOC Analyst con el siguiente perfil: 2 a 3 años en áreas de TI relevantes para el rol 6 meses a 1 año en ciberseguridad en actividades relevantes para el rol.
 - Un Security Engineer con el siguiente perfil: Al menos 1 año de experiencia en herramientas de SOC.
 - Un SOC Manager/CSIRT Director con el siguiente perfil: 3+ años de experiencia de TI y/o ciberseguridad relevantes para el rol, con capacitaciones SIEM, Threat Hunting y/o Masterado en Ciberseguridad.

Los demás requisitos no mencionados en la presente Adenda, permanecen sin variación

- Pliego de Bases y Condiciones Suministros Requeridos - Especificaciones Técnicas Detalles de los productos y/o servicios con las respectivas especificaciones técnicas -CPS
1. El Oferente debe proveer una solución de Servicio de SOC 8x5 en las ubicaciones físicas que designe el BNF. Para cubrir el soporte 7x24 que requiere este tipo de solución, el oferente deberá cubrir el horario nocturno o fuera de oficina en forma In-House en el oferente.
 2. El escenario de implementación del SOC BNF debe ser In-House.
 3. El proveedor debe implementar el servicio SIEM para el SOC que permita escalar nuevas incorporaciones de instituciones y sus contextos de seguridad sin que esto represente aumento de costos en licenciamiento. En cualquiera de los casos, el modelo de licenciamiento, si lo hubiera, debe ser tal a no requerir renovaciones o suscripciones adicionales o posteriores a la finalización del contrato
 4. El Servicio de SOC debe aportar como mínimo un dashboard con métricas básicas, además debe permitir la creación de nuevos dashboard informacionales para todo el equipo del SOC.
 5. Sistema de Ticket y gestión de Incidentes: el Proveedor, también dentro del contrato del SOC, debe realizar la implementación de un sistema de tickets de incidentes que debe ser integrado a los sistemas del SOC.
 6. El servicio de SOC debe incorporar al menos una herramienta de Orquestación / automatización (SOAR) que permita a los analistas de operaciones trabajar casos junto a los analistas de manejo de incidentes. Las herramientas de SOAR debe ser interoperable con todos los demás elementos del proyecto que el Oferente propone y las que están mencionadas en las presentes especificaciones.
 7. El SOAR debe permitir 12 usuarios analistas, como mínimo, en modalidad MSSP.
 8. El servicio de SOAR debe incluir y/o el proveedor encargarse de la configuración y personalización de los conectores para una cantidad ilimitada playbooks, sin costo adicional.
 9. El proveedor debe ofrecer una capacitación en el uso y manejo del SOAR y en el lenguaje de construcción de playbooks.

___//___

Capa de Adquisición

Generalidades:

1. El oferente debe proveer herramientas de despliegue que contemple los mecanismos para la captación de eventos relevantes en las redes y sistemas de las Sucursales y/o oficinas periféricas, pudiendo estos mecanismos ser: sensores y/o colectores, plataformas SIEM, o la integración a un SIEM existente.
2. Para cada sucursal que se solicite incorporar, el Oferente debe realizar una caracterización de la infraestructura que le permita proponer una arquitectura de despliegue que garantice que cada sucursal sea vista como un único contexto de

seguridad. Esta arquitectura deberá permitir el despliegue de un collector de logs en casa matriz en alta disponibilidad, segmentando las redes y servicios de cada sucursal para poder así identificar los orígenes y dependencias de las distintas sucursales.

3. Cada vez que el BNF desee incorporar una sucursal, éste comunicará al proveedor por los medios habilitados para el efecto, tales como correo electrónico, teams, u otros medios de recepción comprobable a cargo de la dependencia requerente).

___//___

Tecnología Lado Cliente:

1. Para el despliegue de sensores y/o colectores:

a. Los sensores y/o colectores podrían ser físicos o virtuales

b. El sensor y/o colector debe ser capaz de capturar tráfico de red en formato de pcap y/o soluciones que soporte NetFlow.

c. El sensor y/o colector debe ser capaz de interpretar logs distintos dispositivos en el escenario tecnológico de la institución que sean de interés para el SOC (evtx, syslog).

d. El sensor y/o colector debe poder integrarse con la plataforma de SIEM propuesta. Además, es deseable que el sensor y/o colector sea compatible con la mayor cantidad de tecnologías de SIEM, por ejemplo, basado en el stack ELK.

e. El sensor y/o colector debe ser capaz de almacenar logs y/o pcaps con una retención de al menos unas 3 semanas.

f. El sensor y/o colector debe contar con una interfaz web de gestión y/o soluciones que soporten gestión vía interfaz del sistema operativo.

g. El sensor y/o colector debe ser compatible con el monitoreo por agentes y agentless en los activos de interés para la institución y/o para el SOC.

___//___

Servicios de operaciones:

1. El proveedor debe presentar una propuesta de Servicios de Operaciones con dotación mínima de Personal Operativo basada en especificaciones de la siguiente tabla:

Los criterios de cada perfil se encuentran en Capacidad Técnica

SOC Analyst cantidad 1 (uno)

Security Engineer cantidad 1 (uno)

SOC Manager/CSIRT Director cantidad 1 (uno)

2. Cada perfil será incorporado de acuerdo a cada orden de servicio emitidas por el BNF. La empresa presentará el CV del personal propuesto de acuerdo a cada perfil y debe contar con la aprobación del BNF.

3. La experiencia mínima indicada en la tabla anterior es orientativa, será responsabilidad del Oferente asegurar la correcta selección basado tanto en cualidades académicas, de experiencia y habilidades duras y blandas conforme al rol esperado. La exigencia de la experiencia específica podría modificarse en caso de que el perfil de un candidato propuesto tuviera otro tipo de cualidad, ya sea académica o de habilidades específicas, que fueran más provechosas para el rol, de común acuerdo con el BNF.

4. Dicho personal debe prestar servicio en las instalaciones del BNF, a tiempo completo (carga laboral de 40 horas), en turnos distribuidos para cubrir un rango horario de oficina a ser definidas por el BNF. **Así también se debe contemplar un servicio de SOC 7x24x365 in-House del oferente para cubrir en horarios fuera de producción, entiéndase feriados, sábados o domingos.**

a. El trabajo remoto podría ser autorizado por BNF en casos particulares, de común acuerdo entre las partes, si es que resultara más provechoso para el BNF.

5. Los analistas deben seguir los procedimientos definidos y acordados por el BNF, pudiendo éstos ser actualizados durante todo el contrato, como parte del proceso de mejora continua de las operaciones del SOC.

6. En caso de que el analista renuncie, la empresa debe reemplazarlo por un perfil de características y/o capacidades equivalentes o mejores, en un plazo no mayor de 30 (treinta) días.

___//___

El Servicio de SOC, deberá contar mínimamente con los siguientes componentes

Nº	Descripción del Bien y/o Servicio	Cantidad	Ejecución
1	Instalación y configuración del Core del SOC en la nube del banco (MS.Azure) y/o en el entorno propio del oferente (on premises), pero el servicio debe ser In-House.	10	1. Advanced Defense Technologies 2. Global Threat Intelligence 3. Threat Hunting 4. Malware analysis and forensics 5. Security Assessment 6. Penetration Testing and Read Teaming 7. Monitoring & Alerting 8. Incident Response 9. Advanced Security Training 10. API Subscripción
2	Implementación de colectores en los sistemas y servidores del banco	10	Monitoreo.
3	Puesta en marcha del SOC con personales de los diferentes roles	4	Monitoreo.
4	Traspaso de conocimiento continuo de los diferentes roles.	10	Transferencia de conocimientos. Una vez suscripto el contrato el oferente tendrá un plazo de 90 días hábiles/corridos, en coordinación con la Gerencia de Departamental de Administración de Seguridad TIC, para el traspaso de conocimientos

Los demás requisitos no mencionados en la presente Adenda, permanecen sin variación

Se detectaron modificaciones en las siguientes cláusulas:

Sección: Requisitos de participación y criterios de evaluación

- Experiencia requerida
- Capacidad Técnica
- Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

Sección: Suministros requeridos - especificaciones técnicas

- Detalles de los productos y/o servicios con las respectivas especificaciones técnicas - CPS

Se puede realizar una comparación de esta versión del pliego con la versión anterior en el siguiente enlace:

<https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/438167-servicio-centro-operaciones-seguridad-soc-sbe-1/pliego/20/diferencias/19.html?seccion=adenda>

La adenda es el documento emitido por la convocante, mediante la cual se modifican aspectos establecidos en la convocatoria y/o en las bases de la licitación o en los contratos suscritos. La adenda será considerada parte integrante del documento cuyo contenido modifique.

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.

Contratación Pública Sostenible - CPS

Las compras públicas juegan un papel fundamental en el desarrollo sostenible, así como en la promoción de estilos de vida sostenibles.

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

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

Criterios sociales y económicos:

- Los oferentes deberán indicar bajo declaración jurada el pago del salario mínimo a sus colaboradores, además de garantizar la no contratación de menores.
- Los oferentes deberán dar cumplimiento a las disposiciones legales vigentes asegurando a los trabajadores dependientes condiciones de trabajo dignas y justas en lo referente al salario, cargas sociales, provisión de uniformes, provisión de equipos de protección individual, bonificación familiar, jornada laboral, asegurar condiciones especiales a trabajadores expuestos a trabajos insalubres y peligrosos, remuneración por jornada nocturna.
- Las deducciones al salario, anticipos y préstamos a los trabajadores no podrán exceder los límites legales. Los términos y condiciones relacionados a los mismos deberán comunicarse de manera clara, para que los trabajadores los entiendan.
- Los oferentes adjudicados deberán fomentar en la medida de lo posible, la creación de empleo local y el uso de suministros locales.

Criterios ambientales:

- El oferente adjudicado deberá utilizar en la medida de lo posible, insumos cuyo embalaje pueda ser reutilizado o reciclado.
- El oferente adjudicado deberá cumplir con los lineamientos ambientales, incluidos en el ordenamiento jurídico o dictado por la institución, tales como: cooperación en acciones de recolección, separación de residuos sólidos, disposición adecuada de los residuos, participación del personal en actividades de capacitación impartidas por la institución, entre otros.
- El oferente adjudicado deberá asegurar que todos los residuos generados por sus actividades sean adecuadamente gestionados (identificados, segregados y destinados) y buscar su reducción o eliminación en la fuente, por medio de prácticas como la modificación de los procesos de producción, manutención y de las instalaciones utilizadas, además de la sustitución, conservación, reciclaje o reutilización de materiales.

Conducta empresarial responsable:

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

- No ofrecer, prometer, dar ni solicitar, directa o indirectamente, pagos ilícitos u otras ventajas indebidas para obtener o conservar un contrato u otra ventaja ilegítima.
- No ofrecer, prometer o conceder ventajas indebidas, pecuniarias o de otro tipo a funcionarios públicos. Tampoco deberán solicitar, recibir o aceptar ventajas indebidas, pecuniarias o de otro tipo, de funcionarios públicos o empleados de sus socios comerciales.
- Introducir políticas y programas contra la corrupción e implementarlas dentro de sus operaciones.
- Garantizar que todos los recursos a ser empleados en la ejecución de un contrato público sean de origen lícito.
- Garantizar que los fondos obtenidos de una licitación pública no sean destinados a fines ilícitos.

Difusión de los documentos de la licitación

Todos los datos y documentos de esta licitación deben ser obtenidos directamente del Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP). Es responsabilidad del oferente examinar todos los documentos y la información de la licitación que obre en el mismo.

Aclaración de los documentos de la licitación

Todo oferente potencial que necesite alguna aclaración del pliego de bases y condiciones podrá solicitarla a la convocante. El medio por el cual se recibirán las consultas es el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP), y/o si es el caso, en la Junta de Aclaraciones que se realice en la fecha, hora y dirección indicados por la convocante.

La convocante responderá por escrito a toda solicitud de aclaración del PBC que reciba dentro del plazo establecido que se derive de la Junta de Aclaraciones.

La convocante publicará su respuesta incluida una explicación de la consulta, pero sin indentificar su procedencia, a través del SICP, dentro del plazo tope.

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

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.

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 Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE) de la DNCP, podrán presentar con su oferta, la constancia firmada emitida a través del SIPE, que reemplazará a los documentos solicitados por la convocante en el presente pliego.

Los oferentes deberán indicar en su oferta, qué documentos que forman parte de la misma son de carácter confidencial 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.

Oferentes en consorcio

Dos o más interesados que no se encuentren comprendidos en las inhabilidades para presentar ofertas o contratar, podrán unirse temporalmente para presentar una oferta sin crear una persona jurídica.

Para ello deberán presentar escritura pública de constitución del consorcio o un acuerdo con el compromiso de formalizar el consorcio 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.

Aclaración de las ofertas

Con el objeto de facilitar el proceso de revisión, evaluación, comparación y posterior calificación de ofertas, el Comité de Evaluación solicitará 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 al pliego de bases y condiciones, 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 establecido por el mismo, 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:

1. 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 total y el precio unitario será corregido.
2. Los precios subtotales podrán ser corregidos siempre que se mantenga inalterable el precio total obtenido en la SBE.
3. En ambos casos, los precios unitarios modificados no podrán ser superiores a los precios unitarios iniciales que figuran en el Acta de Sesión Pública Virtual de la SBE.
4. En caso de que el oferente haya cotizado su precio en guaraníes con décimos y céntimos, la convocante procederá a realizar el redondeo hacia abajo, aún cuando el resultado varíe del precio total que se encuentra en el Acta de Sesión Pública Virtual de la SBE como precio final.
5. 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 (1) y (2) mencionados.

Idioma de la oferta

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

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

No Aplica

Idioma del contrato

El contrato, así como toda la correspondencia y documentos relativos al contrato, deberán ser escritos en idioma castellano. Los documentos de sustento y material impreso que formen parte del contrato, pueden estar redactados en otro idioma siempre que estén acompañados de una traducción realizada por traductor matriculado en la República del Paraguay, en sus partes pertinentes al idioma castellano y, en tal caso, dicha traducción prevalecerá para efectos de interpretación del contrato.

El proveedor correrá con todos los costos relativos a las traducciones, así como todos los riesgos derivados de la exactitud de dicha traducción.

Moneda de la oferta y pago

La moneda de la oferta y pago será:

En Guaraníes para todos los oferentes

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

Visita al sitio de ejecución del contrato

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

No Aplica

Al culminar la o las visitas, se labrará acta en la cual conste, la fecha, lugar y hora de realización, en la cual se identifique el nombre de las personas que asistieron en calidad de potenciales oferentes, así como del funcionario encargado de dicho acto.

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

Cuando la convocante haya establecido que no será requisito de participación, el oferente podrá declarar bajo fe de juramento conocer el sitio y que cuenta con la información suficiente para preparar la oferta y ejecutar el contrato.

Precio y formulario de la oferta

El oferente indicará el precio total de su oferta y los precios unitarios de los bienes 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.

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 requeridos, el oferente deberá cotizar en la lista de precios 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 y condiciones, los precios indicados en la lista de precios serán consignados separadamente de la siguiente manera:

- El precio de bienes 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;
- Todo impuesto al valor agregado u otro tipo de impuesto que obligue a la República del Paraguay a pagar sobre los bienes en caso de ser adjudicado el contrato; y
- 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 la modalidad de contrato abierto, cuando se realice por montos mínimos y máximos deberán indicarse el precio unitario de los bienes 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 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.

Abastecimiento simultáneo

El sistema de abastecimiento simultáneo para esta licitación será:

No Aplica

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 productos a los cuales se les requerirá Autorización del Fabricante son los indicados a continuación:

No Aplica

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

Muestras

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

No Aplica

Copias de la oferta - CPS

El oferente presentará su oferta original. En caso de que la convocante requiera la presentación de copias lo deberá indicar en este apartado, las copias deberán estar identificadas como tales.

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

Cantidad de copias requeridas:

0 copias

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.

Periodo de validez de las ofertas

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

90

Las ofertas deberán permanecer válidas por el periodo indicado en el presente apartado, que se computará a partir del inicio de la etapa competitiva. 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 pedirá ni permitirá que modifiquen sus ofertas.

Garantías: instrumentación, plazos y ejecución.

1. La garantía de mantenimiento de oferta deberá expedirse en un monto en guaraníes que no deberá ser inferior al porcentaje especificado en el SICP. El oferente puede adoptar cualquiera de las formas de instrumentación de las garantías dispuestas por las normativas vigentes.
2. La garantía de mantenimiento de oferta presentada en los términos del párrafo anterior, deberá cubrir el precio total de la oferta en la etapa de recepción de propuestas.
3. En los contratos abiertos, el porcentaje de las garantías a ser presentado por los oferentes que participen, deberá ser aplicado sobre el monto máximo total de la oferta; si la adjudicación fuese por lote o ítem ofertado, deberán sumarse los valores máximos de cada lote o ítem ofertado, a fin de obtener el monto sobre el cual se aplicará el porcentaje de la citada garantía.
4. En caso de instrumentarse a través de Garantía Bancaria, deberá estar sustancialmente de acuerdo con el formulario de

Garantía de Mantenimiento de Oferta incluido en la Sección "Formularios".

5. La garantía de mantenimiento de oferta en caso de oferentes en consorcio deberá ser presentado de la siguiente manera:

- Consorcio constituido por escritura pública: deberán emitir a nombre del consorcio legalmente constituido por escritura pública, del líder del consorcio o de todos los socios que la integran;
- Consorcio en proceso de formación con acuerdo de intención: deberán emitir a nombre del líder del consorcio en proceso de formación con acuerdo de intención o de todos los miembros que la integran.

6. 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 la oferta;
- c) Si no acepta la corrección aritmética del precio de su oferta, en caso de existir;
- d) Si el oferente no presentare su oferta en la fecha y hora señaladas, previo requerimiento por parte de la convocante; o
- e) Si el adjudicatario no procede, por causa imputable al mismo a:

e.1. Suministrar los documentos indicados en el pliego de bases y condiciones para la firma del contrato,

e.2. Firmar el contrato,

e.3. Suministrar en tiempo y forma la garantía de cumplimiento de contrato,

e.4. Se comprobare que las declaraciones juradas presentadas por el oferente adjudicado con su oferta sean falsas,

e.5. El adjudicatario no presentare las legalizaciones correspondientes para la firma del contrato, cuando éstas sean requeridas, o

e.6. No se formaliza el consorcio por escritura pública, antes de la firma del contrato.

7. 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 póliza. 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.

8. 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 cumplimiento deberá ser entregada antes del cumplimiento de la prestación.

9. La garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato será liberada y devuelta al proveedor, a requerimiento de parte, a más tardar treinta (30) días contados a partir de la fecha de cumplimiento de las obligaciones del proveedor en virtud de contrato, incluyendo cualquier obligación relativa a la garantía de los bienes.

Periodo de Validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta

El plazo de validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta (en días corridos) 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. Cuando la competencia se desarrolle por más de un día, la garantía de mantenimiento de oferta deberá cubrir a partir del primer día del inicio de la etapa competitiva.

Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

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

10,00 %

La garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato deberá ser presentada por el proveedor, dentro de los diez (10) días calendario siguientes a partir de la fecha de suscripción del contrato, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 39 de la Ley N° 2051/2003.

Periodo de Validez de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

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

- El plazo de vigencia de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato será de: La Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato deberá extenderse por todo el periodo de ejecución del Contrato: Plazo de ejecución del servicio: Los servicios de SOC estarán disponibles 30 días hábiles siguientes a la suscripción del contrato e instalación de las herramientas por parte del Proveedor, más 12 (doce) meses, más 1 (un) mes de plazo de liberación de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato.

Periodo de validez de la garantía de los bienes

El plazo de validez de la garantía de los bienes será el siguiente:

No Aplica

Tiempo de funcionamiento de los bienes

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

No Aplica

Plazo de reposición de bienes

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

No aplica

El proveedor garantiza que todos los bienes suministrados están libres de defectos derivados de actos y omisiones que este hubiera incurrido, o derivados del diseño, materiales o manufactura, durante el uso normal de los bienes en las condiciones que imperen en la República del Paraguay.

1. La contratante comunicará al proveedor la naturaleza de los defectos y proporcionará toda evidencia disponible, inmediatamente después de haberlos descubierto. La contratante otorgará al proveedor facilidades razonables para inspeccionar tales defectos.

Tan pronto reciba ésta comunicación, y dentro del plazo establecido en este apartado, deberá reparar o reemplazar los bienes defectuosos, o sus partes sin ningún costo para la contratante.

2. Si el proveedor después de haber sido notificado, no cumple 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.

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.

Sistema de presentación de ofertas

Las ofertas serán presentadas en un sólo sobre y deberán:

1. Indicar el nombre y la dirección del oferente;
2. Estar dirigidos a la convocante;
3. Llevar la identificación específica del proceso de licitación indicado en el SICP; y
4. Llevar una advertencia de no abrir antes de la hora y fecha de apertura de ofertas.

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.

Plazo para presentar las ofertas

Culminada la etapa competitiva, presentarán las ofertas físicas en la dirección y hasta la fecha y hora que se indican en el SICP, los siguientes participantes requeridos:

Todos los Oferentes.

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

La convocante podrá a su discreción, extender el plazo originalmente establecido para la presentación de ofertas mediante una adenda. 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.

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.

Apertura de ofertas

1. La convocante abrirá las ofertas y en caso de que hubiere notificaciones de retiro, sustitución y modificación de ofertas presentadas, las leerá en el acto público con la presencia de los oferentes o sus representantes a la hora, en la fecha y el lugar establecidos en el SICP.

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

3. Primero se procederá a verificar de entre las ofertas recibidas por courier o entregadas personalmente, los sobres 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 pertinente contenga la autorización válida para solicitar el retiro 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 ninguna sustitución a menos que la comunicación de sustitución correspondiente contenga una autorización válida para solicitar la sustitución 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 correspondiente contenga la autorización válida para solicitar la modificación 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 los documentos que soliciten, 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 portado por el representante.

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

6. Las ofertas sustituidas y modificadas presentadas, 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 oferentes 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.

8. El acta de apertura deberá ser comunicada al SICP, para su difusión, dentro de los dos (02) días hábiles de la realización del acto de apertura.

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 ésta licitación, individualmente o en forma conjunta (consorcio), los oferentes domiciliados en la República del Paraguay, que no se encuentren comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para presentar propuestas y contratar con el Estado, establecidas en la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

Adicionalmente a lo establecido en el párrafo anterior el oferente deberá considerar las siguientes condiciones de participación:

Que se encuentren registrados/as en el Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE), debiendo suscribir ante el mismo una Declaración Jurada en la cual manifiesta que tiene pleno conocimiento y acepta las reglas del proceso, para su activación como oferente. La Declaración Jurada referida, podrá ser descargada desde el SICP, módulo del SIPE.

Que activados/as conforme al SIPE posean su Usuario y Contraseña, personal e intransferible, salvo que los mismos hayan sido cancelados por el sistema, de conformidad a la reglamentación específica. La pérdida del usuario y contraseña deberá ser comunicada a la DNCP para que, a través del sistema, sea bloqueado el acceso inmediatamente; y

Como requisito para la participación en la Subasta a la Baja Electrónica, el oferente deberá manifestar en el campo previsto en el sistema electrónico, que cumple plenamente los requisitos de habilitación y que su propuesta de precios está conforme con las exigencias del pliego de bases y condiciones.

Requisitos de Calificación

Calificación Legal

Los oferentes deberán declarar que no se encuentran comprendidos en las limitaciones o prohibiciones para contratar con el Estado, contempladas en el artículo 40 de la Ley N° 2051/03, modificado por Ley N° 6716/2021, declaración que forma parte del formulario de oferta.

Serán desechadas las ofertas de los oferentes que se encuentren comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para contratar 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 los incisos a) y b), m) y n) del artículo 40 de la Ley N° 2051/03, modificado por Ley N° 6716/2021, el comité de evaluación realizará el siguiente análisis:

1. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de ofertas que incluye la declaratoria debidamente firmada.
2. Verificará los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso a) del artículo 40 de la Ley N° 2051/03, modificado por Ley N° 6716/2021.
3. Verificará por los medios disponibles, si el oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos a) y b), m) y n) del artículo 40 de la Ley N° 2051/03, modificado por Ley N° 6716/2021, aparecen en la base de datos del SINARH o de la Secretaría de la Función Pública.
4. Si se constatará que alguno de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la base de datos del SINARH o de la Secretaría de la Función Pública, 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 Miembros, de conformidad a estándar debidamente firmado en su oferta y cotejará los datos con las personas físicas inhabilitadas que constan en el registro de “Sanciones a Proveedores” del SICP a fin de detectar si directores, gerentes, socios gerentes, quienes ejerzan la administración, accionistas, cuotapartistas o propietarios se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso m) y n) del artículo 40 de la Ley N° 2051/03, modificado por Ley N° 6716/2021.

El comité podrá recurrir a fuentes públicas o privadas de información, para verificar los datos proporcionados por el oferente.

6. Si el Comité confirma que el oferente o sus integrantes poseen impedimentos, la oferta será rechazada y se remitirán los antecedentes a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) para los fines pertinentes.

Análisis de precios ofertados

Durante la evaluación de ofertas, 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 a los siguientes parámetros:

1. 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.

Certificado de Producto y Empleo Nacional - CPS

A los efectos de acogerse al beneficio de la aplicación del margen de preferencia, el oferente deberá contar con el Certificado de Producto y Empleo Nacional (CPEN). El certificado debe ser emitido como máximo a la fecha y hora tope de la etapa competitiva.

La falta del CPEN no será motivo de descalificación de la oferta, sin embargo, el oferente no podrá acogerse al beneficio.

El comité de evaluación verificará en el portal oficial indicado por el Ministerio de Industria y Comercio (MIC) la emisión en tiempo y forma del CPEN declarado por los oferentes. No será necesaria la presentación física del Certificado de Producto y Empleo Nacional.

Independientemente al sistema de adjudicación, el margen de preferencia será aplicado a cada bien o servicio objeto de contratación que se encuentre indicado en la planilla de precios.

1. 1. Consorcios:

a.1. Provisión de Bienes

El CPEN debe ser expedido a nombre del oferente que fabrique o produzca los bienes objeto de la contratación. En el caso que ninguno de los oferentes consorciados fabrique o produzca los bienes ofrecidos, el consorcio deberá contar con el CPEN correspondiente al bien ofertado, debiendo encontrarse debidamente autorizado por el fabricante. Esta autorización podrá ser emitida a nombre del consorcio o de cualquiera de los integrantes del mismo.

a.2. Provisión de Servicios (se entenderá por el término servicio aquello que comprende a los servicios en general, las

consultorías, obras públicas y servicios relacionados a obras públicas).

Todos los integrantes del consorcio deben contar con el CPEN.

Excepcionalmente se admitirá que no todos los integrantes del consorcio cuenten con el CPEN para aplicar el margen de preferencia, cuando el servicio específico se encuentre detallado en uno de los ítems de la planilla de precios, y de los documentos del consorcio (acuerdo de intención o consorcio constituido) se desprenda que el integrante del consorcio que cuenta con el CPEN será el responsable de ejecutar el servicio licitado.

Margen de Preferencia Local - CPS

Para contrataciones realizadas por Unidades Operativas que se encuentren conformadas dentro de un municipio o departamento se deberá considerar que, si la oferta evaluada como la más baja pertenece a una firma u empresa domiciliada fuera del territorio departamental de la convocante, ésta será comparada con la oferta más baja de la firma u empresa domiciliada dentro del territorio de la convocante, agregándole al precio total de la oferta propuesta por la primera una suma del diez por ciento (10%) del precio. Si en dicha comparación adicional la oferta de la firma u empresa domiciliada dentro del territorio departamental de la convocante resultare ser la más baja, se la seleccionará para la adjudicación; en caso contrario se seleccionará la oferta de servicios de la firma u empresa domiciliada fuera del territorio departamental de la convocante.

En el caso de que el oferente, sea de la zona y además cuente con margen de preferencia, se le aplicará únicamente el margen de este último.

Las convocantes deberán acogerse a las condiciones específicas para la aplicación del Margen de Preferencia Local establecidas en la reglamentación emitida por la DNCP.

Requisitos documentales para la evaluación de las condiciones de participación

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

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.]

2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*)

La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución.

3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social. ()**

4. Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar. ()**

5. Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar Sección Formularios (**)
6. Certificado de Cumplimiento Tributario. (**)
7. Patente Comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente. (**)
8. Documentos legales
8.1. Oferentes Individuales. Personas Físicas.
<ul style="list-style-type: none"> • Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta. (*)
<ul style="list-style-type: none"> • Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC. (*)
<ul style="list-style-type: none"> • 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. Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.
<ul style="list-style-type: none"> • 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. (*)
<ul style="list-style-type: none"> • Constancia de Inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC y fotocopia simple de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.
<ul style="list-style-type: none"> • 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. (*)
<ul style="list-style-type: none"> • Copias simples de las Constancias del Registro de Personas y Estructuras Jurídicas, y las Constancias del Registro de Beneficiarios Finales, dispuestas por la Ley N° 6446/2019, Decreto Reglamentario N° 3241 del 10/01/2020 y la Resolución N° 202/2020 del 17/09/2020 de la Secretaría de Prevención de Lavado de Dinero o Bienes SEPRELAD.
8.3. Oferentes en Consorcio.

1. 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. (*)
2. 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). (*)
3. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en (*): <ul style="list-style-type: none"> • Un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o • 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.
4. 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 (*): <ul style="list-style-type: none"> • 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 • 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.
5. Copias simples de las Constancias del Registro de Personas y Estructuras Jurídicas, y las Constancias del Registro de Beneficiarios Finales, dispuestas por la Ley N° 6446/2019, Decreto Reglamentario N° 3241 del 10/01/2020 y la Resolución N° 202/2020 del 17/09/2020 de la Secretaría de Prevención de Lavado de Dinero o Bienes SEPRELAD.

Observación: *El Margen de Preferencia Local - NO APLICA* considerando que el Banco Nacional de Fomento tiene su domicilio en la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, la cual no pertenece a ningún Departamento según el Art. 157 de la Constitución Nacional, por ende el presupuesto o la condición prevista en el Art. 64 del Decreto, en los llamados que realice el Banco Nacional de Fomento no se presenta en ningún caso. Para tal efecto mencionamos las Resoluciones DNCP 306/2021 y 511/2021, para lo que hubiera lugar

Para los oferentes consorciados:

1. CAPACIDAD FINANCIERA	Los índices financieros deberán ser cumplidos el 100% por cada uno de los integrantes.
2. EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA	Todas las partes combinadas deberán cumplir con el 100% de los requisitos solicitados.
3. CALIFICACIÓN LEGAL	El socio líder y cada socio deberá cumplir con el 100% de lo exigido

Los documentos indicados con asterisco (*) son considerados documentos sustanciales a ser presentados con la oferta.

Los documentos indicados con doble asterisco (**) deberán estar vigentes al inicio de la etapa competitiva para procesos de SBE.

Capacidad Financiera

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

a. ***Para contribuyente de IRACIS/IRE RG***

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los años (2020, 2021 y 2022)

b. Endeudamiento: pasivo total / activo total

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los años (2020, 2021 y 2022)

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

El promedio de los años (2020, 2021 y 2022) no deberá ser negativo

b. ***Para contribuyente de IRPC/IRE SIMPLE o IRACIS/IRE SIMPLE***

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso)

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los años (2020, 2021 y 2022)

c. ***Para contribuyente de IRP/IRP RSP***

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso)

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los años (2020, 2021 y 2022)

d. ***Para contribuyentes de exclusivamente IVA General***

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso)

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los años (2020, 2021 y 2022)

Los oferentes al efecto de lo anteriormente señalado, deberán presentar los documentos que se indican en los requisitos documentales.

Observación: Si en alguno de los tres años, o los tres años presentados por la Empresa, su pasivo es igual a 0, se considerará el Ratio de Liquidez igual a 1 y se dará por cumplido el Ratio de Endeudamiento.

Esta salvedad en el PBC hace posible calcular el promedio del índice de liquidez de los 3 (tres) ejercicios analizados, debido a que se otorga un valor que puede ser promediado.

Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad financiera

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

a. Certificado de Cumplimiento Tributario vigente al inicio de la etapa competitiva

b. Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los tres años (2020, 2021 y 2022) para contribuyente de IRACIS/IRE RG.

c. IVA General de 36 (treinta y seis) meses (2020, 2021 y 2022), para contribuyentes sólo del IVA General.

d. Formulario 106 IRPC, Formulario 501 IRE Simple de los 3 (tres) años (2020, 2021 y 2022) para contribuyentes del IRPC/IRE SIMPLE o IRACIS/IRE SIMPLE.

e. Formulario 104 IRP, Formulario 515 IRP-RSP de los 3 (tres) años (2020, 2021 y 2022) para contribuyentes de IRP/IRP-RSP

Experiencia requerida

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

Demostrar la experiencia en el SERVICIO DE CENTRO DE OPERACIONES DE SEGURIDAD con contratos, facturas de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 25% como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos tres (3) años (2021-2022-2023).

Requisitos documentales para evaluar el criterio de experiencia requerida

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

1. Constancia de RUC emitida por la SET.

2. Patente comercial vigente al inicio de la etapa competitiva, del municipio donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.

3. Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida.

Capacidad Técnica

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

1. Un Ingeniero en informática o Sistemas, con una Maestría en Tecnologías de la Información y que cuenten con al menos 2 (dos de las siguientes certificaciones CNDA, CND, ECSA y Master CEH válidos.
2. Un técnico especializado que cuente con al menos 2 (dos) de las siguientes certificaciones: CNDA, CND, ECSA y/o CEH.
3. Un técnico especializado con mínimamente las siguientes certificaciones ISO/IEC 27001 Information Security Associate y MTCNA.
4. Un técnico especializado con al menos 2 (dos) de las siguientes certificaciones MTCNA, CCNA, CCNP, FCPNS, HCIA o similares de nivel profesional o asociado.
5. El oferente debe contar con al menos un personal técnico, radicado dentro de la Capital (Asunción) a fin de poder dar asistencia presencial si hubiera necesidad.
6. Para el Servicios de Operaciones se debe proporcionar una dotación mínima de Personal Operativo con las siguientes características:
 - Un SOC Analyst con el siguiente perfil: 2 a 3 años en áreas de TI relevantes para el rol 6 meses a 1 año en ciberseguridad en actividades relevantes para el rol.
 - Un Security Engineer con el siguiente perfil: Al menos 1 año de experiencia en herramientas de SOC.
 - Un SOC Manager/CSIRT Director con el siguiente perfil: 8+ años de experiencia de TI y/o ciberseguridad relevantes para el rol

Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

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

1. Presentar copia autenticada de certificaciones CNDA, ECSA y Master CEH de al menos 1 (un) técnico.
2. Presentar copia autenticada de al menos 2 (dos) certificaciones CNDA, CND, ECSA y/o CEH.
3. Presentar copia autenticada de certificaciones ISO/IEC 27001 Information Security Associate y MTCNA de al menos 1 (un) técnico.
4. Presentar copia autenticada de al menos 2 (dos) de las siguientes certificaciones MTCNA, CCNA, CCNP, FCPNS, HCIA o similares de nivel profesional o asociado de al menos 1 (un) técnico.
5. Presentar declaración jurada de que el oferente cuente con al menos un personal técnico radicado dentro de la capital (asunción) a fin de poder dar asistencia presencial si hubiera necesidad.
6. Presentar declaración jurada de que el oferente cuenta en su staff permanente en PY inscripto en IPS acompañado del respectivo Currículo Vitae, certificados de capacitaciones y/o constancias que avalen la experiencia para cada perfil
7. Presentar declaración jurada de que el oferente cuente con una dotación mínima de Personal Operativo con las siguientes características:
 - Un SOC Analyst con el siguiente perfil: 2 a 3 años en áreas de TI relevantes para el rol 6 meses a 1 año en ciberseguridad en actividades relevantes para el rol.
 - Un Security Engineer con el siguiente perfil: Al menos 1 año de experiencia en herramientas de SOC.
 - Un SOC Manager/CSIRT Director con el siguiente perfil: 3+ años de experiencia de TI y/o ciberseguridad relevantes para el rol, con capacitaciones SIEM, Threat Hunting y/o Masterado en Ciberseguridad.

Otros criterios que la convocante requiera

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

No aplica.

OTROS DOCUMENTOS A PRESENTAR PARA LA FIRMA DEL CONTRATO:

1. De conformidad al Art. 33 de la Resolución N° 70 de la SEPRELAD, el oferente adjudicado deberá proveer los datos y documentos respaldatorios solicitado en la misma.

Criterios de desempate de ofertas

El vencedor de cada grupo subastado será el oferente que ingresó el menor precio. En los casos de igualdad de precios, queda como vencedor el que lo haya ingresado primero.

Siempre que el criterio de desempate establecido, no sea aplicable, el comité de evaluación determinará cuál de ellas es la mejor calificada para ejecutar el contrato utilizando los criterios dispuestos para el efecto por la DNCP.

Nota1: Conforme las disposiciones del Decreto 7781/06, para las Contrataciones con Organismos de la Administración Central, el Oferente que resulte adjudicado, deberá contar con una cuenta corriente y/o caja de ahorro habilitada en un Banco de plaza, o en su defecto, hallarse en condiciones de poder habilitar una cuenta corriente y/o caja de ahorro a su nombre, a fin de poder hacer efectivo el Pago Directo a Proveedores y Acreedores vía acreditación en cuenta bancaria.

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

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 serán suministrados por el proveedor como si hubiesen sido expresamente mencionados, salvo disposición contraria en el contrato.

Los bienes 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.

Detalles de los productos y/o servicios con las respectivas especificaciones técnicas - CPS

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

1. El Oferente debe proveer una solución de Servicio de SOC 8x5 en las ubicaciones físicas que designe el BNF. Para cubrir el soporte 7x24 que requiere este tipo de solución, el oferente deberá cubrir el horario nocturno o fuera de oficina en forma In-House en el oferente.
2. El escenario de implementación del SOC BNF debe ser In-House.
3. El proveedor debe implementar el servicio SIEM para el SOC que permita escalar nuevas incorporaciones de instituciones y sus contextos de seguridad sin que esto represente aumento de costos en licenciamiento. En cualquiera de los casos, el modelo de licenciamiento, si lo hubiera, debe ser tal a no requerir renovaciones o suscripciones adicionales o posteriores a la finalización del contrato
4. El Servicio de SOC debe aportar como mínimo un dashboard con métricas básicas, además debe permitir la creación de nuevos dashboard informacionales para todo el equipo del SOC.
5. Sistema de Ticket y gestión de Incidentes: el Proveedor, también dentro del contrato del SOC, debe realizar la implementación de un sistema de tickets de incidentes que debe ser integrado a los sistemas del SOC.
6. El servicio de SOC debe incorporar al menos una herramienta de Orquestación / automatización (SOAR) que permita a los analistas de operaciones trabajar casos junto a los analistas de manejo de incidentes. Las herramientas de SOAR debe ser interoperable con todos los demás elementos del proyecto que el Oferente propone y las que están mencionadas en las presentes especificaciones.

7. El SOAR debe permitir 12 usuarios analistas, como mínimo, en modalidad MSSP.
8. El servicio de SOAR debe incluir y/o el proveedor encargarse de la configuración y personalización de los conectores para una cantidad ilimitada playbooks, sin costo adicional.
9. El proveedor debe ofrecer una capacitación en el uso y manejo del SOAR y en el lenguaje de construcción de playbooks.

Plataforma de repositorio seguro de evidencia:

1. El Proveedor debe contar con un mecanismo o plataforma de gestión centralizada y segura de evidencia, integrable con los demás elementos del SOC, en la que los analistas podrán almacenar las evidencias o materiales de apoyos obtenidos o generados en el marco de la gestión de un incidente o investigación, incluido, pero no limitado a: logs, copias de archivos, artefactos maliciosos, imágenes o capturas, informes, etc. El Servicio podría formar parte o ser una funcionalidad nativa de alguno de los demás elementos proporcionados por el Oferente.
2. El proveedor debe contar con mecanismos de trazabilidad detallados que permitan identificar mínimamente qué usuario realizó las siguientes operaciones (las que apliquen): subida y/o creación, accesos o lecturas, descargas, eliminaciones, ediciones. Igualmente debe contar con trazabilidad de las acciones propias de los usuarios, incluido, pero no limitado a: altas, bajas y modificaciones de usuarios, cambios de configuración y otras operaciones administrativas.
3. La arquitectura de la plataforma debe incluir un cliente que pueda sincronizar de manera automática las evidencias almacenadas con el sistema de archivos de la PC del analista, mínimamente para Windows 10 o superior, MacOS y Linux (distribuciones basadas en Debian y RHEL)

Capa de Adquisición

Generalidades:

1. El oferente debe proveer herramientas de despliegue que contemple los mecanismos para la captación de eventos relevantes en las redes y sistemas de las Sucursales y/o oficinas periféricas, pudiendo estos mecanismos ser: sensores y/o colectores, plataformas SIEM, o la integración a un SIEM existente.
2. Para cada sucursal que se solicite incorporar, el Oferente debe realizar una caracterización de la infraestructura que le permita proponer una arquitectura de despliegue que garantice que cada sucursal sea vista como un único contexto de seguridad. **Esta arquitectura deberá permitir el despliegue de un collector de logs en casa matriz en casa matriz en alta disponibilidad, segmentando las redes y servicios de cada sucursal para poder así identificar los orígenes y dependencias de las distintas sucursales.**
3. Cada vez que el BNF desee incorporar una sucursal, éste comunicará al proveedor por los medios habilitados para el efecto, tales como correo electrónico, teams, u otros medios de recepción comprobable a cargo de la dependencia requirente).

Tecnología Lado Cliente:

1. Para el despliegue de sensores y/o colectores:
 - a. Los sensores y/o colectores podrían ser físicos o virtuales
 - b. El sensor y/o colector debe ser capaz de capturar tráfico de red en formato de pcap y/o soluciones que soporte NetFlow.**
 - c. El sensor y/o colector debe ser capaz de interpretar logs distintos dispositivos en el escenario tecnológico de la institución que sean de interés para el SOC (evtx, syslog).
 - d. El sensor y/o colector debe poder integrarse con la plataforma de SIEM propuesta. Además, es deseable que el sensor y/ o colector sea compatible con la mayor cantidad de tecnologías de SIEM, por ejemplo, basado en el stack ELK.
 - e. El sensor y/o colector debe ser capaz de almacenar logs y/o pcaps con una retención de al menos unas 3 semanas.
 - f. El sensor y/o colector debe contar con una interfaz web de gestión y/o soluciones que soporten gestión vía interfaz del sistema operativo.**
 - g. El sensor y/o colector debe ser compatible con el monitoreo por agentes y agentless en los activos de interés para la institución y/o para el SOC.

2. Por cada sucursal, el proveedor debe personalizar la configuración del servidor y/o agentes, incluyendo mínimamente los parámetros establecidos conforme a parámetros que serán definidos de común acuerdo con el BNF, incluido, pero no limitado a:
 - a. escaneos periódicos
 - b. colección de logs
 - c. monitoreo de integridad de archivos, incluido la auditoría de who-data
 - d. funcionalidades de detección de anomalía y malware
 - e. Securitización y hardening conforme la documentación oficial, como mínimo.

3. El proveedor debe proporcionar un módulo de auditoría continua y automatizada de vulnerabilidades que permita realizar un monitoreo proactivo, conocer la superficie de exposición, detectar vulnerabilidades. El módulo debe permitir auditar a partir de un rango de IP pública o dominio / sub-dominio. El módulo debe permitir auditar una cantidad ilimitada de IP o dominios.
 - a. El módulo debe permitir el descubrimiento del stack tecnológico y servicio detrás de dicha IP o dominio, mediante técnicas de escaneo activos.
 - b. El módulo mínimamente debe cubrir:
 - i. escaneo de vulnerabilidades web (OWASP Top 10)
 - ii. fuzzing web
 - iii. escaneo de vulnerabilidades conocidas basado en servicios, mapeadas a CVE
 - c. Debe permitir realizar el control y seguimiento de vulnerabilidades identificadas, incorporando un proceso de auditoría continua a través de históricos de evolución de éstas.
 - d. Debe contar con un panel de Control, con roles de usuarios (administrador y de solo lectura)
 - e. El panel de administración central web debe permitir al BNF tener la visibilidad total sobre las instancias de las sucursales clientes, así como informaciones estadísticas globales e informes técnicos y ejecutivos.
 - f. Debe permitir generar alertas o notificaciones (correo electrónico u otro mecanismo) para el envío de los resultados del descubrimiento y evolución de vulnerabilidades

Inteligencia de Amenazas:

1. El proveedor debe implementar un servicio cuya plataforma o módulo de inteligencia de amenazas (CTI) integre las diversas fuentes de inteligencia, tanto públicas como privadas (provistas como parte del servicio de centro de operaciones de seguridad SOC, conforme especificaciones)
2. La plataforma o módulo CTI del proveedor debe permitir a los analistas integrar información técnica (TTPs y observables) e información no-técnica (mínimamente información sobre la víctima, categorías, etc), relacionando cada pieza de información con su fuente primaria que lo sustente (un reporte, un evento MISP, etc.), permitiendo también la relación entre diferentes piezas de información. Mínimamente, debe ser posible establecer los siguientes atributos a cada observable:
 - a. Hora y fecha de primera aparición (First seen)
 - b. Hora y fecha de última aparición (Last seen)
 - c. Nivel de confianza del observable
 - d. Descripción del observable
3. La plataforma o módulo CTI del proveedor puede estar incluida y/o ser un componente nativo del SIEM o SOAR o ser mediante una plataforma o instalación separada.
1. El modelo de licenciamiento (si lo hubiera), debe permitir un crecimiento y escalabilidad tanto en la cantidad de fuentes de información integradas como en la cantidad de datos ingestados, sin que esto represente aumento de costos en licenciamiento.
2. Debe permitir importar y exportar datos en formato csv y txt, como mínimo. También debe permitir exportar reportes en formato pdf.
3. Debe también contar con conectores que permitan una integración simple con plataformas y fuentes conocidas, tanto de datos IoC y IoA, como de enriquecimiento de datos. Mínimamente debe contar con conectores y/o integración nativa con:
 - a. CVE Database
 - b. MISP
 - c. MITRE ATT&CK
 - d. VirusTotal
 - e. URLHaus
 - f. CISA Known Exploited Vulnerabilities Database
 - g. HybridAnalysis

- h. Cukoo Sandbox
- i. alguna plataforma de enriquecimiento sobre información sobre IPs (whois, reputación, histórico DNS, etc.)

Igualmente, debe contar con una API que permita construir la integración a otras plataformas. El proveedor deberá integrar la plataforma con los demás elementos del SOC, tal que permita enriquecer automáticamente el análisis e investigaciones de los analistas.

El SOC debe incorporar integraciones con Feeds de Inteligencia de amenazas comerciales (al menos 2) incluidos dentro del precio. La suscripción debe ser válida durante 12 meses desde su activación

Capa DFIR y Threat Hunting:

1. El proveedor debe proveer un servicio cuya solución o plataforma para la adquisición de evidencia forense de manera rápida, escalable y remota, así como también todas las acciones de triage durante la investigación de un ataque.
2. El Servicio debe contar con una solución o plataforma que permita un número ilimitado de analistas y un número ilimitado de análisis.
3. Debe permitir la adquisición y análisis de sistemas Windows, distribuciones de Linux y MacOS
1. Debe permitir mínimamente:
 - a. Ejecución de herramientas de triage en remoto bajo demanda
 - b. Ejecución de reglas YARA en los sistemas investigados
 - c. Consulta de claves de registro
 - d. Consulta de existencia de ficheros
 - e. Realización de volcados de memoria en remoto bajo demanda
2. Todas las funcionalidades y capacidades de análisis y obtención de datos y evidencias deben poder ser ejecutados de manera remota y de manera masiva y/o automatizable en todos los equipos de la red a analizar.

Calibración y soporte:

1. El proveedor debe proveer la documentación y entrenamiento teórico-práctico respecto a los procedimientos de calibración de las plataformas, que permita ajustar los mecanismos de detección, defensa y respuesta a los escenarios de tecnologías a implementarse en el SOC, asegurando una transferencia de conocimiento completa al staff del BNF.
2. El proveedor debe calibrar todos los elementos del SOC basado en el framework MITRE ATT&CK
3. Con el objetivo de proporcionar evidencia cuantificable del progreso de las operaciones del SOC, así como los esfuerzos de las instituciones clientes, el servicio debe permitir generar, como mínimo, las siguientes métricas:

Categoría	Métrica o medición
Cumplimiento y auditoría	Cantidad y criticidad de los hallazgos de los reportes de auditoría, revisiones, diagnósticos, etc (idealmente, filtrable por fuente/marco de referencia)
	Porcentaje de sistemas de operaciones de seguridad verificado conforme estándar aplicable.
	Cantidad de deficiencias principales entre el reporte previo y actual (aplica a auditorías, diagnósticos, revisiones, etc)
	Tiempo promedio de resolución de hallazgos (filtrable por criticidad)
	Tiempo abierto promedio de hallazgos no resueltos (filtrable por criticidad)

	Tasa de finalización de auditorías de seguridad a tiempo/satisfactorias
Incidentes de seguridad	Número de incidentes informados a los clientes afectados
	Número de incidentes reportados por los controles de red (SIEM, AV, etc.)
	Número de incidentes globales (filtrable por criticidad)
	Número de incidentes escalados
	Tiempo promedio entre la detección y el incidente (tiempo promedio de descubrimiento)
	Tiempo promedio de recuperación/resolución (filtrable por criticidad y tipo)
	Porcentaje de incidentes cuya causa raíz fue identificada y resuelta
	Tiempo desde el último incidente crítico
	Porcentaje de incidentes recurrentes
	Número de ataques
	Relación (ratio) entre incidente sobre ataques/amenazas (por tipo)
	Tiempo promedio de incidente abierto
	Ratio de incidentes (filtrable por tipo y criticidad)
	Porcentaje de incidentes detectados por controles internos
	Número de incidentes, por tipo y criticidad, durante un periodo dado (filtro dinámico)

Políticas, estándares y procedimientos	Número o tasa de infracciones de incumplimiento de la política de operaciones de seguridad detectadas (podría ser más granular como "Porcentaje de contraseñas que cumplen con las políticas")
	Número de instalaciones de software no aprobadas/sin licencia identificadas en equipos de clientes
	Número de operaciones de seguridad importantes con documentos y procedimiento de seguridad probado
	Número de infracciones de la política de operaciones de seguridad durante un período determinado
Inteligencia de Amenazas	Tasa de encuentro: Número de indicadores de compromiso recibidos
	Tasa de falsos positivos: número de indicadores redundantes
	Número de indicadores internos vs. externos recopilados
	Número de amenazas bloqueadas
Operaciones	Número de falsos positivos y falsos negativos (incidentes no monitoreados/atendidos), positivos verdaderos (incidentes correctamente identificados), y negativos verdaderos
	Número de tickets generados (total y por analista)
	Número de alertas de seguridad (según criticidad)
	Número de eventos de seguridad (según criticidad)
	Número de tickets sin resolver (total y por analista)
	Tiempo promedio desde la creación del ticket hasta su cierre (total y por analista)
	Tipo de ticket, clasificado por institución, por activos y otras categorías que pudieran aplicar

	Origen del ticket (desde la perspectiva del activo de infraestructura)
	Ratio de escalación de amenazas (desde Tier 1 hasta niveles de remediación)
	Número de tickets identificados por criticidad
Configuración de seguridad y gestión de vulnerabilidades y parches/actualizaciones	Porcentaje de dispositivos/activos sin configuración segura o apropiada
	Número de vulnerabilidades técnicas no parchadas/corregidas
	Informe de estatus de actualización de servidores, por sistema operativo (global y por institución cliente)
	Informe de estatus de actualización de dispositivos de usuario, por sistema operativo (global y por institución cliente)
	Informe de estatus de actualización de otro tipo de dispositivos (por ej. Dispositivos de red) (global y por institución cliente)
	Informe de estatus de actualización de solución de protección de endpoint (antivirus/EDR o equivalente) (global y por institución cliente)
	Número de vulnerabilidades descubiertas (filtrable por criticidad, por institución cliente y por criticidad del activo)
	Porcentaje de activos/sistemas con y sin vulnerabilidades conocidas críticas
	Tiempo promedio de actualización y/o mitigación de vulnerabilidades (filtrable por criticidad, global y por institución cliente)
	Cantidad o porcentaje de vulnerabilidades explotables (por criticidad, global y por institución cliente)
Concienciación y entrenamiento	Número de usuarios finales que realizaron los entrenamientos mediante la plataforma de concienciación desplegada como servicio del SOC

Niveles de concienciación de seguridad: puntaje de evaluaciones (si aplica), resultado de simulaciones de phishing o pruebas (promedio, total y por institución cliente), etc.
--

1. El proveedor debe proveer un Servicio que permita ver todas las vistas de dashboard con las métricas definidas arriba en un panel y debe configurarlo de esta manera, asegurando la transferencia de conocimiento para la generación de otras métricas y otras vistas por parte del BNF en un futuro.
2. Dentro del Servicio, el proveedor debe garantizar la asistencia técnica y soporte, durante toda la vigencia contractual, no limitado a:
 - a. Resolución de problemas o dudas respecto a la configuración de los componentes.
 - b. Resolución de errores en el funcionamiento del servicio respecto al comportamiento esperado, conforme las presentes especificaciones
 - c. Actualización y/o instalación de parches del stack tecnológico, conforme estos fueran disponibilizados por los fabricantes

Transferencia de conocimiento:

1. El proveedor debe encargarse de realizar una transferencia de conocimiento mínima de la plataforma y tecnologías de SOC, a todo el staff del SOC, incluido, pero no limitado a: analistas de todos los niveles, Security Engineer, Coordinador o Director SOC. Dicha transferencia de conocimiento debe incluir mínimamente:
 - a. Explicación detallada de la arquitectura y topología de la solución instalada, con sus diferentes elementos (hardware/software)
 - b. Entrenamiento teórico-práctica de la configuración, calibración y operación de cada uno de los elementos
2. Las sesiones de capacitación deben realizarse in-situ.
3. El proveedor debe proporcionar a la institución cliente un manual o guía tanto de usuario/operador como de administrador, de cada una de las herramientas que componen el SOC. La documentación deberá estar en formato digital o virtual (link a página web).

Servicios de operaciones:

1. El proveedor debe presentar una propuesta de Servicios de Operaciones con dotación mínima de Personal Operativo basada en especificaciones de la siguiente tabla:

Los criterios de cada perfil se encuentran en Capacidad Técnica

- SOC Analyst cantidad 1 (uno)
- Security Engineer cantidad 1 (uno)
- SOC Manager/CSIRT Director cantidad 1 (uno)

Puestos	Cantidad	Rol
---------	----------	-----

SOC Analyst	1	<p>Recibe y analiza las alertas diariamente, categorizando por relevancia y urgencia; descartar falsos positivos y supervisa y configurar herramientas de monitoreo de seguridad.</p> <p>Aborda los incidentes de seguridad que fueron determinados como reales.</p> <p>Utiliza inteligencia de amenazas, como reglas actualizadas e indicadores de compromiso (IOC) para identificar los sistemas afectados y el alcance del ataque. Analiza los procesos en ejecución y las configuraciones en los sistemas afectados. Lleva a cabo un análisis de inteligencia de amenazas en profundidad para determinar el origen, el tipo de ataque y los datos o sistemas afectados. Crea e implementa una estrategia de contención y recuperación.</p> <p>Gestionar los incidentes críticos, que requieran análisis forenses más avanzados y/o operaciones de threat hunting, identificando las amenazas que han ingresado a la red y las brechas de seguridad y vulnerabilidades actualmente desconocidas.</p>
Security Engineer	1	Administrar, configurar y asegurar el correcto funcionamiento de las herramientas, tanto del core del SOC como de los sensores / colectores y demás elementos.
SOC Manager/CSIRT Director	1	Supervisar los procesos de gestión de incidentes de los analistas; administrar y priorizar las acciones durante el aislamiento, el análisis y la contención de un incidente; comunicar y coordinar cualquier requisito especial de incidentes de alta gravedad a las partes interesadas tanto internas como externas

2. Cada perfil será incorporado de acuerdo a cada orden de servicio emitidas por el BNF. La empresa presentará el CV del personal propuesto de acuerdo a cada perfil y debe contar con la aprobación del BNF.
3. La experiencia mínima indicada en la tabla anterior es orientativa, será responsabilidad del Oferente asegurar la correcta selección basado tanto en cualidades académicas, de experiencia y habilidades duras y blandas conforme al rol esperado. La exigencia de la experiencia específica podría modificarse en caso de que el perfil de un candidato propuesto tuviera otro tipo de cualidad, ya sea académica o de habilidades específicas, que fueran más provechosas para el rol, de común acuerdo con el BNF.
4. Dicho personal debe prestar servicio en las instalaciones del BNF, a tiempo completo (carga laboral de 40 horas), en turnos distribuidos para cubrir un rango horario de oficina a ser definidas por el BNF. **Así también se debe contemplar un servicio de SOC 7x24x365 in-House del oferente para cubrir en horarios fuera de producción, entiéndase feriados, sábados o domingos.**
 - a. El trabajo remoto podría ser autorizado por BNF en casos particulares, de común acuerdo entre las partes, si es que resultara más provechoso para el BNF.
5. Los analistas deben seguir los procedimientos definidos y acordados por el BNF, pudiendo éstos ser actualizados durante todo el contrato, como parte del proceso de mejora continua de las operaciones del SOC.
6. En caso de que el analista renuncie, la empresa debe reemplazarlo por un perfil de características y/o capacidades equivalentes o mejores, en un plazo no mayor de 30 (treinta) días.

Traspaso de conocimiento del personal de SOC

El oferente debe prever el traspaso continuo de conocimiento sobre las nuevas amenazas o métodos para la mitigación de eventos a todo el personal incorporado por éste, así como también a los analistas actuales del BNF en materia de ciberseguridad incluido, pero no limitado a:

- a. Seguridad en redes, software y sistemas
- b. Gestión de incidentes, desde nivel básico a avanzado
- c. Threat hunting y forense
- d. Análisis de malware
- e. Inteligencia de amenazas
- f. Operaciones de Red Team / Blue Team / Purple Team

Obs.: Atendiendo que los nombres de cursos y la manera de expresar el contenido puede variar, la lista previa es referencial y enunciativa; el contenido específico deberá ser acordado con el BNF durante el proyecto.

El traspaso de conocimiento será preferentemente virtual, auto-gestionada (self-paced) y deberá prever laboratorios y ejercicios prácticos. Los temarios deben guardar relación directa con el rol y responsabilidades que la persona realiza.

- Los cursos, ya sea individualmente o en su conjunto, debe ser mayor a 80 (ochenta) horas o su equivalente en créditos CPE (Educación Profesional Continua) o similar.
 - El BNF deberá poder supervisar en todo momento el progreso de las personas:
1. Cursos iniciados y culminados
 2. La capacitación continua cubrirá, como máximo, 10 (diez) personas.
 3. - Una vez terminada la capacitación, se expedirán certificados a los participantes.

El Servicio de SOC, deberá contar mínimamente con los siguientes componentes

Nº	Descripción del Bien y/o Servicio	Cantidad	Ejecución
1	Instalación y configuración del Core del SOC en la nube del banco (MS.Azure) y/o en el entorno propio del oferente (on premises), pero el servicio debe ser In-House.	10	<ol style="list-style-type: none"> 1. Advanced Defense Technologies 2. Global Threat Intelligence 3. Threat Hunting 4. Malware analysis and forensics 5. Security Assessment 6. Penetration Testing and Red Teaming 7. Monitoring & Alerting 8. Incident Response 9. Advanced Security Training 10. API Subscripción
2	Implementación de colectores en los sistemas y servidores del banco	10	Monitoreo.
3	Puesta en marcha del SOC con personales de los diferentes roles	4	Monitoreo.
4	Traspaso de conocimiento continuo de los diferentes roles.	10	<p>Transferencia de conocimientos.</p> <p>Una vez suscripto el contrato el oferente tendrá un plazo de 90 días hábiles/corridos, en coordinación con la Gerencia de Departamental de Administración de Seguridad TIC, para el traspaso de conocimientos</p>

Identificación de la unidad solicitante y justificaciones

- Identificar el nombre, cargo y la dependencia de la institución de quien solicita el llamado a ser publicado:
Gerencia Departamental de Administración de Seguridad TIC Ricardo Rolón, Encargado de despacho.

- Justificación de la necesidad que se pretende satisfacer mediante la contratación a ser realizada:
El Centro de Operaciones de Seguridad (SOC), buscar garantizar la seguridad de la información de la entidad. El SOC permite la supervisión y administración de la seguridad del sistema de información a través de herramientas de recolección, correlación de eventos e intervención remota en todos los sistemas del Banco.

- Justificación de la planificación: Se trata de un llamado periódico, para la contratación de un servicio en el cual se detecten ataques a nuestra infraestructura

- Justificación las especificaciones técnicas establecidas: las especificaciones técnicas fueron establecidas teniendo en cuenta que el Banco actualmente no cuenta con un servicio de alerta temprana ante eventos relacionados a la seguridad de la información.

Plan de entrega de los bienes

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

No aplica.

Ítem	Descripción del bien	Cantidad	Unidad de medida	Lugar de entrega de los bienes	Fecha(s) final(es) de entrega de los bienes
(Indicar el N°)	(Indicar la descripción de los bienes)	(Insertar la cantidad de bienes a proveer)	(Indicar la unidad de medida de los bienes)	(Indicar el nombre del lugar)	(Indicar la(s) fecha(s) de entrega requerida(s))

Plan de entrega de los servicios

Nº	Descripción del Bien y/o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida del Servicio	Lugar de prestación del Servicio	Ejecución de los Servicios
1	SERVICIO DE CENTRO DE OPERACIONES DE SEGURIDAD SOC	12	Meses	El servicio deberá realizarse en forma mixta, tanto en Banco Nacional de Fomento, sito en Gerencia Departamental de Administración de Seguridad TIC y en forma remota los días sábado, domingo o feriado desde el local del Proveedor	Los servicios de SOC estarán disponibles 30 días hábiles siguientes a la suscripción del contrato e instalación de las herramientas por parte del Proveedor en las oficinas de la Gerencia Departamental de Administración de Seguridad TIC Obs.: plazo de vigencia 12 meses

Planos y diseños

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

No Aplica

Embalajes y documentos

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

No Aplica

Inspecciones y pruebas

Las inspecciones y pruebas serán como se indican a continuación:

No Aplica

Indicadores de Cumplimiento

El documento requerido para acreditar el cumplimiento contractual será:

- *Serán presentados: 12 informes*
- *Frecuencia: mensual*

Planificación de indicadores de cumplimiento:

INDICADOR	TIPO	FECHA DE PRESENTACIÓN PREVISTA (se indica la fecha que debe presentar según la carta de invitación)
Informe 1	Informe	Conforme al plan de entregas
Informe 2	Informe	
Informe 3	Informe	
Informe 4	Informe	
Informe 5	Informe	
Informe 6	Informe	
Informe 7	Informe	
Informe 8	Informe	

Informe 9	Informe
Informe 10	Informe
Informe 11	Informe
Informe 12	Informe

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.

Criterios de Adjudicación

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 procesos de contratación en los cuales se aplique la modalidad de contrato abierto, se efectuará por las cantidades o montos máximos solicitados en el llamado, sin que ello implique obligación de la convocante de requerir la provisión de esa cantidad o monto durante 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 requerida, 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 llamados en los cuales se aplique la modalidad 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

La comunicación de la adjudicación a los oferentes será como sigue:

1. Dentro de los cinco (5) días corridos de haberse resuelto la adjudicación, la convocante comunicará a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas, copia del informe de evaluación y del acto administrativo de adjudicación, los cuales serán puestos a disposición pública en el referido sistema. Adicionalmente el sistema generará una notificación a los oferentes por los medios remotos de comunicación electrónica pertinentes, la cual será reglamentada por la DNCP.
2. En sustitución de la notificación a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas, las convocantes podrán dar a conocer la adjudicación por cédula de notificación a cada uno de los oferentes, acompañados de la copia íntegra del acto administrativo y del informe de evaluación. 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.

La misma deberá ser solicitada dentro de los dos (2) días hábiles siguientes en que el oferente haya tomado conocimiento de los términos del Informe de Evaluación de Ofertas.

La convocante deberá dar respuesta a dicha solicitud dentro de los dos (2) días hábiles de haberla recibido y realizar la audiencia en un plazo que no exceda de dos (2) días hábiles siguientes a la fecha de respuesta al oferente.

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

- a) Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos;

b) Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos;

c) Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social;

d) 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;

e) 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.

f) Certificado de Cumplimiento Tributario vigente a la firma del contrato.

2. Documentos. Consorcios

a) Cada integrante del consorcio que sea una persona física o jurídica deberá presentar los documentos requeridos para oferentes individuales especificados en los apartados precedentes.

b) Original o fotocopia del consorcio constituido.

c) Documentos que acrediten las facultades del firmante del contrato para comprometer solidariamente al consorcio.

d) 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.

CONDICIONES CONTRACTUALES

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

Interpretación

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.

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 seguirá 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 resultara 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 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.

2. La contratante y el proveedor deberán mantener confidencialidad y en ningún momento divulgarán a terceros, sin el

consentimiento de la otra parte, documentos, datos u otra información que hubiera sido directa o indirectamente proporcionada por la otra parte en conexión con el contrato, antes, durante o después de la ejecución del mismo. No obstante, el proveedor podrá proporcionar a sus subcontratistas los documentos, datos e información recibidos de la contratante para que puedan cumplir con su trabajo en virtud del contrato. En tal caso, el proveedor obtendrá de dichos subcontratistas un compromiso de confidencialidad similar al requerido al proveedor en la presente cláusula.

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

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

a) La contratante o el proveedor requieran compartir con otras instituciones que participan en el financiamiento del contrato;

b) Actualmente o en el futuro se hace de dominio público sin culpa de ninguna de las partes;

c) Puede comprobarse que estaba en posesión de esa parte en el momento que fue divulgada y no fue previamente obtenida directa o indirectamente de la otra parte; o

d) Que de otra manera fue legalmente puesta a la disponibilidad de esa parte por un tercero que no tenía obligación de confidencialidad.

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

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

Obligatoriedad de declarar información del personal del 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 Información del Personal (FIP) y en el Formulario de Informe de Servicios Personales (FIS), a través del SIPE.

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.

Formas y condiciones de pago

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

1. Documentos Genéricos:

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

Otras formas y condiciones de pago al proveedor en virtud del contrato serán las siguientes: Los proveedores adjudicados deberán habilitar una cuenta en el Banco Nacional de Fomento, a fin de realizar la acreditación del pago correspondiente y así agilizar el proceso de liquidación de cancelación de obligaciones del Banco, para el efecto serán exonerados los requisitos de mantenimiento de Cajas de Ahorros, consistente en el depósito inicial y saldo promedio mínimo requerido; además deberán presentar documentos requeridos por la SEPRELAD según el Artículo 33 de la Resolución 70/2019 política de Conozca a su proveedor formulario Anexo 2 Perfil del cliente. Así mismo, se deberá adjuntar al legajo documentario copia de la nota de notificación de adjudicación emitida por la Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones.

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 de 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 calendario 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.

Solicitud de Pago de Anticipo

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

No Aplica.

Justificación: No se otorgará anticipo considerando que el servicio requerido será pagado en forma mensual. Además corresponde mencionar que los proveedores dedicados a dar el servicio requerido ya se encuentran equipados con las herramientas solicitadas en esta convocatoria.

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

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

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

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

3. La solicitud de pago del anticipo deberá ser presentada por escrito, con la factura, el plan de inversiones y la Garantía de Anticipo.

4. El proveedor podrá remitir una comunicación por escrito a la contratante, en la cual informe que rechaza el anticipo previsto en el PBC. La falta de solicitud de anticipo en el plazo previsto en el PBC será considerado como un rechazo del mismo. En estos casos podrá darse inicio al cómputo de la ejecución contractual en las condiciones establecidas en el pliego de bases y condiciones.

5. El Pago del Anticipo debe ser total. En el caso que se realizare el pago de un porcentaje inferior al 100% del mismo, el proveedor podrá rechazarlo en el plazo de cinco (5) días hábiles mediante una nota de reclamo remitida a la Contratante. Transcurrido dicho plazo, se considerará que el Anticipo ha sido aceptado por el proveedor y podrá darse inicio al cronograma de ejecución contractual en las condiciones establecidas en el pliego de bases y condiciones.

6. En el caso de que el proveedor haya solicitado el anticipo en las condiciones establecidas en la presente cláusula y la convocante no ha procedido al pago, el oferente no está obligado a iniciar la ejecución del contrato hasta tanto el pago se haya efectuado de forma total o de acuerdo a lo dispuesto en el punto 5.

7. La amortización del anticipo se realizará de acuerdo con lo establecido en el contrato, en la proporción que éste indique.

8. Para la ejecución de esta garantía, especialmente cuando sea instrumentada a través de Póliza de Seguro de caución, será requisito que previamente el proveedor sea notificado del incumplimiento y la intimación de que se hará efectiva la ejecución del monto asegurado.

9. A menos que se indique otra cosa en este apartado, la Garantía de Anticipo será liberada por la contratante y devuelta al proveedor, a requerimiento de parte, a más tardar treinta (30) días contados a partir de la fecha de cumplimiento de las obligaciones del proveedor en virtud del contrato, pudiendo ajustarse por el saldo adeudado.

10. En el caso de rescisión o terminación anticipada del contrato, los proveedores o contratistas deberán reintegrar a la contratante el saldo por amortizar.

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. EL **PROVEEDOR** solicitará por escrito a **La contratante** el reajuste de precios exponiendo la causa del mismo.

La contratante reconocerá un reajuste en los costos de los servicios, en la medida en que durante su vigencia, exista una variación sustancial de precios en la economía nacional y ésta se vea reflejada en el índice de los precios de consumo,

publicado por el Banco Central del Paraguay, en un valor igual o mayor al 15% (quince) por ciento, sobre la inflación oficial esperada para el mismo periodo. Los reajustes se aplicarán de la siguiente manera:

V1=	P x I.I.BCP
	15%

P= Precio del Servicio

I.I. BCP= Índice de Inflación emitido por el Banco Central del Paraguay

15%= Mínimo necesario para reajuste del precio

Los precios reajustados, solo tendrán incidencia sobre los servicios aún no ejecutados; y, no tendrán ningún efecto retroactivo respecto a los servicios que fueron ejecutados antes de la verificación del reajuste.

Para tal efecto, EL PROVEEDOR deberá solicitar por escrito a LA CONTRATANTE.

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 contratante podrá rescindir administrativamente el contrato cuando el valor de las multas supere el monto de la Garantía de Cumplimiento de Contrato.

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

Tasa de interés por Mora

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

0,10

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

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

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° 63 de la Ley N° 2051/2003.

1. Cuando el sistema de adjudicación adoptado sea de abastecimiento simultáneo las ampliaciones de los contratos se registrarán por las disposiciones contenidas en la Ley N° 2051/2003, sus modificaciones y reglamentaciones, que para el efecto emita la DNCP.
2. Tratándose de contratos abiertos, las modificaciones a ser introducidas se registrarán atendiendo a la reglamentación vigente.
3. La celebración de un convenio modificatorio conforme a las reglas establecidas en el artículo N° 63 de la Ley 2051/2003, que constituyan condiciones de agravación del riesgo cuando la Garantía de Cumplimiento de Contrato sea formalizada a través de póliza de caución, 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.

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.
6. 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;
- ii. Si el proveedor no cumple con cualquier otra obligación en virtud del contrato;
- 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 Fiel 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; o
- vi. En los demás casos previstos en este apartado.

2. Terminación por insolvencia o quiebra

La contratante podrá rescindir 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:

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

ii. 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.

Otras causales de terminación del contrato

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

No Aplica

Resolución de Conflictos a través del Arbitraje

Las partes se someterán a Arbitraje:

No

En caso que la convocante adopte el arbitraje como mecanismo de resolución de conflicto, la cláusula arbitral que regirá a las partes es la siguiente:

"Todas las controversias que deriven del presente contrato o que guarden relación con éste serán resueltas definitivamente por arbitraje, conforme con las disposiciones de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", de la Ley N° 1879/02 "De arbitraje y mediación" y las condiciones del Contrato. El procedimiento arbitral se llevará a cabo ante el Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay (en adelante, "CAMP"). El tribunal estará conformado por tres árbitros designados de la lista del cuerpo arbitral del CAMP, que decidirá conforme a derecho, siendo el laudo definitivo y vinculante para las partes. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regule dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente contrato. Para la ejecución del laudo arbitral, o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las partes se someterán a la jurisdicción de los tribunales de la ciudad de Asunción, República del Paraguay".

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 penal 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 (Declaratoria de Integridad).

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.

