

PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Convocante:

Ministerio de Educación y Ciencias (MEC)
Mejoramiento de las condiciones de Tic en establecimientos
Educativos y Unidades de Gestion Educativa del Py

Nombre de la Licitación:

ADQUISICIÓN DE UNA PLATAFORMA PARA
EXPLORACIÓN DE DATOS.

(versión 3)

ID de Licitación:

400764



Modalidad:

Concurso de Ofertas

Publicado el:

08/10/2021

"Pliego para la Adquisición de Bienes y/o Servicios - SBE"
Versión 1

RESUMEN DEL LLAMADO

Datos de la Convocatoria

| | | | |
|-------------------------|--|--------------------------|---|
| ID de Licitación: | 400764 | Nombre de la Licitación: | ADQUISICIÓN DE UNA PLATAFORMA PARA EXPLORACIÓN DE DATOS. |
| Convocante: | Ministerio de Educación y Ciencias (MEC) | Categoría: | 24 - Equipos, accesorios y programas computacionales, de oficina, educativos, de imprenta, de comunicación y señalamiento |
| Unidad de Contratación: | Mejoramiento de las condiciones de Tic en establecimientos Educativos y Unidades de Gestion Educativa del Py | Tipo de Procedimiento: | CO - Concurso de Ofertas |

Etapas y Plazos

| | | | |
|--------------------------------|--|-------------------------------|------------------|
| Lugar para Realizar Consultas: | Consultas Virtuales a traves del portal | Fecha Límite de Consultas: | 11/10/2021 10:00 |
| Lugar de Entrega de Ofertas: | Gral. Díaz esquina Hernandarias. Edificio Natura. 3° piso. CAC | Fecha de Entrega de Ofertas: | 20/10/2021 10:00 |
| Lugar de Apertura de Ofertas: | Gral. Diaz esquina Hernandarias. Edificio Natura. 3° piso. | Fecha de Apertura de Ofertas: | 20/10/2021 10:30 |

Adjudicación y Contrato

| | | | |
|--------------------------|-----------|-----------|-------------------------|
| Sistema de Adjudicación: | Por Total | Anticipo: | No se otorgará anticipo |
| Vigencia del Contrato: | 24 Meses | | |

Datos del Contacto

| | | | |
|-----------|---------------------------------|---------------------|--|
| Nombre: | Sixto Milciades Rivas Laguardia | Cargo: | Coordinadora de Adquisiciones y Contrataciones |
| Teléfono: | 021 452 380/2 | Correo Electrónico: | milciades.rivas@mec.gov.py |

ADENDA

Adenda

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

ADENDA N° 2

- **SE MODIFICAN EN EL SICP:**

- Tope de consulta.
- Fecha tope respuesta.
- Fecha inicio propuesta.
- Fecha fin propuesta.
- Etapa competencia.
- Fecha de Entrega de Oferta.
- Fecha de Apertura de Oferta.

TODAS LAS DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS PERMANECEN INVARIABLES E INALTERABLES

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 LICITACIÓN

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:

Si, se aceptara Catálogos en idioma inglés.

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 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:

| Ítem | Descripción |
|------|--|
| 1 | Renovación de Licencia Herramienta de Análisis de Datos Tableau Creator. 24 meses. |
| 2 | Adquisición de Licencia Herramienta de Análisis de Datos Tableau Viewer. 24 meses. |

- El oferente debe tener personal técnico certificado en la herramienta. Como mínimo 3 (tres) técnicos certificados en lo que respecta al Desktop, y como mínimo 1 (un) técnico certificado en lo que respecta al Server.

- Presentar listado de personal técnico dedicado a la implementación, capacitación y soporte de la herramienta de software objeto de este llamado, con relación de dependencia comprobable, a través de contratos o constancia de IPS.

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:

1 copia

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:

120

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:

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:

30 días posteriores al plazo de ejecución o vigencia del contrato.

Periodo de validez de la garantía de los bienes

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

24 meses desde la suscripción de las licencias.

Tiempo de funcionamiento de los bienes

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

24 meses a partir de la firma del contrato.

Plazo de reposición de bienes

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

El tiempo de respuesta de asistencia técnica no podrá exceder de las 24 horas hábiles, cuando la asistencia sea remota; el tiempo de respuesta efectiva no podrá exceder de los 5 días hábiles.

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 CALIFICACIÓN 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 constata 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.

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

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

5. Constancia de presentación de la **Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados según los incisos a) y b) del numeral 2 del art. 1 de la Ley N° 6355/19. (**)**

| |
|---|
| 6. Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar Sección Formularios (**) |
| 7. Certificado de Cumplimiento Tributario. (**) |
| 8. Patente Comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente. (**) |
| 9. Documentos legales |
| 9.1. 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. (*) |
| 9.2. 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. (*) |
| 9.3. Oferentes en Consorcio. |
| <ol style="list-style-type: none"> 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 (*):

- 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 (*):

- 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.

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) Ejemplo para contribuyente de IRACIS.

Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los tres (3) últimos años

b. Endeudamiento: pasivo total / activo total

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los tres (3) últimos años

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

El promedio en los tres (3) últimos años, no deberá ser negativo.

b) Ejemplo para contribuyentes de IRPC

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos.

c) Ejemplo para contribuyentes de IRP

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos.

d) Ejemplo de contribuyentes de exclusivamente IVA General

Deberá cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos.

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 a la fecha de apertura o al inicio de la carga de propuestas para procesos de SBE.

b. Balances y Estados de Resultados de los años 2018, 2019, 2020

Experiencia requerida

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

1. Antigüedad mínima de 5 (cinco) años como proveedor de software en el mercado local, en entidades públicas y privadas.
2. Experiencia comprobada en provisión e implementación de proyectos para el sector público paraguayo y para el sector privado, con la herramienta de software objeto de este llamado. Se exige haber trabajado en al menos 5 (cinco) proyectos (en funcionamiento actualmente) en los últimos 2 años como mínimo. Presentar documentos que lo demuestren.

Demostrar la experiencia en proveer licencias de Tableau con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 20 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: últimos 5 años. 2016, 2017, 2018, 2019 y 2020.

Requisitos documentales para evaluar el criterio de experiencia requerida

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

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

2. Constancia de RUC emitida por la SET.

3. Patente comercial vigente a la fecha de apertura o al inicio de la carga de propuestas para procesos de SBE, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.

4.. Documento que demuestre que el oferente cuenta con experiencia de al menos 5 (cinco) años en el rubro solicitado

Capacidad Técnica

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

- El oferente debe tener personal técnico certificado en la herramienta. Como mínimo 3 (tres) técnicos certificados en lo que respecta al Desktop, y como mínimo 1 (un) técnico certificado en lo que respecta al Server.
- Presentar listado de los 4 (cuatro) personales técnicos certificados dedicados a la implementación, capacitación y soporte de la herramienta de software objeto de este llamado, con relación de dependencia comprobable, a través de contratos o constancia de IPS.

Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

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

a)- Documento que detalle el equipo de trabajo según especificaciones técnicas.

b)- Copia de contratos con sus respectivas recepciones finales y/o copias de facturas con sus respectivas constancias de prestación satisfactoria expedida por la Contratante o cliente receptor de los bienes/servicios proveídos.

c)- Asegurar, mediante documento escrito, por el periodo que dure la garantía, que estará en condiciones de proveer asistencia técnica correctiva a las plataformas administradas y que la asistencia técnica preventiva será realizada en horario laboral 5 días a la semana, 8 horas al día, a ser contados a partir de la puesta en producción y operación de la plataforma..

d)- Nómina de personal técnico certificado en la herramienta.

e)- Currículum Vitae de cada uno de los técnicos propuestos, detallando la capacitación, experiencia laboral y la correspondiente certificación en la herramienta.

f)- Documentos probatorios que avalen las certificaciones y demás informaciones detalladas en el Currículum Vitae.

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. OBJETIVO

1. Disponibilizar la información del Sistema de Información de Estadísticas generadas a partir de los sistemas de gestión e información del MEC.
2. Facilitar el acceso y uso de información a nivel central y dependencias desconcentradas para la planificación, monitoreo y evaluación de las políticas educativas, y toma de decisiones en base a información.

2. BIENES Y SERVICIOS REQUERIDOS

Se requiere la adquisición de Licencias Herramienta de Análisis de Datos (Creator y Viewer, por un periodo de 24 meses, a partir de la emisión de la orden de compra, según se especifica:

| ítem | Descripción | Cantidad |
|------|-------------|----------|
|------|-------------|----------|

| | | |
|--------------------------------------|--|----|
| 1 | Renovación de Licencia Herramienta de Análisis de Datos Tableau Creator. 24 meses. | 10 |
| 2 | Adquisición de Licencia Herramienta de Análisis de Datos Tableau Viewer. 24 meses. | 23 |
| TOTAL (Suscripciones a software): 33 | | |

| Servicios |
|---|
| Capacitación |
| Consultoría |
| Soporte |
| CANTIDAD DE HORAS: 150 (Ciento cincuenta) horas reloj |

| REQUERIMIENTOS FUNCIONALES | | | |
|------------------------------------|--------------------|-------------|-----------|
| ESCRITORIO DE EXPLORACIÓN DE DATOS | | | |
| | Conexiones y Datos | Descripción | REQUERIDO |

| REQUERIMIENTOS FUNCIONALES | | | |
|------------------------------------|--|---|-----------|
| ESCRITORIO DE EXPLORACIÓN DE DATOS | | | |
| | Conexiones y Datos | Descripción | REQUERIDO |
| A. | Soporte de Conectividad a Fuentes de Información (mínimas) | <p>Conectividad a fuentes basadas en archivos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Excel • Archivos planos (.csv, .txt) • Archivos de Estadísticas (.sav, .rda, .rdata) • Archivos Espaciales (.kml, .shp, .geojson) • Archivos JSON (.json) <p>Bases de Datos o Servidores Web:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Oracle • PostgreSQL • MySQL • SQL Server RDBMS • SQL Server Analysis Services • IBM DB2, BigInsights • Google Analytics • Google Hoja de Calculos • Amazon Redshift • Splunk • SparkSQL • Teradata <p>Debe conectarse a las fuentes de información respectivas permitiendo hacer consultas a la medida en SQL Script.</p> | SI |
| B. | Conexión en Vivo y Extracción de Datos | Las consultas a las bases de datos deben poder ejecutarse en vivo al momento de ser consultados los análisis por parte de los usuarios finales. También permitir la extracción de los datos de las fuentes de información y almacenarlas en estructuras que permitan su consulta más rápida posteriormente. | SI |
| C. | Agregaciones en las Extracciones de Datos | Permitir la creación de agregaciones de datos en las extracciones de información desde las fuentes sin necesidad de crear desarrollos específicos para esto. Debe ser una funcionalidad prevista por la herramienta. | SI |
| D. | Extracciones Completas e Incrementales | Permitir que las extracciones de datos desde las fuentes sean en modalidad total e incremental. | SI |

| REQUERIMIENTOS FUNCIONALES | | | |
|------------------------------------|--|---|-----------|
| ESCRITORIO DE EXPLORACIÓN DE DATOS | | | |
| | Conexiones y Datos | Descripción | REQUERIDO |
| E. | Opción de Almacenamiento Columnar y en Memoria | Debe contar con una opción de almacenamiento que soporte el cache de los datos en memoria para acelerar los tiempos de respuesta de las consultas de usuario. | SI |
| F. | Cambio en Modalidad de Consulta de Fuente de Información | Soportar el cambio entre conexión en vivo y extracción sin recrear los análisis construidos. | SI |
| G. | Múltiples Fuentes de Información Simultáneas | Soportar la conexión a múltiples fuentes de información, al mismo tiempo para poder hacer combinaciones de datos entre ellas. | SI |
| H. | Combinación con Fuentes de Datos Personales | Permitir a los usuarios avanzados combinar las fuentes de información establecidas con sus fuentes personales (xls, csv, txt, etc.) en un mismo análisis. | SI |
| I. | Consultas en entorno gráfico | Permitir realizar consultas a las fuentes sin necesidad de escribir código SQL. | SI |
| J. | Administración de Metadatos | Permitir generar dimensiones y métricas de análisis automáticamente dependiendo de su tipo de dato. Reorganizar las dimensiones y métricas en la metadata de manera fácil. Crear dimensiones y métricas adicionales en la metadata. | SI |
| K. | Seguridad a Nivel de Datos | Permitir la definición de filtros de control de acceso a datos sin necesidad de código o intervención de personal técnico. | SI |
| AX. | Datos Geoespaciales | Generar automáticamente las coordenadas de posicionamiento geospacial (latitud y longitud) partiendo del nombre de países y departamentos (o ciudades). | SI |

| REQUERIMIENTOS FUNCIONALES | | | |
|------------------------------------|--|---|-----------|
| ESCRITORIO DE EXPLORACIÓN DE DATOS | | | |
| | Conexiones y Datos | Descripción | REQUERIDO |
| ALL. | Servidor de Mapas | Contar con servicio propio de mapas sin necesidad de incurrir en gastos adicionales de licenciamiento o servicios. | SI |
| N. | Dimensión y Jerarquías de Fechas Automáticas | Permitir la generación automática de la dimensión de fecha con sus atributos y jerarquías para combinar y analizar por años, trimestres, meses, semanas, horas, minutos, días de semana. Esto sin necesidad de desarrollar código. | SI |
| 1. | Funcionalidad de Usuario | Descripción | |
| A. | Integración de una Sola Herramienta | Ser una sólo herramienta de usuario avanzado que permita interactuar con las fuentes de información, definición de la metadata, construcción de cálculos, creación de reportes, gráficas, análisis y tableros de control, así como su publicación para el resto de comunidad de usuarios web y móviles. | SI |
| B. | Autoría Independiente | Permitir a los usuarios finales la creación por sí solos de análisis y dashboards. | SI |
| C. | Prototipos Rápidos | Permitir a los usuarios finales avanzados la creación en un ambiente de escritorio, el cual podrá ser compartido en PDF, Excel o publicado al ambiente de servidor | SI |
| D. | Desconexión a Datos | Permitir la extracción de datos de las fuentes para poder hacer análisis sin estar conectados a ellas. | SI |
| E. | Interfaz Intuitiva | Interfaz fácil e intuitiva al utilizarse, cumpliendo con los estándares gráficos de aplicativos web. | SI |

| REQUERIMIENTOS FUNCIONALES | | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|--|-----------|
| ESCRITORIO DE EXPLORACIÓN DE DATOS | | | |
| | Conexiones y Datos | Descripción | REQUERIDO |
| F. | Mejores Prácticas de Visualización | Sugerir automáticamente la mejor forma de visualización con base a los campos que el usuario seleccione. | SI |
| G. | Despliegue Perfecto de Píxeles | Desplegar las gráficas, mapas y tablas perfectamente | SI |
| H. | Interacción | Soportar interacción en las gráficas pudiendo "arrastrar y soltar" objetos en las gráficas. Permitir funcionalidades analíticas en los objetos visuales (como pivotear, ver más detalle). | SI |
| I. | Proyección de Varias Dimensiones | Permitir la visualización de varios atributos de diferentes dimensiones en una imagen, combinando tamaño, formas y colores de los objetos. | SI |
| J. | Ordenamiento | Permitir el ordenamiento de los datos automática o manualmente. Incluso permitir "arrastrar y soltar" los elementos en el orden deseado. | SI |
| K. | Grupos a la Medida | Permitir la creación de grupos de forma fácil de los elementos de una dimensión. Incluyendo la opción de agrupar en un elemento "otros" los que no se indiquen específicamente. | SI |
| AX. | Grupos Visualmente | Permitir la creación de grupos dinámicamente en las gráficas. | SI |
| ALL. | Jerarquías a la Medida | Permitir la creación de jerarquías combinando elementos de las distintas dimensiones inclusive. | SI |
| N. | Visualización de datos en una vista | Permitir la exclusión de elementos de las dimensiones o métricas o mantener únicamente los que deseen directamente en las gráficas. | SI |

| REQUERIMIENTOS FUNCIONALES | | | |
|------------------------------------|------------------------------------|--|-----------|
| ESCRITORIO DE EXPLORACIÓN DE DATOS | | | |
| | Conexiones y Datos | Descripción | REQUERIDO |
| • | Tablas | Permitir hacer tablas o "más detalle" por dimensiones distintas "arrastrando y pegando" o expandiendo y colapsando. | SI |
| P. | Totales y Subtotales | Permitir agregar o quitar subtotales y totales en las tablas. | SI |
| Q. | Semaforización | Permitir reglas de colores, diferentes tipos de fuentes y figuras para resaltar la interpretación de valores. | SI |
| R. | Información de Puntero a la Medida | Permitir la personalización de la información a mostrar cuando se posiciona el puntero por encima de cualquier componente de una gráfica, mapa o tabla. | SI |
| S. | Idioma | Contar con la opción para seleccionar el idioma en que desee utilizar la herramienta sin necesidad de reinstalación de la misma. Al menos debe poder seleccionar entre inglés y español. | SI |
| 2. | Características de Uso en Gráficos | Descripción | |

| REQUERIMIENTOS FUNCIONALES | | | |
|------------------------------------|--|---|-----------|
| ESCRITORIO DE EXPLORACIÓN DE DATOS | | | |
| | Conexiones y Datos | Descripción | REQUERIDO |
| A. | Tipos de Objetos de Visualización Requeridos | Tipos de Visualizadores Requeridos - Gráfico de Barras - Gráfico de pies - Gráficos de líneas - Punteos y dispersión - Histogramas - Tablas - Mapas de Calor - Mapas de Árbol - Tablas de Resaltado - Barras Apiladas - Gráficos de Doble Eje - Vista tipo Gantt - Gráfico de Círculos - Gráfico de Burbujas - Mapas con geoposición - Spark line - Gráfico de Áreas | SI |
| B. | Matriz de Gráficos | Debe poder hacer matriz de gráficos. | SI |
| C. | Filtros Ligados | Permitir la selección de un elemento en una gráfica para ir a otra gráfica llevando como filtro el elemento seleccionado. | SI |
| D. | Formato Condicional | Capacidad de codificar por color la comparativa de una métrica contra una meta o un comportamiento sin necesidad de escribir código. | SI |
| E. | Conversiones de Tipos de Gráfica | Permitir cambiar rápidamente la forma de representación visual (tipo gráfico). | SI |
| F. | Imágenes de Fondo | Permitir la representación de datos de manera superpuesta a una imagen. | SI |
| G. | Exportar Gráficas | Permitir que las gráficas se exporten a archivos PDF y PNG. | SI |

| REQUERIMIENTOS FUNCIONALES | | | |
|------------------------------------|-----------------------------|---|-----------|
| ESCRITORIO DE EXPLORACIÓN DE DATOS | | | |
| | Conexiones y Datos | Descripción | REQUERIDO |
| 3. | Mapas | Descripción | |
| A. | Mapas Automáticos | Capacidad de geocodificar mapas en función de nombres de países, departamentos y ciudades. | SI |
| B. | Colores en Mapas | Capacidad de colorear áreas en los mapas o sobreponer círculos o imágenes a la medida en ellas. | SI |
| C. | Mapas de Burbujas | Capacidad de colocar círculos con tamaño asociado a una métrica para representar los puntos en un mapa. | SI |
| D. | Múltiples Figuras | Capacidad de representar diferentes figuras (imágenes) en los mapas. | SI |
| E. | Acercamiento y Alejamiento | Los mapas permiten el acercamiento y alejamiento con base a seleccionar directamente en los mapas y en otros filtros. | SI |
| F. | Capas de Datos | Permitir agregar en el fondo de los mapas capas de datos demográficos. | SI |
| G. | Mapa como Filtro | Los mapas deben de poder servir como filtros para otras vistas con las se integren en tableros de control. | SI |
| 4. | Filtros y Parametrizaciones | Descripción | |
| A. | Filtros de Usuario | Permitir definir al usuario sus propios filtros basados en dimensiones y métricas. | SI |

| REQUERIMIENTOS FUNCIONALES | | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|---|-----------|
| ESCRITORIO DE EXPLORACIÓN DE DATOS | | | |
| | Conexiones y Datos | Descripción | REQUERIDO |
| B. | Filtros en Cascada | Permitir la definición de filtros multi-nivel. Por ejemplo, cuando se filtra por una "categoría", las "sub-categorías" disponibles para filtrar sólo deben pertenecer a la "categoría" seleccionada. | SI |
| C. | Indicación Flexible de Filtros | Permitir seleccionar a los usuarios las opciones de filtro de manera flexible. Al menos deben poder tener las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> - Un sólo valor de una lista - Un solo valor de lista desplegable - Un solo valor de barra deslizante - Múltiples valores de una lista - Múltiples valores de lista desplegable - Múltiples valores con base a búsqueda en la lista. | SI |
| D. | Selector de Fecha | Permitir el uso de una fecha exacta o una parte de la fecha (año, trimestre, mes, semana, etc.), rango de fecha o fechas relativas (cómo los últimos 6 meses). | SI |
| E. | Profundizar | Profundizar a niveles de detalle a partir de un nivel de agrupación. | SI |
| F. | Profundizaje Contextual como Filtro | La acción de profundizar puede aplicar cómo filtro a los demás elementos visuales que estén presentes o algunos de ellos. | SI |
| G. | Filtros Globales | Permitir el uso de filtros que estén presentes en un solo lugar y que afecten a diversos análisis que estén incluso en otras pantallas. | SI |
| 5. | Cálculos y Estadísticas | Descripción | |

| REQUERIMIENTOS FUNCIONALES | | | |
|------------------------------------|----------------------------|--|-----------|
| ESCRITORIO DE EXPLORACIÓN DE DATOS | | | |
| | Conexiones y Datos | Descripción | REQUERIDO |
| A. | Cálculos Rápidos en Tablas | <p>Soportar de manera automatizada la creación de los siguientes cálculos en una vista:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Suma acumulada - Diferencia entre dos métricas - Diferencia porcentual entre dos métricas - Promedio móvil - Suma acumulada en el año - Tasa de crecimiento con período anterior - Tasa de crecimiento con año anterior. | SI |
| B. | Cálculos Específicos | Permitir la creación de cálculos adicionales para ser usados en tablas o gráficos. | SI |
| C. | Línea de Tendencia | Generar automáticamente una línea de tendencia para mostrar la correlación entre 2 variables. | SI |
| D. | Línea de Referencia | <p>Permitir que se agregue una línea de referencia en las gráficas para resaltar valores que se encuentren por debajo o por encima de esta.</p> <p>Además, que permita colorear el área en las gráficas con base a dicha referencia.</p> | SI |
| E. | Distribución Estadística | <p>Generar automáticamente la distribución estadística con base a los datos que se seleccionen en una gráfica. Las distribuciones mínimas esperadas son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intervalo de confianza • Percentiles • Cuartiles • Desviación estándar. | SI |
| F. | Pronósticos | En los gráficos, permitir la estimación fácilmente de valores de proyección futura basados en los datos históricos presentados. | SI |

| REQUERIMIENTOS FUNCIONALES | | | |
|------------------------------------|--------------------------------------|---|-----------|
| ESCRITORIO DE EXPLORACIÓN DE DATOS | | | |
| | Conexiones y Datos | Descripción | REQUERIDO |
| G. | Retención de Períodos en Pronósticos | Cuando se muestra un pronóstico en una gráfica, se debe poder retener N períodos últimos para poder comparar el pronóstico con datos reales. | SI |
| H. | Escenario "¿Qué pasa si?" | Permitir la definición de parámetros a los usuarios avanzados y al cambiar los valores que repercutan en gráficos, mapas o tablas para hacer un análisis tipo "¿Qué pasa si?" | SI |
| I. | Operaciones de Conjuntos | Permitir la definición de conjuntos de elementos de dimensiones a los usuarios avanzados para hacer operaciones entre estos como uniones e intersecciones. | SI |
| J. | Integración con R | Tener la capacidad de hacer cálculos en lenguaje R. | SI |
| 6. | Distribuir y Compartir | Descripción | |
| A. | Compartir | Permitir a los usuarios finales compartir reportes y colaborar con otros usuarios publicando contenido en una plataforma colaborativa (servidor) sin intervención de personal de informática. | SI |
| B. | Títulos y Subtítulos | Es posible que el autor de un análisis pueda customizar los títulos y subtítulos de los análisis, incluso incluyendo expresiones que generen información dinámicamente | SI |
| C. | Múltiples Pestañas | Permitir que un archivo de trabajo este compuesto por varias pestañas con el objetivo de organizar su contenido. | SI |
| D. | Exportar a Excel y CSV | Permitir que las tablas y gráficas se exporten a Excel o archivo CSV. | SI |

| REQUERIMIENTOS FUNCIONALES | | | |
|------------------------------------|--|---|-----------|
| ESCRITORIO DE EXPLORACIÓN DE DATOS | | | |
| | Conexiones y Datos | Descripción | REQUERIDO |
| E. | Exportar como Imagen | Permitir que los mapas, gráficas, tablas y los tableros de control se exporten como archivos de imagen. | SI |
| F. | Respetar Accesos al Compartir | Cuando los usuarios comparten análisis, se debe respetar el nivel de acceso a la información de cada involucrado. | SI |
| 7 | Sistema Operativo | Descripción | |
| A. | Disponible para sistemas operativos | Windows y Mac | SI |
| 8 | Herramienta para Compartir | Descripción | |
| A. | Herramienta de lectura para distribución | Contar con una herramienta que no tenga necesidad de licenciarse para distribuir análisis interactivos sólo para su lectura | SI |
| PLATAFORMA COLABORATIVA (SERVIDOR) | | | |
| 1. | Distribuir y Compartir | Descripción | |
| A. | Compartir | Permitir a los usuarios finales compartir reportes y colaborar con otros usuarios publicando contenido al servidor sin intervención de personal de informática. | SI |
| B. | Comentarios y Discusiones | En las vistas desde el servidor y dispositivos móviles, debe poder hacerse varios comentarios en las vistas y tableros de control, ligando cada comentario al usuario autor | SI |

| REQUERIMIENTOS FUNCIONALES | | | |
|------------------------------------|---|--|-----------|
| ESCRITORIO DE EXPLORACIÓN DE DATOS | | | |
| | Conexiones y Datos | Descripción | REQUERIDO |
| C. | Calendarización y Distribución Automática | Proveer vistas analíticas a usuarios bajo demanda y calendarizadamente. Los usuarios finales podrán suscribirse a tableros de control y recibir por correo electrónico las imágenes relacionadas y los vínculos para los análisis actualizados | SI |
| D. | Incrustar Tableros de Control | Permitir incrustar tableros de control y análisis en portales de terceros como Microsoft Sharepoint, sin necesidad de generar código | SI |
| E. | JavaScript API | Proveer la capacidad de integrarse a través de JavaScript API con aplicaciones web | SI |
| F. | Búsqueda de Contenido | Se necesita la capacidad de hacer búsquedas en el servidor de lo que ha sido publicado | SI |
| G. | Exportar a PDF | Permitir que los análisis se exporten a formato PDF | SI |
| H. | Exportar a Excel y CSV | Permitir que las tablas y gráficas se exporten a Excel o archivo CSV. | SI |
| I. | Exportar como Imagen | Permitir que los mapas, gráficas, tablas y los tableros de control se exporten como archivos de imagen. | SI |
| J. | Respetar Accesos al Compartir | Cuando los usuarios comparten análisis, se debe respetar el nivel de acceso a la información de cada involucrado. | SI |
| K. | Anotaciones | Previo a ser compartido un análisis, los usuarios pueden hacer anotaciones que sean parte del análisis que están compartiendo. | SI |

| REQUERIMIENTOS FUNCIONALES | | | |
|------------------------------------|------------------------------------|---|-----------|
| ESCRITORIO DE EXPLORACIÓN DE DATOS | | | |
| | Conexiones y Datos | Descripción | REQUERIDO |
| AX. | Concurrencia | Soportar un alto nivel de concurrencia en su servidor sin degradar el rendimiento | SI |
| ALL. | Soporte de Navegadores de Internet | Los navegadores mínimos soportados deben ser I.E. 11, Firefox, Safari y Google Chrome | SI |
| N. | Creación en Navegador de Internet | Permitir a los usuarios la creación de gráficas y reportes desde el navegador de internet, sin necesidad de instalar ningún componente adicional para su funcionamiento | SI |
| • | Soporte Móvil | Soportar el uso en los navegadores de internet y en aplicaciones nativas en dispositivos móviles de Apple y Android | SI |
| P. | Creación en Móvil | Permitir a los usuarios la creación de gráficas y reportes desde los dispositivos móviles | SI |
| Q. | Construcción en un Solo Lugar | La construcción de los análisis debe poder visualizarse tanto en el explorador web como en el dispositivo móvil, sin que esto implique un doble desarrollo | SI |
| R. | Uso de Navegadores | El funcionamiento en los navegadores de internet, en cualquier dispositivo, no debe requerir la instalación de componentes adicionales | SI |
| 2 | Seguridad y Administración | Descripción | |
| A. | Seguridad de Acceso | Filtro para usuarios a nivel de filas en los datos | SI |

| REQUERIMIENTOS FUNCIONALES | | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|---|-----------|
| ESCRITORIO DE EXPLORACIÓN DE DATOS | | | |
| | Conexiones y Datos | Descripción | REQUERIDO |
| B. | Encriptación de datos | La entrega de información a través de navegadores de internet debe poder ser encriptado | SI |
| C. | Desconectar por Inactividad | Permitir que los usuarios sean desconectados por inactividad después de un tiempo determinado en la configuración | SI |
| D. | Acceso a Datos | El acceso a los datos debe ser dado a través de roles, grupos o tipos de usuarios | SI |
| E. | Acceso a Funcionalidad | La funcionalidad en cuanto a la modificación de análisis debe ser dada a través roles, grupos o tipos de usuarios | SI |
| F. | Estadística de Ejecución | Generar reportes en cuanto a estadísticas de ejecución de vistas | SI |
| G. | Reportes de Actividad de Usuarios | Generar reportes en cuanto al uso de los análisis por los usuarios | SI |

| REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES | | |
|------------------------------------|--------------------|--|
| ESCRITORIO DE EXPLORACIÓN DE DATOS | | |
| | Conexiones y Datos | Descripción |
| A. | Capacitación | <p>Se prevé para la capacitación en la instalación, configuración, integración, uso y administración, de la herramienta:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Carga Horaria de capacitación Inicial: al menos 20 horas reloj. • Lugar de Capacitación: a ser definido por el MEC • Cantidad de participantes: hasta 20 técnicos del MEC • Modalidad: Presencial y/o virtual <p>En coordinación con el oferente adjudicado podrá definirse otro tema de capacitación asociados en el uso y administración de la plataforma.</p> <p>Materiales: el oferente deberá incluir todos los materiales necesarios para el desarrollo de los cursos de capacitación en formato electrónico.</p> <p>El Administrador del contrato deberá aprobar la capacitación a través de Acta de Recepción Provisoria N° 2, la cual será emitida dentro del plazo establecido para la realización de las capacitaciones.</p> <p style="text-align: center;">CONDICIONES GENERALES DE LAS CAPACITACIONES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para los Ítems que requieran capacitación, el proveedor deberá capacitar a funcionarios del MEC en instalación, configuración y manejo de los equipos entregados. • Las capacitaciones deberán estar distribuidas en el horario de lunes a viernes de 8:00 a 15:00 hs. • El Proveedor deberá documentar todas las capacitaciones por medio de planillas firmadas por los participantes para la modalidad presencial o planillas electrónicas con los datos de los participantes para la modalidad virtual y será requisito obligatorio para la justificación de las capacitaciones y para la emisión del Acta de Recepción Final. Al final de la capacitación, el proveedor deberá entregar mínimamente un certificado de capacitación a cada participante. • La realización de esta capacitación en cuanto a fechas específicas y horarios se coordinará con el ADMINISTRADOR DEL CONTRATO, una vez suscrito el contrato. |

| REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES | | |
|------------------------------------|--------------------------------|---|
| ESCRITORIO DE EXPLORACIÓN DE DATOS | | |
| | Conexiones y Datos | Descripción |
| B. | Consultoría | <ul style="list-style-type: none"> Se prevé una consultoría para la definición de dashboard para la Máxima Autoridad Institucional (MAI) y determinaciones de las diferentes fuentes de datos con las que cuenta el MEC. <i>Se utilizará en concepto de consultoría las horas restantes de la capacitación.</i> Las consultorías deberán estar distribuidas en el horario de lunes a viernes de 8:00 a 15:00 hs. El Proveedor deberá documentar todas las consultorías por medio de formularios de servicios firmados por ambas partes y será requisito obligatorio para la justificación de la consultoría. Para la realización de la consultoría en cuanto a fechas específicas, lugar y horarios se coordinará con el ADMINISTRADOR DEL CONTRATO, una vez suscrito el contrato. El Administrador del contrato deberá aprobar el cumplimiento de la consultoría a través de Acta de Recepción Provisoria N° 3, la cual será emitida dentro del plazo establecido para la realización de la consultoría. |
| C. | Servicio de Asistencia Técnica | <ul style="list-style-type: none"> El proveedor deberá incluir soporte en cuanto a actualizaciones de la solución tecnológica ofertada durante 24 (veinticuatro) meses computados a partir de la fecha siguiente de la instalación de la plataforma. La presente contratación incluirá el servicio de soporte y asistencia técnica por un periodo de 24 (veinticuatro) meses, 5 días a la semana, 8 horas al día, a ser contados a partir de la puesta en producción y operación de la plataforma respaldada por el certificado de conformidad emitido por el MEC. Los canales para soporte y asistencia técnica serán mínimamente, sin limitarse a estos, por vía telefónica, por correo electrónico y por medio de atención presencial (in situ) en las oficinas que designe el MEC, para restablecer el servicio en caso de falla, realizado por técnicos certificados en la herramienta. |

Identificación de la unidad solicitante y justificaciones

- Ministerio de Educación y Ciencias (MEC)/ Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos/ Coordinación de Programas TIC.

- El Ministerio de Educación y Ciencias está en proceso de ejecución de su programa denominado *Mejoramiento de las condiciones de aprendizaje y la gestión educativa mediante la incorporación de TIC en instituciones educativas y unidades de gestión en Paraguay*, financiado con los recursos del Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo (FONACIDE).

La herramienta solicitada facilitará el acceso, visualización y uso de datos por los diferentes consumidores de datos del sector educación a través de los diferentes sistemas de información y para conectarse a cualquier fuente de datos o sistemas, mapas gráficos, informes con filtros y sin necesidad de desarrollo para hacer informes.

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:

| 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

| Ítem | Descripción del servicio | Cantidad | Unidad de medida de los servicios | Lugar donde los servicios serán prestados | Fecha(s) final(es) de ejecución de los servicios |
|------|--------------------------|----------|-----------------------------------|---|--|
| | | | | | |

| | | | | | |
|---|--|----|--------|------------------------------------|--|
| 1 | Renovación de Licencia Herramienta de Análisis de Datos Tableau Creator. 24 meses. | 10 | Unidad | Ministerio de Educación y Ciencias | 65 días corridos a partir de la recepción por parte del proveedor de la orden de servicio. (Según se detalla en el siguiente cuadro) |
| 2 | Adquisición de Licencia Herramienta de Análisis de Datos Tableau Viewer. 24 meses. | 23 | Unidad | Ministerio de Educación y Ciencias | 65 días corridos a partir de la recepción por parte del proveedor de la orden de servicio. (Según se detalla en el siguiente cuadro) |
| 3 | Horas de Capacitación, Consultoría y Soporte. (150 horas.) | 1 | Unidad | Ministerio de Educación y Ciencias | 65 días corridos a partir de la recepción por parte del proveedor de la orden de servicio. (Según se detalla en el siguiente cuadro) |

| ACTIVIDADES | DÍAS CORRIDOS | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | |
| 1. Reunión preliminar con el oferente adjudicado y emisión del <i>Acta de Reunión preliminar</i> | | | | | | | | | | | | |
| 2. Presentación del Plan de Capacitaciones y aceptación o rechazo del mismo | | | | | | | | | | | | |
| 3. Entrega de la DEMO de la plataforma para la evaluación técnica de requerimientos funcionales. Emisión de la nota de remisión. | | | | | | | | | | | | |
| 4. Evaluación técnica de requerimientos funcionales y emisión del <i>Acta de cumplimiento de requerimientos funcionales</i> | | | | | | | | | | | | |
| 5. Instalación y configuración de la plataforma (máquinas virtuales para ambiente de prueba, manuales de instalación). Entrega de documentación funcional y técnica <i>Acta de Recepción Provisoria N° 01</i> | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 6. Capacitaciones y emisión del <i>Acta de Recepción Provisoria N° 02</i> | | | | | | | | | | | | | |
| 7. Consultoria, definición de dashboard para la MAI y conforme a la determinación de las diferentes fuentes de información del MEC. Emisión de la <i>Acta de Recepción Provisoria N° 03</i> | | | | | | | | | | | | | |
| 8. Puesta en producción y operación en los servidores definidos por el MEC y emisión del <i>Acta de Recepción Final</i> | | | | | | | | | | | | | |

1. Reunión preliminar con el oferente adjudicado

El plazo para realizar la reunión preliminar para la coordinación de las tareas a realizar con el oferente adjudicado es de 5 (cinco) días corridos calendario a partir de la recepción por parte del proveedor de la orden de servicio. El oferente deberá coordinar con el Administrador del Contrato las fechas y horarios para la realización efectiva de la reunión preliminar. Se emitirá un Acta de Reunión Preliminar al término de la misma.

2. Presentación del Plan de Capacitación

El oferente deberá presentar a los 5 (cinco) días corridos posteriores a la recepción por parte del proveedor de la orden de compra, un **PLAN DE CAPACITACIÓN** definiendo horario, lugar y metodología a ser implementada. En caso de rechazo del Plan de Capacitación, el proveedor dispondrá de 5 (cinco) días corridos para el ajuste del Plan, según las observaciones realizadas por el Administrador del contrato.

3. Entrega de la DEMO de la plataforma para Evaluación técnica de requerimientos funcionales

El proveedor adjudicado deberá realizar la entrega de la plataforma en calidad de "Demo" para su prueba a fin de evaluar el cumplimiento integral de los requerimientos funcionales de acuerdo a lo solicitado en las Especificaciones Técnicas, en un plazo máximo de 5 (cinco) días corridos posteriores a la emisión del Acta de Reunión Preliminar. Se documentará a través de la emisión de la Nota de Remisión.

4. Evaluación técnica de requerimientos funcionales

Posterior a la entrega de la DEMO de la Plataforma, el MEC realizará la evaluación del cumplimiento integral de los requerimientos funcionales de acuerdo a lo solicitado en las Especificaciones Técnicas, en un plazo máximo de 5 (cinco) días corridos. Se emitirá dentro de dicho plazo, el Acta de Cumplimiento de los Requerimientos Funcionales.

5. Instalación y Configuración de la plataforma (máquinas virtuales para ambiente de prueba, manuales de instalación)

El proveedor adjudicado deberá realizar la instalación y configuración de la plataforma en máquinas virtuales (a ser instaladas en servidores de prueba del MEC) que se utilizarán como ambiente de prueba, dentro de un plazo máximo de 5 (cinco) días corridos posteriores a la recepción del Acta de Cumplimiento de los Requerimientos Funcionales.

Así también, el proveedor adjudicado deberá entregar los manuales de instalación en las máquinas virtuales para ambiente de prueba en formatos a ser acordados con la convocante.

Para la entrega de la documentación funcional y técnica, el proveedor adjudicado deberá entregar la documentación funcional y técnica, el cual deberá incluir la documentación descriptiva de la herramienta (Manual de Administrador e integrador de sistema y Manual del Usuario), dentro de un plazo máximo de 10 (diez) días corridos posteriores a la recepción del Acta de Cumplimiento de los Requerimientos Funcionales.

| Documento | Entregable de la etapa | Observación: Formato, etc. |
|-----------------------------------|---|--|
| Documentación Funcional y Técnica | Incluir la documentación descriptiva de la herramienta: <ul style="list-style-type: none">· Manual del Administrador e integrador de Sistema· Manual del Usuario | En formatos a ser acordados con el MEC |

| Documento | Entregable de la etapa | Observación: Formato, etc. |
|---|---|---|
| Manuales de Instalación en las máquinas virtuales | Manuales de Instalación | En formatos a ser acordados con el MEC |
| Instaladores testing/manuales de instalación: | Instaladores con las versiones específicas de todo el software necesario para implementar el entorno de pruebas. Códigos fuentes en caso de ser entregados | En formatos a ser acordados con el MEC. La entrega de los archivos fuentes de la herramienta no será de carácter obligatorio |

Una vez comprobado el cumplimiento de los puntos mencionados, se emitirá el Acta de Recepción Provisoria N° 01 dentro del plazo de Instalación y Configuración y de Entrega de la documentación funcional y técnica.

6. Capacitaciones

El proveedor adjudicado deberá realizar capacitación en la instalación, configuración, integración, uso y administración, de la herramienta, dentro de un plazo máximo de 35 (treinta y cinco) días corridos posteriores a la recepción del Acta de Recepción Provisoria N° 01.

Remitirse a lo dispuesto en el apartado "A.Capacitación"

Una vez comprobado el cumplimiento, se emitirá el **Acta de Recepción Provisoria N° 02** dentro del plazo para la realización de las Capacitaciones.

7. Consultoría.

El proveedor adjudicado deberá llevar a cabo consultoría en cuanto a la definición de dashboard para la MAI (Máxima Autoridad Institucional) y documentos de consultas dadas por el MEC, dentro de un plazo máximo de 60 (sesenta) días corridos posteriores a la recepción del Acta de Recepción Provisoria N° 02, según lo establecido en la sección del cronograma de entregas punto 7, para tal efecto el proveedor deberá realizar las coordinaciones pertinentes con el Administrador de Contrato.

Una vez comprobado el cumplimiento de este punto, se emitirá el **Acta de Recepción Provisoria N° 03** dentro del plazo para la realización de la consultoría.

8. Puesta en producción y operación en los servidores definidos por el MEC

El proveedor adjudicado deberá replicar los resultados obtenidos en la etapa "Instalación y configuración de la plataforma (máquinas virtuales para ambiente de prueba, manuales de instalación)" en los servidores a ser indicados por el MEC, dentro de un plazo máximo de 5 (cinco) días corridos posterior a la emisión del Acta de Recepción Provisoria N° 03.

| Documento | Entregable de la etapa | Observación: Formato, etc. |
|--|--|--|
| Máquina virtual con ambiente de producción | Debe incluir todas las aplicaciones instaladas en servidores appliance y otras librerías y ambientes ideales de producción | En formatos a ser acordados con el MEC |
| Instaladores producción/manuales de instalación: | Instaladores con las versiones específicas de todo el software para entorno producción. | En formatos a ser acordados con el MEC |
| Sistema configurado | Binarios de los sistemas implementados | En formatos a ser acordados con el MEC |

Una vez comprobado el cumplimiento, se emitirá el Acta de Recepción Final en un plazo de 10 (diez) días corridos.

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:

Planificación de indicadores de cumplimiento:

| INDICADOR | TIPO | FECHA DE PRESENTACIÓN PREVISTA |
|----------------------------|----------------------------|---|
| Acta de Reunión Preliminar | Acta de Reunión Preliminar | 1. Reunión preliminar con el oferente adjudicado. El plazo para realizar la reunión preliminar para la coordinación de las tareas a realizar con el oferente adjudicado es de 5 (cinco) días corridos calendario a partir de la recepción por parte del proveedor de la orden de servicio. El oferente deberá coordinar con el Administrador del Contrato las fechas y horarios para la realización efectiva de la reunión preliminar. Se emitirá un Acta de Reunión Preliminar al término de la misma. |

| | | |
|--|--|--|
| Nota de remisión. | Nota de remisión. | <p>Entrega de la DEMO de la plataforma para Evaluación técnica de requerimientos funcionales</p> <p>El proveedor adjudicado deberá realizar la entrega de la plataforma en calidad de "Demo" para su prueba a fin de evaluar el cumplimiento integral de los requerimientos funcionales de acuerdo a lo solicitado en las Especificaciones Técnicas, en un plazo máximo de 5 (cinco) días corridos posteriores a la emisión del Acta de Reunión Preliminar. Se documentará a través de la emisión de la Nota de Remisión.</p> |
| Acta de cumplimiento de requerimientos funcionales | Acta de cumplimiento de requerimientos funcionales | <p>Evaluación técnica de requerimientos funcionales</p> <p>Posterior a la entrega de la DEMO de la Plataforma, el MEC realizará la evaluación del cumplimiento integral de los requerimientos funcionales de acuerdo a lo solicitado en las Especificaciones Técnicas, en un plazo máximo de 5 (cinco) días corridos. Se emitirá dentro de dicho plazo, el Acta de Cumplimiento de los Requerimientos Funcionales.</p> |
| Acta de Recepción Provisoria N° 01 | Acta de Recepción Provisoria N° 01 | <p>Instalación y Configuración de la plataforma (máquinas virtuales para ambiente de prueba, manuales de instalación)</p> <p>El proveedor adjudicado deberá realizar la instalación y configuración de la plataforma en máquinas virtuales (a ser instaladas en servidores de prueba del MEC) que se utilizarán como ambiente de prueba, dentro de un plazo máximo de 5 (cinco) días corridos posteriores a la recepción del Acta de Cumplimiento de los Requerimientos Funcionales.</p> <p>Así también, el proveedor adjudicado deberá entregar los manuales de instalación en las máquinas virtuales para ambiente de prueba en formatos a ser acordados con la convocante.</p> <p>Para la entrega de la documentación funcional y técnica, el proveedor adjudicado deberá entregar la documentación funcional y técnica, el cual deberá incluir la documentación descriptiva de la herramienta (Manual de Administrador e integrador de sistema y Manual del Usuario), dentro de un plazo máximo de 10 (diez) días corridos posteriores a la recepción del Acta de Cumplimiento de los Requerimientos Funcionales.</p> <p>Una vez comprobado el cumplimiento de los puntos mencionados, se emitirá el Acta de Recepción Provisoria N° 01 dentro del plazo de Instalación y Configuración y de Entrega de la documentación funcional y técnica.</p> |
| Acta de Recepción Provisoria N° 02 | Acta de Recepción Provisoria N° 02 | <p>El proveedor adjudicado deberá realizar capacitación en la instalación, configuración, integración, uso y administración, de la herramienta, dentro de un plazo máximo de 35 (treinta y cinco) días corridos posteriores a la recepción del Acta de Recepción Provisoria N° 01.</p> <p>Remitirse a lo dispuesto en el apartado "A.Capacitación"</p> <p>Una vez comprobado el cumplimiento, se emitirá el Acta de Recepción Provisoria N° 02 dentro del plazo para la realización de las Capacitaciones.</p> |

| | | |
|----------------------------|----------------------------|---|
| Recepción Provisoria N° 03 | Recepción Provisoria N° 03 | <p>El proveedor adjudicado deberá llevar a cabo consultoría en cuanto a la definición de dashboard para la MAI (Máxima Autoridad Institucional) y documentos de consultas dadas por el MEC, dentro de un plazo máximo de 60(sesenta) días corridos posteriores a la recepción del Acta de Recepción Provisoria N° 02, según lo establecido en la sección del cronograma de entregas punto 7, para tal efecto el proveedor deberá realizar las coordinaciones pertinentes con el Administrador de Contrato.</p> <p>Una vez comprobado el cumplimiento de este punto, se emitirá el Acta de Recepción Provisoria N° 03 dentro del plazo para la realización de la consultoría.</p> |
| Acta de Recepción Final | Acta de Recepción Final | <p>Puesta en producción y operación en los servidores definidos por el MEC</p> <p>El proveedor adjudicado deberá replicar los resultados obtenidos en la etapa "Instalación y configuración de la plataforma (máquinas virtuales para ambiente de prueba, manuales de instalación)" en los servidores a ser indicados por el MEC, dentro de un plazo máximo de 5 (cinco) días corridos posterior a la emisión del Acta de Recepción Provisoria N° 03.</p> <p>Una vez comprobado el cumplimiento, se emitirá el Acta de Recepción Final en un plazo de 10 (diez) días corridos.</p> |

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:

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

1. Documentos Genéricos:

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

Otras formas y condiciones de pago al proveedor en virtud del contrato serán las siguientes: La solicitud de pago deberá ser presentada en la Mesa de Entrada de la Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos. Edificio Natura Entrepiso.

Además de los documentos genéricos, se deberá presentar los siguientes documentos:

- 1) Nota de Solicitud de pago del Contratista conteniendo: Número de Resolución que lo adjudica; Número de Contrato Vigente; Número de Factura; Monto solicitado en guaraníes.
- 2) Copia Nota de remisión con la conformidad de la dependencia receptora.
- 3) Factura Crédito.
- 4) Copia del Acta de Recepción Final emitida por la Convocante.
- 5) Declaración Jurada Vigente del Pago del Impuesto al Valor Agregado y el Impuesto a la Renta.
- 6) Certificado de Cumplimiento Tributario.
- 7) Conforme al pago solicitado, los documentos establecidos en el Plan de Pago.

PLAN DE PAGO.

- 30% del monto del contrato al finalizar la instalación, configuración de la plataforma y la entrega de la documentación funcional y técnica, según lo establecido en la sección de cronograma de entregas punto 5, en la cual se deberá cumplir con el requerimiento funcional requerido constatado por Acta de Recepción Provisoria N° 01. Así mismo, se deberá presentar el Acta de Reunión preliminar y Acta de Cumplimiento de los requerimientos funcionales.
- 30 % del monto del contrato al finalizar la capacitación inicial, según lo establecido en la sección de cronograma de entregas punto 6. Se deberá presentar el Acta de Recepción Provisoria N° 02 e Informe de cumplimiento efectivo de las capacitaciones.
- 30% del monto del contrato al finalizar la consultoría, según establecido en la sección del cronograma de entregas punto 7. Se deberá presentar el Acta de Recepción Provisoria N° 03
- 10% del monto del contrato al finalizar la puesta en producción y operación de la plataforma, constatado por medio del Acta de Recepción Final. Se deberá presentar, además, todas las Actas Provisorias, el Acta de

Reunión preliminar y el Acta de cumplimiento integral de requerimientos funcionales.

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.

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).

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

Reajuste

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

La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes:

Los precios ofertados estarán sujetos a reajustes a pedido del proveedor, siempre y cuando la variación del IPC publicado

por el BCP haya sufrido una variación igual o mayor al quince por ciento (15%) referente a la fecha de apertura de ofertas, conforme a la siguiente fórmula:

La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes:

Los precios ofertados estarán sujetos a reajustes a pedido del proveedor, siempre y cuando la variación del IPC publicado por el BCP haya sufrido una variación igual o mayor al quince por ciento (15%) referente a la fecha de apertura de ofertas, conforme a la siguiente fórmula:

$$Pr = \frac{P \times IPC1}{IPC0}$$

Dónde:

Pr: Precio Reajustado.

P: Precio adjudicado

IPC1: Índice de precios al consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente a la fecha de la resolución de Adjudicación.

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

Solo se reajustará sobre los servicios aún no proveídos y si el proveedor no se encuentra con retraso en las prestaciones. Para proceder al reajuste el proveedor deberá remitir las documentaciones que fuesen necesarias para respaldar la variación de precios.

Porcentaje de multas

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

0,10 %

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

0,01

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

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

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 hay excepción.

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 regirán 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 regirán atendiendo a la reglamentación vigente.
3. La celebración de un convenio modificadorio 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:

las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas expresamente en los Art. 57 al 60 de la Ley N° 2.051/03.

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.

