

PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Convocante:

**Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas
(SENAVE)**

Uoc -Serv. Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semill

Nombre de la Licitación:

**SEGURO PARA EQUIPOS DE
LABORATORIO, INFORMATICO Y OTROS**
(versión 5)

ID de Licitación:

394770



Modalidad:

Concurso de Ofertas

Publicado el:

31/08/2021

"Pliego para la Contratación de Seguro de Bienes - Convencional"
Versión 1

RESUMEN DEL LLAMADO

Datos de la Convocatoria

ID de Licitación:	394770	Nombre de la Licitación:	SEGURO PARA EQUIPOS DE LABORATORIO,INFORMATICO Y OTROS
Convocante:	Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE)	Categoría:	6 - Seguros
Unidad de Contratación:	Uoc -Serv. Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semill	Tipo de Procedimiento:	CO - Concurso de Ofertas

Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	HUMAITA 145 EDIFICIO PLANETA I SEGUNDO PISO	Fecha Límite de Consultas:	19/08/2021 12:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	HUMAITA 145 EDIFICIO PLANETA I SEGUNDO PISO	Fecha de Entrega de Ofertas:	20/09/2021 12:00
Lugar de Apertura de Ofertas:	HUMAITA 145 EDIFICIO PLANETA I SEGUNDO PISO	Fecha de Apertura de Ofertas:	20/09/2021 12:15

Adjudicación y Contrato

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

Datos del Contacto

Nombre:	JUAN CARLOS JIMENEZ TORRES	Cargo:	DIRECTOR
Teléfono:	021 496170	Correo Electrónico:	uoc@senave.gov.py

ADENDA

Adenda

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

SE INCLUYEN EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS LISTADO DE EQUIPOS DE LABORATORIO Y LISTADO DE SERVIDORES.

LOS DEMAS TERMINOS DEL PBC PERMANECEN INVARIABLES.

ECON. JUAN CARLOS JIMENEZ

DIRECCION DE CONTRATACIONES

Se detectaron modificaciones en las siguientes cláusulas:

Sección: Suministros requeridos - especificaciones técnicas

- Capital de cobertura

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

<https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/394770-seguro-equipos-laboratorio-informatico-otros-1/pliego/5/diferencias/4.html?seccion=adenda>

La adenda es el documento emitido por la convocante, mediante la cual se modifican aspectos establecidos en la convocatoria y/o en las bases de la licitación y/o en los contratos suscriptos. 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 Sostenibles - CPS

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

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

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

Criterios sociales y económicos:

- Los oferentes deberán 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 obren 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 pliego de bases y condiciones que reciba dentro del plazo establecido o que se derive de la Junta de Aclaraciones.

La convocante publicará su respuesta, incluida una explicación de la consulta, pero sin identificar su procedencia, a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas (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 anexo pertinente del 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.

Para todos los efectos de estos Documentos de Licitación, se define cuanto sigue:

- (a) Prima: Monto de suma determinada que ha de satisfacer el tomador o asegurado al asegurador o fiador en concepto de contraprestación por la cobertura de riesgo que éste le ofrece. Está compuesto por la prima de riesgo, gastos administrativos y un margen de utilidad para la empresa;
- (b) Premio: Resultado de sumar a la prima los gastos impositivos de emisión de la póliza;
- (c) Coaseguro: La participación de dos o más aseguradores en el mismo riesgo, en virtud de contratos directos suscritos por cada uno

de ellos con el asegurado, asumiendo cada asegurador, por separado, responsabilidad sobre una parte de la suma total asegurada.

d) Valor Asegurado de los Bienes: se trata del riesgo cubierto y los respectivos montos de cobertura.

En todo lo no previsto en el Pliego de Bases y Condiciones se estará a lo dispuesto en la ley, su reglamento y demás disposiciones administrativas que deriven de ellos.

Serán aplicables además el Código Civil, la Ley N° 827 De Seguros, las leyes que rigen el procedimiento contencioso administrativo y el código procesal civil.

Oferentes en coaseguro

Dos o más interesados podrán presentar una oferta en forma conjunta, cumpliendo las disposiciones establecidas en la reglamentación emitida por la Superintendencia de Seguros relativa a las operaciones en coaseguros, bajo la figura del coaseguro, en cuyo caso ninguno de los miembros del coaseguro debe estar alcanzado por las prohibiciones para presentar ofertas ni contratar, previstas en la Ley “De Contrataciones Públicas”.

Los integrantes de una oferta en coaseguro, no podrán presentar ofertas individuales ni presentarse en coaseguro con otras empresas, en un mismo lote o ítem, lo que no impide que puedan presentarse individualmente o conformar otro coaseguro que participe en diferentes partidas.

Si los servicios serán proveídos por empresas coaseguradoras o se contratan pólizas en coaseguro, cada asegurador por separado será responsable por una parte de la suma total asegurada, conforme al compromiso de riesgo asumido por cada uno de los coaseguradores.

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 unitario y el precio total será corregido.
2. Si hay un error en un total que corresponde a la suma o resta de subtotales, los subtotales prevalecerán y se corregirá el total.
3. 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.
4. Si hay una discrepancia entre palabras y cifras, prevalecerá el monto expresado en palabras a menos que la cantidad expresada en palabras corresponda a un error aritmético, en cuyo caso prevalecerán las cantidades en cifras de conformidad con los párrafos (1) y (2) mencionados.

Idioma de la oferta

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

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

No Aplica

Idioma del contrato

El contrato, así como toda la correspondencia y documentos relativos al contrato, deberán ser escritos en el 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:

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

Fecha: 18/8/2021

Lugar: DIRECCION DE LABORATORIOS ARSENALES Y ANGOLA SAN LORENZO LOTES 1 Y 3 DIRECCION DTIC HUMAITA 145 SEGUNDO PISO LOTE 2

Hora: DE 8:00 A 13:00 HS

Procedimiento: Verificación de bienes e inmueble

Nombre del funcionario responsable de guiar la visita: *Responsable de la Visita guiada lote 1: Ing. Agr. Carmelo Peralta Director de Laboratorio.* Se expedirá un documento por parte de la convocante de la visita técnica realizada, Decreto 2992 Art. 53. *Responsable de la Visita guiada lote 2: Lic. Rafael Mendieta Director de la Dirección de la Información y Comunicación.* Se expedirá un documento por parte de la convocante de la visita técnica realizada, Decreto 2992 Art 53. *Responsable de la Visita guiada lote 3: Ing. Agr. Carmelo Peralta Director de Laboratorio*

Participación obligatoria: SI

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.

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 la tasa de premio de la oferta de los servicios que se propone suministrar, utilizando para ello el formulario de oferta y lista de precios, disponibles para su descarga a través del SICP, formando ambos un único documento.

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

- El precio cotizado deberá ser el mejor precio posible, considerando que en la oferta no se aceptará la inclusión de descuentos de ningún tipo.
- En el caso del sistema de adjudicación por la totalidad de los seguros requeridos, el oferente deberá cotizar en la lista de precios el premio total de la oferta, e indicar todos los ítems del Programa de Coberturas, con sus premios unitarios y totales correspondientes.
- 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 premios 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 premio unitario y total de cada uno o más ítems, los ítems no cotizados no requieren ser incorporados a la planilla de precios.

Todos los lotes e ítems ofertados deberán enumerarse en el Formulario de Lista de Precios conforme al Programa de Coberturas requeridas.

Las coberturas licitadas deberán establecerse por lotes o ítems. Excepcionalmente, si la convocante adoptará el sistema de adjudicación por el total, ésta deberá contar con una justificación donde se exponga las razones de la conveniencia de adoptar dicho sistema.

2. La oferta deberá incluir todo impuesto al valor agregado u otro tipo de impuesto que obligue la República del Paraguay a pagar por la emisión de las pólizas, por tanto, la tasa aplicable es la “tasa de premio” (deberá aplicarse a cada uno de los riesgos que se incluirán en el contrato (póliza de seguros).

3. No se aceptará la figura de la intermediación por parte de agentes de seguro, por tanto, la comisión por pago a éstos no podrá formar parte del valor del premio cotizado.

4. Los premios deberán cotizarse como se indica en la Lista de Precios, cargada por la convocante en el SICP, que se anexará al Formulario de Oferta incluido en la Sección “Formularios”.

5. En caso que se requiera el desglose de los componentes de la prima y premio, será con el propósito de facilitar a la convocante la comparación de las ofertas. Esto no limitará de ninguna manera el derecho de la convocante para contratar bajo cualquiera de los términos ofrecidos.

6. En caso de indicarse en el SICP, que se utilizará la modalidad de Contrato Abierto, cuando se realice por montos mínimos y máximos deberá indicarse el precio unitario de Bienes y/o Servicios ofertados; y en caso de realizarse por cantidades mínimas y máximas, deberán cotizarse los precios unitarios y los totales se calcularán multiplicados los precios unitarios por la cantidad máxima correspondiente.

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

Abastecimiento simultáneo

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

No Aplica

Copias de la oferta - CPS

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

Cuando la presentación de las 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 calendarios) por:

60

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

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

El oferente puede rehusarse a tal solicitud sin que se le haga efectiva su Garantía de Mantenimiento de Oferta. A los oferentes que acepten la solicitud de prórroga no se les 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. Póliza de seguros emitida por una compañía de seguros autorizada a operar y emitir pólizas de seguros de caución en la República del Paraguay.
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 del llamado; 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 Coaseguro deberá ser presentado de la siguiente manera:
 - Coaseguro constituido: deberán emitir a nombre del coaseguro legalmente constituido, de la empresa piloto o de todos los integrantes.

- Coaseguro en proceso de formación con acuerdo de intención: deberán emitir a nombre de la empresa piloto del coaseguro en proceso de formación con acuerdo de intención o de todos los integrantes.

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, o
- d. Si el adjudicatario no procede, por causa imputable al mismo a:
 - d.1 Suministrar los documentos indicados en el pliego de bases y condiciones para la firma del contrato,
 - d.2 Firmar el contrato,
 - d.3 Suministrar en tiempo y forma la garantía de cumplimiento de contrato,
 - d.4 Cuando se comprobare que las declaraciones juradas presentadas por el oferente adjudicado con su oferta sean falsas,
 - d.5 Si el adjudicatario no presentare las legalizaciones correspondientes para la firma del contrato, cuando éstas sean requeridas.
 - d.6 No se formaliza el coaseguro 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 las pólizas, se realizare en un plazo menor o igual a diez 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 calendario) será de:

90

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.

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 calendarios 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 Cumplimiento de Contrato

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

13 MESES

Sistema de presentación de ofertas

El sistema de presentación de ofertas para esta licitación será:

Un sobre

Los sobres deberán:

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

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

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. En el sistema de un solo sobre el acta de apertura deberá ser comunicada al Sistema de Información de Contrataciones Públicas para su difusión, dentro de los dos (02) días hábiles de la realización del acto de apertura.

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

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

Las ofertas podrán ser presentadas por las compañías aseguradoras que cuentan con capacidad de contratar legalmente y cuyo giro actual se halle estrictamente ajustado a las normas que regulan el régimen de seguros en la República del Paraguay, en un todo conforme a la normativa vigente en materia de seguros en el territorio de la República a la fecha de la convocatoria. En caso de que la oferta se presente en forma de coaseguro, cada empresa coaseguradora debe cumplir con los requisitos exigidos para tales figuras, indicados en el presente documento.

Podrán participar en esta licitación, individualmente o en forma conjunta bajo la figura del coaseguro o grupos coaseguradores, los oferentes domiciliados en la República del Paraguay, que no se encuentren comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para presentar propuestas o para contratar.

Para participar en procesos de licitación pública nacional (LPN), las empresas deberán contar mínimamente con 5 (cinco) años de experiencia en el mercado de seguros.

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 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 presentación de ofertas.

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.

a) Coaseguros:

a.1. 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 coaseguro deben contar con el CPEN.

Excepcionalmente se admitirá que no todos los integrantes del coaseguro 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 coaseguro (acuerdo de intención o coaseguro constituido) se desprenda que el integrante del coaseguro 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 convocatorias 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 evaluación de las condiciones de participación

1. Formulario de Oferta (*) [El formulario de oferta y lista de precios, generados electrónicamente a través del SICP, deberán ser completados y firmados por el oferente.]
2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*) La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución.
3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social. (**)
4. Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar. (**)
5. 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.Certificado de Cumplimiento Tributario. (**)
7. Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente. (**)
8. Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar Sección Formularios. (**)
9. Documentos legales
9.1. 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 General de Registros Públicos. (*)
<ul style="list-style-type: none"> • Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes - RUC.
<ul style="list-style-type: none"> • Fotocopia simple de la cédula de Identidad del o los representante/s legal/es.
<ul style="list-style-type: none"> • Copia autenticada de la última declaración jurada presentada a la Superintendencia de Seguros con sello de recepción de la misma, respecto al cumplimiento del Margen de Solvencia y del fondo de Garantía establecido en la Ley N° 827/96 De Seguros y sus reglamentaciones y en la que se consignen los coeficientes de solvencia y del Fondo de Garantía asignados a la aseguradora, correspondiente al último periodo.
<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. (*)
<p>9.2. Oferentes Coaseguradores.</p>
<p>1. Cada integrante del coaseguro que sea una persona jurídica domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales especificados en el apartado Oferentes individuales. Personas Jurídicas. (*)</p>
<p>2. Original o fotocopia del coaseguro constituido o del acuerdo de intención de constituir el coaseguro. Las formalidades de los acuerdos de intención y de los coaseguros serán determinadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP). (*)</p>
<p>3. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de coasegurarse. Estos documentos pueden consistir en (*):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada miembro del coaseguro (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o • Los documentos societarios de cada miembro del coaseguro, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.
<p>4. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes de la oferta para comprometer al coaseguro, cuando se haya formalizado el coaseguro. Estos documentos pueden consistir en (*):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Un poder suficiente otorgado por escritura pública por la empresa piloto del coaseguro (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o • Los documentos societarios de la empresa piloto, 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 a la fecha y hora tope de presentación de ofertas.

Capacidad Financiera

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

1. **Margen de solvencia:** El coeficiente igual o mayor que 1,8 al 30/06/2020
2. **Calificación de la aseguradora:** A+ como mínimo Enel ultimo indiciados financieros publicado por la superintendencia de seguros del BCP
3. **Patrimonio propio no comprometido:** El mínimo requerido es de Gs. 12.000.000.000 (Guaraníes dos mil millones) al cierre del último ejercicio financiero al 30/06/2020
4. **Fondo de garantía:** Gs. 12.000.000.000 (Guaraníes doce mil millones)
5. **Cantidad de reaseguradores:** NO APLICA
6. **Calificación de Reaseguradores:** NO APLICA

El oferente presentará una declaración jurada en la que exponga cada uno de los datos señalados en los puntos 1, 3, 4, 5.

El oferente deberá presentar el informe de la Calificadora de Riesgo para el punto 2 y la presentación de la lista donde consta la inscripción de la reaseguradora ante el órgano rector para el punto 6.

Requisitos documentales para la evaluación de la 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.

b. Copia de los indicadores financieros y calificación de riesgos de las empresas de seguros al 31/12/2020 emitida por la SUPERINTENDENCIA DE SEGUROS

Experiencia requerida

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

1. El oferente deberá demostrar experiencia en coberturas a instituciones públicas y/o empresas privadas, de los años 2018, 2019 y 2020. Las coberturas deberán ser por un valor igual o superior al 50 % del monto total ofertado.
2. Deberá demostrar el cumplimiento de siniestros cancelados a instituciones públicas y privadas de los años 2018, 2019 y 2020. En caso de haberse reportado siniestros, la cantidad de siniestros indemnizados deberá ser superior al 70 % del total denunciado.

Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

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

- | |
|---|
| 1. Declaración jurada de coberturas a instituciones públicas y/o empresas privadas de los años indicados en el criterio mencionado. En dicha declaración deberá constar: <ol style="list-style-type: none">a. El tomador.b. Riesgo asegurado.c. Suma asegurada.d. Prima.e. Vigencia de dichas coberturas.f. Siniestros ocurridos si hubiere. |
| 2. Declaración jurada de cumplimiento de siniestros cancelados a instituciones públicas y privadas. |
| 3. Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida. |
| 4. Constancia de RUC emitida por la SET. |
| 5. Patente comercial vigente a la fecha de apertura . |

Capacidad Técnica

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

NO APLICA

En caso de requerirse REASEGURO FACULTATIVO, carta de compromiso del (los) reasegurador (es), inscripto (s) en la Superintendencia de Seguros, dirigida al oferente, manifestando que, en caso de adjudicarse la cobertura licitada, cubrirá cuanto menos el porcentaje requerido del riesgo asegurado, con la mención de su participación, así como el país de origen, dirección, y su calificación. En el caso de la participación de corredor de reaseguro (Bróker), este deberá estar inscripto en la Superintendencia de Seguros y presentar una carta compromiso dirigida al oferente manifestando su compromiso de colocación con uno o varios reaseguradores que, en caso de adjudicación de la cobertura licitada, cubrirá cuanto menos el porcentaje requerido del riesgo asegurado. Si el capital en riesgo licitado supera la capacidad automática del contrato de reaseguro del oferente, éste deberá colocar el excedente del capital en riesgo en reaseguros facultativos en la forma señalada precedentemente. Si la oferente manifiesta que el capital en riesgo licitado es parcial o totalmente cubierto por su contrato automático de reaseguros, deberá acompañar copia autenticada de dicho documento.

En caso de que el oferente, realice cesión de riesgos, deberá presentar documentación que pruebe o evidencie que los riesgos a ser cedidos cubren la cuantía necesaria para el cumplimiento de la reglamentación establecida por el ente regulador referente a la capacidad de retención mínima requerida. Esto podrá consistir en una carta compromiso de los reaseguradores o corredores de reaseguros dirigida al oferente o copia autenticada de los contratos de reaseguro, en los que se evidencia fehacientemente la magnitud del capital en riesgo a ser cedida por la cedente (oferente/aseguradora) para la cobertura respectiva en caso de adjudicación del seguro solicitado. Los reaseguradores o corredores de reaseguros que emitan el presente documento, deben estar inscriptos en la Superintendencia de Seguros.

En caso de que intervengan corredores de reaseguros en la colocación del Riesgo, los mismos deberán estar inscriptos en el registro de corredores que lleva la Superintendencia de Seguros. Para el efecto, deberán presentar una copia de la resolución de inscripción y/o renovación correspondiente emitida por dicha autoridad de control. Además de una declaración jurada de que tal disposición sigue vigente.

Requisitos documentales para evaluar la capacidad técnica

No Aplica

Otros documentos solicitados a presentar con la oferta

- Constancia emitida por la convocante, o declaración jurada del oferente, sobre la visita de inspección a los locales y/o lugares en que se encuentran los bienes e instalaciones, cuya cobertura es objeto de esta licitación.
- Declaración jurada de poseer capacidad financiera, donde se indique claramente el margen de solvencia, el patrimonio propio no comprometido, de contar con fondo de garantía, cantidad de reaseguradores, éste último de ser requerido por la convocante en procesos de LPN.
- Copia simple del informe de la Calificadora de Riesgo donde se detalle la calificación de la Aseguradora.

<ul style="list-style-type: none"> • Copia simple de la constancia de inscripción de la Reaseguradora ante la Superintendencia de Seguros del BCP.
<ul style="list-style-type: none"> • Declaración jurada donde se informe de todos los mecanismos de transferencias de riesgos, individualizándose el tipo de contrato aplicado.
<ul style="list-style-type: none"> • En caso de requerir reaseguro FACULTATIVO, Carta de compromiso del (los) reasegurador (es) inscripto (s) en la Superintendencia de Seguros, dirigida al oferente, manifestando que, en caso de adjudicación de la cobertura licitada, cubrirá cuanto menos el porcentaje requerido del riesgo asegurado, con la mención de su participación, así como el país de origen, dirección y su calificación.
<ul style="list-style-type: none"> • Declaración jurada de la aseguradora donde indique que posee capacidad de retención para la cobertura.
<ul style="list-style-type: none"> • En caso de la participación del corredor de reaseguro (Bróker), éste deberá estar inscripto en la Superintendencia de Seguros, y presentar una carta compromiso dirigida al oferente manifestando su compromiso de colocación con uno o varios reasegurador/es que en caso de adjudicación de la cobertura licitada, cubrirá cuanto menos el porcentaje requerido del riesgo asegurado.
<ul style="list-style-type: none"> • Declaración jurada de información sobre pólizas emitidas a favor de instituciones del sector público de conformidad al Formulario N° 2 de la Sección Formularios.
<ul style="list-style-type: none"> • Declaración jurada de información sobre siniestros indemnizados a favor de instituciones del sector público de conformidad al Formulario N° 3 de la Sección Formularios.
<ul style="list-style-type: none"> • <i>(La convocante podrá indicar otros documentos a ser requeridos a los oferentes, si los considera necesarios para la evaluación de la oferta.)NO APLICA</i>

Criterio de desempate de ofertas

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

Nota1: Conforme a lo previsto en el Decreto reglamentario de la Ley de Contrataciones los adjudicatarios de los contratos resultantes de los procesos licitatorios, deberán inscribirse en el Sistema de Información de Proveedores del Estado - SIPE, como requisito previo a la emisión del Código de Contratación respectivo, no siendo la inscripción una exigencia para participar en el proceso tradicional.

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.

Consideraciones generales

Considerando la complejidad técnica del servicio del seguro, para llevar a cabo de manera eficaz la contratación del mismo, la convocante deberá tomar las medidas necesarias para contar con una política de administración del riesgo y conocer básicamente los riesgos a asegurar. Deberá abarcar como mínimo, una descripción clara de los bienes, personas y locales.

La cobertura tiene como objetivo proporcionar suficiente información para que los oferentes puedan preparar sus ofertas eficientemente y con precisión. La lista de precios que se constituye en un anexo del formulario de ofertas, y éste último, deberán ser descargados del SICP, formando ambos un solo documento.

Los plazos deberán ser previstos cuidadosamente, teniendo en cuenta que la fecha y hora establecidas determinarán el momento desde el cual empiezan las obligaciones del asegurador.

Las coberturas licitadas deberán establecerse por lotes o ítems. Excepcionalmente, si la convocante adoptara el sistema de adjudicación por el total, ésta deberá contar con una justificación donde se exponga las razones de la conveniencia de adoptar dicho sistema.

La convocante deberá incluir en esta sección, mínimamente, información acerca de:

1. Los riesgos a asegurar, incluyendo una descripción clara de los bienes, personas y/o locales, que serán asegurados y de las demás medidas de seguridad con que cuentan para mitigar los riesgos;
2. El monto del capital o de los capitales a ser asegurados;
3. La vigencia de cobertura solicitada (se determinará desde una fecha y hora de inicio hasta una fecha y hora de finalización).
4. Tipo de cobertura que requiere (en cuanto corresponda a prorrata, o a primer riesgo absoluto).
5. Base ocurrencia o base reclamo (en éste último caso se debe definir claramente el periodo de retroactividad de todo el contrato o de cada cobertura si es el caso).
6. Formas de coparticipación que ofrece: límites globales de cobertura, franquicias, carencias, exclusiones toleradas.

Las pólizas emitidas por la adjudicada, deberán incluir una cláusula que reza: “La cobertura de la póliza se regirá conforme al pliego de bases y condiciones y puntualmente a las especificaciones técnicas establecidas en el mismo. En caso de diferencias con las estipulaciones establecidas en la póliza, endosos u otros instrumentos de cobertura emitidos por la aseguradora, prevalecerá lo establecido en el PBC”.

La inserción de dicha cláusula se funda en lo establecido en los Arts. 669, 674, 715 y 1555 del Código Civil Paraguayo, el que establece la posibilidad de acordar condiciones particulares en los contratos.

Capital de cobertura

BIENES ASEGURADOS	TIPO DE COBERTURA	SUMA ASEGURADA	FRANQUICIA
-------------------	-------------------	----------------	------------

EQUIPOS DE LABORATORIO	RIESGOS VARIOS/TODO RIESGO OPERATIVO (PRIMER RIESGO ABSOLUTO)	19.277.915.443.-	NO
EQUIPOS INFORMATICOS	RIESGOS VARIOS/TODO RIESGO OPERATIVO (PRIMER RIESGO ABSOLUTO)	1.297.204.800.- 00	NO
EDIFICIO	INCENDIO (PRIMER RIESGO ABSOLUTO)	4.023.108.217.-	NO

LOTE 1 SEGURO DE EQUIPOS DE LABORATORIO

item	Descripción	Especificaciones Técnicas
1	Agitador vertical	Yamato SA300R Pat: 18.12.01.0268
2	Agitador vertical	YAMATO SA400 Pat: 18.12.01.0518 - 0519
3	Agitador vertical	YAMATO SA400 Pat: 18.12.01.0595
4	Agitador de tubos para laboratorio	BenchmarkBench Mixer XL Pat: 18.12.01.0502.09
5	Agitador electrico digital	JANKE & Kunkel RER Pat: 18.12.01.0602
6	Balanza Analítica	Sartorius BP221S Pat: 08.62.17.0053
7	Balanza Analítica	Kern ABJ 220-4NM Pat: 18.12.01.0241
		Impresora Térmica Kern YKB-01N Pat: 18.12.01.0241
8	Balanza Analítica	Kern ABT 100-5M Pat: 18.12.01.0285 - 0286
		Impresora Térmica Kern YKB-01N Pat: 18.12.01.0285 - 0286
9	Balanza Analítica	Kern ABT 220-4M Pat: 18.12.01.0234 - 0235
		Impresora Térmica Kern YKB-01N Pat: 18.12.01.0234 - 0235
		Pesa Patrón KERN Pat: 18.12.01.0234 - 0235

10	Balanza electrónica	Kern PCB 6000-1 Pat: 18.12.01.0343 - 0349 - 0284
11	Balanza electrónica	Ohaus CHAMP Pat: 08.63.05.1288
12	Balanza electrónica	Ohaus Explorer Pat: 08.63.05.0678
13	Balanza electrónica	Shimadzu UW420H Pat: 18.12.01.0469
14	Balanza de Humedad	Shimadzu MUC63V Pat: 18.12.01.0466
15	Balanza Peso Hectolitrico	Balanza para determinar Peso hectolítrico Seedburo Pat: 11.23.08.0030
16	Baño María	Precision 66618 Pat: 08.63.05.1324
17	Baño María	ISCO BTU-6 Pat: 08.63.05.1325
18	Baño María	P-Selecta Univeba Pat: 08.63.05.1185
19	Baño ultrasónico	Branson Branson 8510-EMT Pat: 08.63.05.1294
20	Baño ultrasónico	Falc LBS2 15Lt Pat: 18.12.01.0217
21	Baño ultrasónico	Isolab 621.05.028 Pat: 18.12.01.0271
22	Baño ultrasónico	Pselecta Ultrasons-H Pat: 08.63.05.1188
23	Bomba de Vacío	Gast DOA-P504-BN Pat: 18.12.01.0301 - 0306
24	Bomba de Vacío	Leybold Sogevac Pat: 18.12.01.0470
25	Calador	Sunshine industries Pat: 18.12.01.0289 - 0292
26	Calador	Tipo NOBE Seedburo Pat: 18.12.01.0583 - 0594
27	Calentador para laboratorio	Calentador - Agitador magnético IKA RCT Basic Pat: 18.12.01.0227 - 0228
28	Calibre Digital	THOMAS SCIENTIFIC 1235D65 Pat: 18.12.01.0578 - 0579

29	Cámara germinadora de semillas 1 - 2	Cámara de germinación Shimadzu BiTec-400L Pat: 11.23.08.0059 - 0060
30	Cámara germinadora de semillas 3	Cámara de germinación Lab-Line Instruments Ambi hi-lo Pat: 08.63.05.1268
31	Camara de crecimiento vertical refrigerada 4	Cámara de germinación POL-EKO APARATURA KK 500 TOP+ Pat: 18.12.01.0280
32	Camara de crecimiento vertical refrigerada 5	Cámara de Crecimiento Vertical Refrigerada 5 Sheldon Manufacturing, INC. SRI21D-2 Pat: 18.12.01.0354
33	Cámara para Microscopio	Euromex Cmex Pro5 Pat: 18.12.01.0295 - 0296
34	Camara digital profesional	Canon EOS Rebel T3i Pat: 18.07.01.0020
35	Campana de Flujo Laminar	Nuaire Class II type A2 UN-425-400E Pat: 08.62.17.0009
36	Campana extractora de gases	Biobase FH1500-X Pat: 18.12.01.0244
37	Campana extractora de gases	Itali Pat: 18.12.01.0191
38	Campana extractora de gases	Labconco Basic 47 Pat: 08.06.17.0072
39	Campana extractora de gases	Talasi Brevattato Pat: 08.62.17.0164
40	Campana extractora de gases	CHARPENTER CAMP 01 Pat: 18.12.01.0513
41	Campana extractora de gases	Hazzard Technology Pat: 08.63.05.1246 - 1247
42	Campana extractora de gases	Kotterman Pat: 18.12.01.0610 - 0611
43	Centrífuga	Thermo Fisher Scientific Sorvall ST 16 Pat: 18.12.01.0297 - 0298
44	Centrifuga de laboratorio refrigerada	NEUATION I Fuge M24PR Pat: 18.12.01.0575
45	Centrifuga de laboratorio refrigerada	Heraeus Biofuge 15R Pat: 08.62.17.0023
46	Conductivímetro	Ohaus Starter 3100C Pat: 18.12.01.0355 - 0358

		Electrodo Ohaus Pat: Pat: 18.12.01.0458
47	Congelador horizontal	Gelopar GHBA450 Pat: 08.63.05.0132 - 0134
48	Congelador Vertical	Consul No frost 240 Pat: 08.62.17.0052
49	Congelador Vertical	Whirlpool WVG28ABDWX Pat: 10.62.17.0306
50	Cromatografo de gases	Cromatógrafo Gaseoso FID Thermo Trace 1300 Pat: 18.12.01.0299.01
		Inyector Automático Thermo AI 1310 Pat: 18.12.01.0299.02
		Computador Dell Optiplex 3020 Pat: 18.12.01.0299.03
		Monitor Dell E2014Hc Pat: 18.12.01.0299.04
		Teclado Dell KB212-B Pat: 18.12.01.0299.05
		Mouse Dell MS111-P Pat: 18.12.01.0299.06
51	Cromatógrafo Gaseoso Masa Masa 2	Cromatógrafo gaseoso Bruker 436 GC Pat: 18.12.01.0502.01
		Espectrometro de Masas Triple Cuadrupolo Bruker Scion TQ Pat: 18.12.01.0502.02
		Automuestreador para Cromatografo de gases Bruker CP-8400 Pat: 18.12.01.0502.03
		Computadora Hewlett Packard Z440 Pat: 18.12.01.0502.04
		Monitor LCD Hewlett Packard EliteDisplay E241i Pat: 18.12.01.0502.05
		Mouse optico Hewlett Packard MODGUO Pat: 18.12.01.0502.06
		Teclado Hewlett Packard KU-1156 Pat: 18.12.01.0502.07
52	Cromatografo de liquidos Acoplado con Espectrometro de Masas 1	LCMS- Detector MS-MS Waters TQ Pat: 18.12.01.0231

		LCMS- Bomba Cuaternaria Waters QSM Pat: 18.12.01.0216
		LCMS- Horno de columna Waters CH-A Pat: 18.12.01.0216
		LCMS- Inyector Automático Waters SDI Pat: 18.12.01.0216
		CH-30AWaters Pat: 18.12.01.0216
53	Cromatografo de liquidos Acoplado con Espectrometro de Masas 2	LCMS- Bomba de vacio Sogevac SV40BI Pat: 18.12.01.0216
		LCMS- Generador de Nitrógeno Peak Scientific NM30LA-MS-230V Pat: 18.12.01.0216
		Computadora Lenovo Thinkcentre Pat: 18.12.01.0216
		Monitor LCD Lenovo Thinkvision Pat: 18.12.01.0216
		Mouse optico Lenovo MO28UOL Pat: 18.12.01.0216
		Teclado Lenovo SK-8825 Pat: 18.12.01.0216
		HPLC3 Detector DAD Waters 2998 PAD Pat: 18.12.01.0216
		HPLC3 Waters Waters 2695 HPLC Pat: 18.12.01.0216
		LCMS- Detector MS-MS Dañado Waters TQ Pat: 18.12.01.0216
54	Cromatografo de liquidos Acoplado con Espectrometro de Masas 3	Detector de Masas Triple Cuadrapolo Shimadzu LCMS-8060 Pat: 18.12.01.0549.01
		Bomba A Shimadzu LC-30AD Pat: 18.12.01.0549.02
		Bomba B Shimadzu LC-30AD Pat: 18.12.01.0549.03
		Horno de Columna Shimadzu CTO-30A Pat: 18.12.01.0549.04
		Unidad de Válvula Shimadzu FCV-20AH2 Pat: 18.12.01.0549.05

		Automuestreador Shimadzu SIL-30AC Pat: 18.12.01.0549.06
		Módulo Bus Comunicaciones Shimadzu CBM-20A Pat: 18.12.01.0549.07
		Unidad desgasificadora Shimadzu DGU-203R Pat: 18.12.01.0549.08
		Bandeja de solventes Shimadzu Reservoir Tray Pat: 18.12.01.0549.09
		Bomba de vacío Leybold Sogevac SV65BIFC Pat: 18.12.01.0549.10
		Generador de Nitrógeno Peak Genius 1051 Pat: 18.12.01.0549.11
		Computador Dell Precision 5820 Pat: 18.12.01.0549.12
		Monitor Dell P2719H Pat: 18.12.01.0549.13
		Teclado Dell KB216t Pat: 18.12.01.0549.14
		Mouse Dell MS116t1 Pat: 18.12.01.0549.15
		UPS APC Smart-UPS RT 10000 Pat: 18.12.01.0549.16
55	Cromatografo de liquidos Acoplado con Espectrometro de Masas 4	Detección de Masas Triple Cuadripolo Waters Xevo TQ-S micro Pat: 18.12.01.0571.01
		Bomba de solvente Waters QSM Pat: 18.12.01.0571.02
		Inyector automático Waters FTN Pat: 18.12.01.0571.03
		Horno de columna Waters CH-A Pat: 18.12.01.0571.04
		Bomba de vacío Leybold - Sogevac SV 40-65 BIFC Pat: 18.12.01.0571.05
		Generador de Nitrógeno Peak Scientific Genius XE35 Pat: 18.12.01.0571.06
		Computadora Lenovo ThinkStation Pat: 18.12.01.0571.07

		Monitor Lenovo Thinkvision Pat: 18.12.01.0571.08
		Teclado Lenovo PMX Pat: 18.12.01.0571.09
		Mouse Lenovo SM-8823 Pat: 18.12.01.0571.10
		UPS Invt HT3115L Pat: 18.12.01.0571.11
56	Cromatografo Líquido 1 - 3	Bomba Cuaternaria Waters Acquity H-Class Quaternary Solvent Manager Pat: 18.12.01.0327.01 - 0329.01
		Computador BCA Pat: 18.12.01.0327.06 - 0329.06
		Detector UV Waters Acquity TUV Pat: 18.12.01.0327.05 - 0329.05
		Horno de columna 30 Waters Acquity H-Class CH-30A Pat: 18.12.01.0327.04 - 0329.04
		Horno de columna Waters Acquity H-Class CH-A Pat: 18.12.01.0327.03 - 0329.03
		Inyector Automático Waters Acquity H-Class Sample Manager - FTN Pat: 18.12.01.0327.02 - 0329.02
		Monitor LG 20M38A Pat: 18.12.01.0327.07 - 0329.07
		Mouse BCA 3D Optical Mouse Pat: 18.12.01.0327.09 - 0329.09
		Teclado BCA Español Pat: 18.12.01.0327.08 - 0329.08
57	Cromatografo Líquido 4	Derivatizador Pickering Vector PCX Pat: 18.12.01.0293
		UPLC Detector Fluorescencia Waters Acquity FLR Pat: 18.12.01.0272
		Waters Acquity PDAe Pat: 18.12.01.0272
		Waters Acquity QSM Pat: 18.12.01.0272
		Waters Acquity SM-FTN Pat: 18.12.01.0272

		Waters Acquity CHA Pat: 18.12.01.0272
58	Cromatografo (Detector)	Detector PDA WATERS 2998 Pat: 18.12.01.0574
59	Cuarteador de Semillas	Zappy Pat: 18.12.01.0252
60	Molino mini robot	Cutter Robot Coupe Blixer 3D Pat: 18.12.01.0311 - 0314
61	Densimetro Digital	KEM DA-130N Pat: 18.12.01.0596 - 0597
62	Desionizador	Desionizador a Resina Quimis 380S23 Pat: 18.12.01.0283
63	Desionizador	Desionizador Osmosis Reversa Quimis Q342U220 Pat: 18.12.01.0282
64	Desionizador	Desionizador Ultra Puro Adrona B30 HPLC Pat: 18.12.01.0279
65	Diafanoscopio	De Leo Pat: 11.23.08.0074
66	Equipo Digestor de Microondas 1	Digestor de Microondas Millestone Ethos One Pat: 18.12.01.0259
67	Equipo Digestor de Microondas 2	Digestor de Microondas Milestone Ethos Pat: 18.12.01.0525
68	Ducha y lavajos de emergencia	Water Saber Faucet
69	Ducha y lavajos de emergencia	Boyn Pat: 18.12.01.0467 - 0468
70	Espectrofotómetro de Absorción Atómica 1	EAA Thermo Scientific iCE3300 Pat: 18.12.01.0237.01
		Computadora Dell Vostro 3250 Pat: 18.12.01.0237.02
		Monitor LCDDell E1914Hf Pat: 18.12.01.0237.03
		Mouse Optico Dell MS116t Pat: 18.12.01.0237.04
		Teclado Dell KB212-B Pat: 18.12.01.0237.05
71	Espectrofotometro de Absorsión Atómica 2	AA llama y Grafito Thermo Fisher iCE3500 Pat: 18.12.01.0473.01

		Compresor de aire Schulz MSV 6 Pat: 18.12.01.0473.02
		Computadora Dell Vostro D13S Pat: 18.12.01.0473.03
		Generador de Hidruro Thermo Fisher VP100 Vapour System Pat: 18.12.01.0473.04
		Horno de Grafito Zeeman Thermo Fisher GFS35Z Zeeman Furnace Pat: 18.12.01.0473.05
		Monitor LED Dell E2014HC Pat: 18.12.01.0473.06
		Mouse Optico Dell MS116t Pat: 18.12.01.0473.07
		Recirculador Thermo Fisher ThermoFlex900 Pat: 18.12.01.0473.08
		Teclado Dell KB212-B Pat: 18.12.01.0473.09
72	Espectrofotómetro Infrarojo FTIR 2	FTIR Thermo Scientific Nicolet iS5 Pat: 18.12.01.0294
		Computadora Dell Vostro 270s Pat: 18.12.01.0350
		Monitor LCD Dell E1914Hf Pat: 18.12.01.0351
		Mouse Optico Dell N889 Pat: 18.12.01.0352
		Teclado Dell KB212-B Pat: 18.12.01.0353
73	Espectrofotometro UV-VIS 3	UV Thermo Scientific Genesys 150 Pat: 18.12.01.0444
		Computadora Dell Vostro 3250 Pat: 18.12.01.0445.01
		Monitor LCD Dell E1914Hf Pat: 18.12.01.0446
		Mouse Optico Dell MS116t Pat: 18.12.01.0445.02
		Teclado Dell KB212-B Pat: 18.12.01.0445.03

74	Estabilizador de Tensión	MPB500 Pat: 08.62.09.0028 - 0029
75	Estereoscopio	Bausch & Lomb Pat: 11.23.08.0037
76	Estereoscopio	Iluminador luz fria Euromex LE.5211-LED Pat: 18.12.01.0373 - 0374
77	Estereoscopio	Leica EZ4D Pat: 10.62.17.0379 - 0383
78	Estereoscopio	Nikon SMZ-2T Pat: 11.23.08.0078
79	Estereoscopio	Swift Ultra Lite Pat: 08.63.05.1257 - 1260
80	Estereoscopio con cámara digital y fuente de luz	Cámara digital Euromex CMEX-10PRO Pat: 18.12.01.0359 - 0361
		Estereoscopio Euromex ST.1740 Pat: 18.12.01.0359 - 0361
		Fuente de luz Euromex LE.5211-LED Pat: 18.12.01.0359 - 0361
81	Estereoscopio	VELAB Stereo VE-S5C Pat: 18.12.01.0576 - 0577
82	Estufa para secado de materiales	BOYN DMG-9250A Pat: 18.12.01.0581
83	Estufa esterilizador	Fisher Isotemp Oven Pat: 08.62.11.0092
84	Estufa esterilizador	Isco NTE200 Pat: 08.62.17.0175
85	Estufa esterilizador	Lindberg / Blue M Gravity Oven Pat: 08.63.05.1261 - 1263
86	Estufa esterilizador	Metalnox Junior
87	Estufa Incubadora	Precisión 51221087 Pat: 08.62.17.0010
88	Evaporador al vacio de solventes	Zimark Turbo Vap LV Pat: 08.63.05.1244
89	Freezer para Laboratorio	Congelador Ultra -80°C Boyn MDF-86V188E Pat: 18.12.01.0472
90	Fuente de electroforesis 1	Cubeta de electroforesis Thermo Primo Maxicell EC340 Pat: 08.63.17.00171

		Fuente de electroforesis Amersham Pharmacia EPS3501XL Pat: 08.63.17.00171
91	Fuente de electroforesis 2	Cubeta de electroforesis Biorad Mini Sub-Cell GT Pat: 18.12.01.0214 - 0215
		Fuente de electroforesis Bio Rad Power PAC
92	Fuente de luz	EUROMEX Dual Pat: 18.12.01.0599
93	Heladera de 2 puertas	Heladera Vertical Continental Elegance 340
94	Heladera de 2 puertas	Heladera Vertical Electrolux Double DC440
95	Heladera Visicooler	Gelopar GPTU400
96	Homogeinizador	ACE Nissei AM-3 Pat: 18.12.01.0288 - 0330
97	Homogeinizador	Nissei AM-3 Pat: 18.12.01.0547 - 0548
98	Homogeinizador	IKA T50 Digital Utra Turrax Pat: 18.12.01.0267
99	Homogeinizador de muestras	SPEX Sample Prep Geno/Grinder 2010 Pat: 18.12.01.0251
100	Homogeneizador mecanico de granos	Seedburo Equipment Pat: 11.23.08.0077
101	Kjeldahl Destilador de Tubos	Kjeldahl Destilador de Tubos Gerhard Vap200 Pat: 18.12.01.0236
102	Kjeldahl Digestor de 40 Tubos	Kjeldahl Controlador de Temperatura Gerhard KjeldaTerm Pat: 18.12.01.0236
		Kjeldahl Digestor de 40 Tubos Gerhard KjeldaTerm Pat: 18.12.01.0236
103	Kjeldahl Lavador de gases	Kjeldahl Lavador de gases Gerhardt Turbosog Pat: 18.12.01.0238
104	Kjeldahl Digestor de 8 tubos	Kjeldahl Controlador de Temperatura Gerhardt TZ Pat: 18.12.01.0300
		Kjeldahl Digestor de 8 tubos Gerhardt KB8 Pat: 18.12.01.0300

		Kjeldahl Lavador de gases Gerhardt Turbosog Pat: 18.12.01.0300
105	Kjeldhal Digestor de 40 Tubos	Gerhard Kjeltatherm KT40 Pat: 18.12.01.0603
106	Kjeldahl Digestor de 16 tubos	Gerhard TL Pat: 18.12.01.0612
107	Lampara de catodo hueco	TERMOFISHER K Pat: 18.12.01.0598
108	Lavador de Pipetas	Thermo Nalgene 5245 Pat: 18.12.01.0310 - 0311
109	Lavavajillas	Miele GW3050B Pat: 08.62.17.0025
110	Lavavajillas	FACOR CO-501 Pat: 18.12.01.0520
111	Lector UV de Microplacas para Elisa	Lector de UV de Microplacas para Elisa MARS BMG Labtech Spectrostar Nano Pat: 18.12.01.0546
112	Licuada para laboratorio	Waring Xtreme MX1200XTSLJ Pat: 18.12.01.0287
113	Limpiador de vidrio	MIELE Mielabor G7733 Pat: 18.12.01.0614
114	Lupa de mano	Bausch & Lomb Coddington con luz Pat: 18.12.01.0362 - 0367
115	Medidor de humedad	Dickey -john Mini Gac Plus Pat: 18.12.01.0239 - 0240
116	Microondas	Whirlpool WVG28ABDWX Pat: 18.06.04.1967
117	Micropipeta Monocanal	Micropipeta Monocanal de 100 uL a 1000 uL Eppendorf Reserch Plus Pat: 18.12.01.0530 - 0537
118	Micropipeta Monocanal	Micropipeta Monocanal de 20 uL a 200 uL Eppendorf Reserch Plus Pat: 18.12.01.0526 - 0529
119	Micropipeta Monocanal	Micropipeta Monocanal variable de 1 a 10 mL incr. De 20 uL Eppendorf Reserch Plus Pat: 18.12.01.0540 - 0543
120	Micropipeta Multicanal	Pipeta Multicanal, Volumen variable de 8 Canales capacidad de 30 uL Eppendorf Reserch Plus Pat: 18.12.01.0538 - 0539

121	Microscopio Binocular con cámara 1	Microscopio Binocular Zeiss Primo Star Pat: 18.12.01.0381.01 - 0382.01
		Cámara digital Zeiss Axiocam Erc 5s Pat: 18.12.01.0381.02 - 0382.02
122	Microscopio Binocular motorizado	Microscopio Binocular Zeiss Axio Imager Z2m Pat: 18.12.01.0378.01
		Cámara digital Zeiss Axiocam 503 color Pat: 18.12.01.0378.02
		Fuente de alimentación Zeiss VP232-2 Pat: 18.12.01.0378.03
		Computadora portátil Acer Aspire E5 15 Pat: 18.12.01.0379
		Impresora Láser Hewlett Packard Color Laser Jet Pro MFP M176n Pat: 18.12.01.0380
123	Microscopio Binocular	Zeiss Stemi 508 Pat: 18.12.01.0558
124	Minicentrífugadora	Beili Centrifuge DT5-6A(4) Pat: 18.12.01.0286
125	Molinos Triturador de laboratorio	Molino de mortero Retsch RM200 Pat: 18.12.01.0456
126	Molinos Triturador de laboratorio	Molino Triturador Daigger Pat: 18.12.01.0266
127	Molinos Triturador de laboratorio	Molino Triturador IKA A 11 B S000 Pat: 18.12.01.0372
128	Mufla	Lindberg-Blue Box Furnace Pat: 08.62.17.0018
129	Multímetro digital	Fluke 189 Pat: 18.12.01.0471
130	Nano Drop Espectrofotómetro	Shimadzu Biosepec-nano Con auto limpiador Pat: 18.12.01.0465.01
		Computadora Dell Optiplex 7050 Pat: 18.12.01.0465.02
		Monitor LED Dell Pat: 18.12.01.0465.03
		Mouse Óptico Dell MS116t Pat: 18.12.01.0465.04

		Teclado Dell M776 Pat: 18.12.01.0465.05
		Impresora chorro a tinta Hewlett Packard Deskjet Ink Pat: 18.12.01.0465.06
131	Pesas patrón	Pesas patrón Troemner NIST Class F
132	Pesa patron	BOYN Pat: 18.12.01.0582
133	PHmetro/Conductivimetro	ISOLAB 162.00.001 Pat: 18.12.01.0257
134	PH metro	Trans BP3001 Pat: 18.12.01.0209
135	PH metro	Boeco BT-675 Pat: 18.12.01.0242 - 0243
136	PH metro	APERA PH 910 Pat: 18.12.01.0572 - 0573
137	Pipeta Automática	Eppendorf Research Plus 1000
138	Pipeta Automática	Eppendorf Research Plus 20
139	Pipeta Automática	Eppendorf Research Plus 200
140	Plancha calefactora 1 - 2	Placa Calefactora Thomas Scientific 125A33 Pat: 18.12.01.0544 - 0545
141	Plancha calefactora 3 - 6	Cole Palmer 4807-02 Pat: 18.12.01.0452 - 0455
142	Refrigerador Vertical Visicooler	Tokio TOKVSS40B Pat: 18.12.01.0521 - 0524
143	Reloj Alarma digital	Vetrotecnica Relo
144	Rotaevaporador N° 1	Refrigerador para laboratorio Thermo Fischer - Yamato CF800 Pat: 18.12.01.0301
145	Rotaevaporador N° 2	Baño para Rotaevaporador Heidolph Hiezbad WB Digital Pat: 08.62.17.0073
		Bomba de Vacío Heidolph Rotavac Vario pump Pat: 08.62.17.0073

		Rotaevaporador Heidolph Laborata 4000 Pat: 08.62.17.0073
		Refrigerador p/ Rotavapor Isco Crioterm 190 Pat: 08.62.17.0073
146	Rotaevaporador N° 3	Baño para Rotaevaporador Heidolph HB Control Pat: 18.12.01.0194
		Rotaevaporador Heidolph Laborata 4002 Control Pat: 18.12.01.0194
147	Rotavapor 4 - 7	IKA RV8 - RC2 BASIC Pat: 18.12.01.0514 - 0517
148	Secador de material de vidrio	Gerhard STL56 Pat: 18.12.01.0615
149	Soplador de semillas	Seedburo Equipment
150	Teléfono digital	Panasonic KX-TS500LX Pat: 08.62.14.0065 - 0104
151	Temporizador	Oregon Scientific TR118
152	Terminal Fibra Optica	Onet AN-UM100-1
153	Controlador para termoboton de estufa	Interfase Proges Thermotrack Pat: 18.12.01.0474
154	Termoboton para Estufa	Sensor Proges Thermotrack Pat: 18.12.01.0475 - 499
155	Termociclador 25 posillos	Techne FTGENE2D
156	Termociclador 96 posillos	Techne FFG02HSD Pat: 08.63.05.0704
157	Termociclador qPCR	Eppendorf Realplex 4 Pat: 18.12.01.0220.01
		Computadora Philips DT7-D824 Pat: 18.12.01.0220.02
		Monitor LCD Philips HN39190T Pat: 18.12.01.0220.03
		Mouse optico Fujitsu Siemens FSC 5C Pat: 18.12.01.0220.04

		Teclado Italiano Fujitsu Siemens S26381-H71-A751 Pat: 18.12.01.0220.05
158	Termociclador en tiempo Real	BYORAD C1000 Touch Pat: 18-12-01.0580
159	Termohigrómetro	ISOLAB Laborgerate GmbH
160	Termohigrómetro	Minipa MT-241
161	Termohigrómetro	Extech 445703 Pat: 18.12.01.0449 - 0453
162	Termómetro Infrarojo	Digi Scence 20250-05 Pat: 18.12.01.0457
163	Termometro de liquido en vidrio	PG ERTCO/THOMAS Scientific Co. 1007-3, Rango de medición: -1 a 201 °C. Pat: 08.63.05.1249 - 1253
164	Termómetro de liquido en vidrio	PG ERTCO/THOMAS Scientific Co. 1003, Rango de medición: -1 a 51 °C. 08.63.05.1254 - 1255
165	Transformador	Transformador 220 -110 V
166	Transluminador	Vilbert Loumat TFX-20M Pat: 08.63.05.0687
167	UPS	APC Back-UPS Pro650 Pat: 08.63.05.0699 - 0702
168	UPS	Eaton 9155 Pat: 18.12.01.0155
169	UPS	Liebert Powersure Proactive Pat: 08.62.17.0182
170	UPS	VCP 1200VA Pat: 18.13.01.1593
171	Vortex	Biomixer QL-901
172	Vortex	Thermolyne Maxi Mix II Pat: 08.63.05.0681 - 0685
173	Vortex	Velp Scientific Classic Pat: 18.12.01.0218
174	Zaranda	Zaranda de colector tamiz Cole Parmer Pat: 18.12.01.0459 - 0464

Seguro para equipos de laboratorio: Perdidas o daños físicos súbito e imprevisto por cualquier causa que sea de los equipos, a consecuencia de daños por alta o baja tensión, daños por huracán, vendaval, ciclón o tornado, daños por impacto de vehículos terrestres, daños por caídas de aeronaves y/o sus partes componentes, incendio y/o daños materiales por tumulto y/o alboroto y/o huelga popular, robo y/o asalto

***Tendrá de vigencia desde las 00:00 del 01/09/2021, y hasta las 23:59 del 31/08/2022**

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

DL 1 41103812-9999 Agitador vertical Yamato SA300R Pat: 18.12.01.0268 Unidad 1 Gs 27.938.182 Gs 27.938.182 Junio

DL 2 41103812-9999 Agitador vertical YAMATO SA400 Pat: 18.12.01.0518 - 0519 Unidad 2 Gs 40.039.600 80.079.200 Gs Junio Donado JICA

DL 3 41103812-9999 Agitador vertical YAMATO SA400 Pat: 18.12.01.0595 Unidad 1 Gs 50.000.000 50.000.000 Gs Junio

DL 4 41103812-002 Agitador de tubos para laboratorio

BenchmarkBench Mixer XL Pat: 18.12.01.0502.09 Unidad 1 Gs 11.495.000 Gs 11.495.000 Junio

DL 5 41103816-001 Agitador electrico digital JANKE & Kunkel RER Pat: 18.12.01.0602 Unidad 1 Gs 2.448.800 2.448.800 Gs Junio Donado por IPTA

DL 6 41111502-9997 Balanza Analitica Sartorius BP221S Pat: 08.62.17.0053 Unidad 1 Gs - Junio MAG

Kern ABJ 220-4NM Pat: 18.12.01.0241 Unidad

Impresora Térmica Kern YKB-01N Pat: 18.12.01.0241 Unidad

Kern ABT 100-5M Pat: 18.12.01.0285 - 0286 Unidad 2

Impresora Térmica Kern YKB-01N Pat: 18.12.01.0285 - 0286 Unidad 2

Kern ABT 220-4M Pat: 18.12.01.0234 - 0235 Unidad 2

Impresora Térmica Kern YKB-01N Pat: 18.12.01.0234 - 0235 Unidad 2

Gs 9.754.545

41111502-9997 9 DL Balanza Analítica

Junio 41111502-9997 Balanza Analítica Gs 21.655.000 Gs 43.310.000

Gs 20.454.545 Gs 40.909.090 Junio

Balanza Analítica 41111502-9997 7 DL

DL 8

1 Gs 9.754.545 Junio

SOLICITUD DE BIENES Y SERVICIOS PARA EL PROGRAMA ANUAL DE COMPRAS (PAC) Y ESPECIFICACIONES TECNICAS Año 2021

Impresora Térmica Kern YKB-01N Pat: 18.12.01.0234 - 0235 Unidad 2

Pesa Patrón KERN Pat: 18.12.01.0234 - 0235 Unidad 2

DL 10 41111508-003 Balanza electrónica Kern PCB 6000-1 Pat: 18.12.01.0343 - 0349 - 0284 Unidad 8 Gs 2.547.142 Gs 20.377.136 Junio

DL 11 41111508-003 Balanza electrónica Ohaus CHAMP Pat: 08.63.05.1288 Unidad 1 Gs - Junio MAG

DL 12 41111508-003 Balanza electrónica Ohaus Explorer Pat: 08.63.05.0678 Unidad 1 Gs - Junio MAG

DL 13 41111508-003 Balanza electrónica Shimadzu UW420H Pat: 18.12.01.0469 Unidad 1 Gs 5.900.000 5.900.000 Gs Junio

DL 14 41112106-001 Balanza de Humedad Shimadzu MUC63V Pat: 18.12.01.0466 Unidad 1 Gs 20.545.454 20.545.454 Gs Junio

DL 15 41111502-001 Balanza Peso Hectolitrico Balanza para determinar Peso hectolítrico Seedburo Pat:

11.23.08.0030

Unidad 1 Gs - Junio MAG

DL 16 41102426-004 Baño Maria Precision 66618 Pat: 08.63.05.1324 Unidad 1 Gs - Junio MAG

DL 17 41102426-004 Baño María ISCO BTU-6 Pat: 08.63.05.1325 Unidad 1 Gs - Junio MAG

DL 18 41102426-004 Baño María P-Selecta Univeba Pat: 08.63.05.1185 Unidad 3 Gs - Junio MAG

DL 19 41102426-9991 Baño ultrasónico Branson Branson 8510-EMT Pat: 08.63.05.1294 Unidad 1 Gs - Junio MAG

DL 20 41102426-9991 Baño ultrasónico Falc LBS2 15Lt Pat: 18.12.01.0217 Unidad 1 Gs 11.916.400 Gs 11.916.400 Junio

DL 21 41102426-9991 Baño ultrasónico Isolab 621.05.028 Pat: 18.12.01.0271 Unidad 1 Gs 11.604.545 Gs 11.604.545 Junio

DL 22 41102426-9991 Baño ultrasónico Pselecta Ultrasons-H Pat: 08.63.05.1188 Unidad 1 Gs - Junio MAG

DL 23 41105101-003 Bomba de Vacío Gast DOA-P504-BN Pat: 18.12.01.0301 - 0306 Unidad 6 Gs 4.800.000 Gs 28.800.000 Junio

DL 24 41105101-003 Bomba de Vacío Leybold Sogevac Pat: 18.12.01.0470 Unidad 1 109.090.909 Gs 109.090.909 Gs Junio

DL 25 41104018-002 Calador Sunshine industries Pat: 18.12.01.0289 - 0292 Unidad 4 Gs 1.358.400 Gs 5.433.600 Junio

DL 26 41104018-002 Calador Tipo NOBE Seedburo Pat: 18.12.01.0583 - 0594 Unidad 12 Gs 2.727.273 32.727.276 Gs Junio

DL 27 41102404-002 Calentador para laboratorio Calentador - Agitador magnético IKA RCT Basic Pat: 18.12.01.0227 - 0228

Unidad 2 Gs 4.315.200 Gs 8.630.400 Junio

DL 28 41111621-9996 Calibre Digital THOMAS SCIENTIFIC 1235D65 Pat: 18.12.01.0578 - 0579 Unidad 2 Gs 2.218.182 4.436.364 Gs Junio

DL 29 41104511-9996 Cámara germinadora de semillas 1 - 2
Cámara de germinación Shimadzu BiTec-400L Pat: 11.23.08.0059 - 0060
Unidad 2 Gs - Junio MAG

DL 30 41104511-9996 Cámara germinadora de semillas 3
Cámara de germinación Lab-Line Instruments Ambi hi-lo Pat: 08.63.05.1268
Unidad 1 Gs - Junio MAG

DL 31 41104423-999 Camara de crecimiento vertical refrigerada 4
Cámara de germinación POL-EKO APARATURA KK 500 TOP+ Pat: 18.12.01.0280
Unidad 1 Gs 124.927.273 Gs 124.927.273 Junio

DL 32 41104423-999 Camara de crecimiento vertical refrigerada 5
Cámara de Crecimiento Vertical Refrigerada 5 Sheldon Manufacturing, INC. SRI21D-2 Pat: 18.12.01.0354
Unidad 1 Gs 105.000.000 Gs 105.000.000 Junio
2 de 9 .
Codigo: FOR-DC-001
Versión: 01
Vigencia desde: 21/03/2014
Página:
Seguro
Origen item Catálogo Nivel 5 Descripción Especificaciones Técnicas Unid medida
Cantidad solicitada
Precio Unitario Estimado Valor Estimado
Mes de compra
Obs
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
SOLICITUD DE BIENES Y SERVICIOS PARA EL PROGRAMA ANUAL DE COMPRAS (PAC) Y ESPECIFICACIONES TECNICAS
Año 2021

DL 33 41111729-001 Cámara para Microscopio Euromex Cmex Pro5 Pat: 18.12.01.0295 - 0296 Unidad 2 Gs 7.727.273 Gs 15.454.546 Junio

DL 34 45121504-002 Camara digital profesional Canon EOS Rebel T3i Pat: 18.07.01.0020 Unidad 1 Gs 7.727.273 Gs 7.727.273 Junio

DL 35 41103502-001 Campana de Flujo Laminar Nuaire Class II type A2 UN-425-400E Pat: 08.62.17.0009 Unidad 1 Gs - Junio MAG

DL 36 41103502-002 Campana extractora de gases
Biobase FH1500-X Pat: 18.12.01.0244 Unidad 2 Gs 33.795.455 Gs 67.590.910 Junio

DL 37 41103502-002 Campana extractora de gases
Itali Pat: 18.12.01.0191 Unidad 1 Gs 18.765.513 Gs 18.765.513 Junio

DL 38 41103502-002 Campana extractora de gases
Labconco Basic 47 Pat: 08.06.17.0072 Unidad 1 Gs - Junio MAG

DL 39 41103502-002 Campana extractora de gases
Tulasi Brevattato Pat: 08.62.17.0164 Unidad 1 Gs - Junio MAG

DL 40 41103502-002 Campana extractora de gases
CHARPENTER CAMP 01 Pat: 18.12.01.0513 Unidad 1 Gs 66.233.248 66.233.248 Gs Junio Donado JICA 2020

DL 41 41103502-002 Campana extractora de gases
Hazzard Technology Pat: 08.63.05.1246 - 1247 Unidad 3 Gs - Junio MAG

DL 42 41103502-002 Campana extractora de gases
Kotterman Pat: 18.12.01.0610 - 0611 Unidad 2 Gs 2.991.259 5.982.518 Gs Junio Donado por IPTA

DL 43 40161701-001 Centrífuga Thermo Fisher Scientific Sorvall ST 16 Pat: 18.12.01.0297 - 0298 Unidad 2 Gs 33.550.000 Gs 67.100.000 Junio

DL 44 40161701-004 Centrifuga de laboratorio refrigerada

NEUATION I Fuge M24PR Pat: 18.12.01.0575 Unidad 1 Gs 45.454.546 45.454.546 Gs Junio

DL 45 40161701-004 Centrifuga de laboratorio refrigerada

Heraeus Biofuge 15R Pat: 08.62.17.0023 Unidad 1 Gs - Junio MAG

Ohaus Starter 3100C Pat: 18.12.01.0355 - 0358 Unidad 4 Gs 5.600.000 Gs 22.400.000 Junio

Electrodo Ohaus Pat: Pat: 18.12.01.0458 Unidad 1 4.636.364 Gs 4.636.364 Gs Junio

DL 47 52141507-002 Congelador horizontal Gelopar GHBA450 Pat: 08.63.05.0132 - 0134 Unidad 3 Gs - Junio MAG

DL 48 52141507-001 Congelador Vertical Consul No frost 240 Pat: 08.62.17.0052 Unidad 2 Gs - Junio MAG

DL 49 52141507-001 Congelador Vertical Whirlpool WVG28ABDWX Pat: 10.62.17.0306 Unidad 1 Gs - Junio MAG

Cromatógrafo Gaseoso FID Thermo Trace 1300 Pat: 18.12.01.0299.01 Unidad 1

Inyector Automático Thermo AI 1310 Pat: 18.12.01.0299.02 Unidad 1

Computador Dell Optiplex 3020 Pat: 18.12.01.0299.03 Unidad 1

Monitor Dell E2014Hc Pat: 18.12.01.0299.04 Unidad 1

Teclado Dell KB212-B Pat: 18.12.01.0299.05 Unidad 1

Mouse Dell MS111-P Pat: 18.12.01.0299.06 Unidad 1

Cromatógrafo gaseoso Bruker 436 GC Pat: 18.12.01.0502.01 Unidad 1

Gs 189.000.000 Junio MAG Cromatografo de gases 41115703-001 Gs 189.000.000 DL 50

Gs 812.500.000 Junio Cromatógrafo Gaseoso Masa

Masa 2

41115703-9999 51 DL Gs 812.500.000

41113314-004 Conductivímetro 46 DL

Espectrometro de Masas Triple Cuadrupolo Bruker Scion TQ Pat:

18.12.01.0502.02

Unidad 1

Automuestreador para Cromatografo de gases Bruker CP-8400 Pat:

18.12.01.0502.03

Unidad 1

Computadora Hewlett Packard Z440 Pat: 18.12.01.0502.04 Unidad 1

Monitor LCD Hewlett Packard EliteDisplay E241i Pat:

18.12.01.0502.05

Unidad 1

Mouse optico Hewlett Packard MODGUO Pat: 18.12.01.0502.06 Unidad 1

Teclado Hewlett Packard KU-1156 Pat: 18.12.01.0502.07 Unidad 1

Masa 2

3 de 9 .

Codigo: FOR-DC-001

Versión: 01

Vigencia desde: 21/03/2014

Página:

Seguro

Origen item Catálogo Nivel 5 Descripción Especificaciones Técnicas Unid medida

Cantidad

solicitada

Precio Unitario Estimado Valor Estimado

Mes de

compra

Obs

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

SOLICITUD DE BIENES Y SERVICIOS PARA EL PROGRAMA ANUAL DE COMPRAS (PAC) Y ESPECIFICACIONES TECNICAS

Año 2021

LCMS- Detector MS-MS Waters TQ Pat: 18.12.01.0231 Unidad 1 Gs 900.454.546 Gs 900.454.546 Junio

LCMS- Bomba Cuaternaria Waters QSM Pat: 18.12.01.0216 Unidad 1

LCMS- Horno de columna Waters CH-A Pat: 18.12.01.0216 Unidad 1

LCMS- Inyector Automático Waters SDI Pat: 18.12.01.0216 Unidad 1

CH-30AWaters Pat: 18.12.01.0216 Unidad 1

LCMS- Bomba de vacio Sogevac SV40BI Pat: 18.12.01.0216 Unidad 1

LCMS- Generador de Nitrógeno Peak Scientific NM30LA-MS-230V

Pat: 18.12.01.0216

Unidad 1

Computadora Lenovo Thinkcentre Pat: 18.12.01.0216 Unidad 1

Monitor LCD Lenovo Thinkvision Pat: 18.12.01.0216 Unidad 1
 Mouse optico Lenovo MO28UOL Pat: 18.12.01.0216 Unidad 1
 Teclado Lenovo SK-8825 Pat: 18.12.01.0216 Unidad 1
 Junio Cromatografo de liquidos
 Acoplado con Espectrometro
 de Masas 2
 41115705-9999 53
 Junio
 41115705-9999 Cromatografo de liquidos
 Acoplado con Espectrometro
 de Masas 1
 Gs 1.458.891.873 Gs 1.458.891.873 DL
 Gs 525.909.091 Gs 525.909.091
 DL 52
 Teclado Lenovo SK-8825 Pat: 18.12.01.0216 Unidad 1
 HPLC3 Detector DAD Waters 2998 PAD Pat: 18.12.01.0216 Unidad 1
 HPLC3 Waters Waters 2695 HPLC Pat: 18.12.01.0216 Unidad 1
 LCMS- Detector MS-MS Dañado Waters TQ Pat: 18.12.01.0216 Unidad 1
 Detector de Masas Triple Cuadrapolo Shimadzu LCMS-8060 Pat:
 18.12.01.0549.01
 Unidad 1
 Bomba A Shimadzu LC-30AD Pat: 18.12.01.0549.02 Unidad 1
 Bomba B Shimadzu LC-30AD Pat: 18.12.01.0549.03 Unidad 1
 Horno de Columna Shimadzu CTO-30A Pat: 18.12.01.0549.04 Unidad 1
 Unidad de Válvula Shimadzu FCV-20AH2 Pat: 18.12.01.0549.05 Unidad 1
 Automuestreador Shimadzu SIL-30AC Pat: 18.12.01.0549.06 Unidad 1
 Módulo Bus Comunicaciones Shimadzu CBM-20A Pat:
 18.12.01.0549.07
 Unidad 1
 Unidad desgasificadora Shimadzu DGU-203R Pat: 18.12.01.0549.08 Unidad 1
 Bandeja de solventes Shimadzu Reservoir Tray Pat: 18.12.01.0549.09 Unidad 1
 Bomba de vacio Leybold Sogevac SV65BIFC Pat: 18.12.01.0549.10 Unidad 1
 Generador de Nitrógeno Peak Genius 1051 Pat: 18.12.01.0549.11 Unidad 1
 Computador Dell Precision 5820 Pat: 18.12.01.0549.12 Unidad 1
 Monitor Dell P2719H Pat: 18.12.01.0549.13 Unidad 1
 Teclado Dell KB216t Pat: 18.12.01.0549.14 Unidad 1
 Mouse Dell MS116t1 Pat: 18.12.01.0549.15 Unidad 1
 UPS APC Smart-UPS RT 10000 Pat: 18.12.01.0549.16 Unidad 1
 Detección de Masas Triple Cuadrapolo Waters Xevo TQ-S micro Pat: Unidad 1 55 Gs 3.743.179.636 3.743.179.636 Gs 41115705-9999 Junio DL
 Cromatografo de liquidos
 Acoplado con Espectrometro
 de Masas 3
 Gs 4.010.650.000 4.010.650.000 Gs Junio Donado JICA
 2020
 41115705-9999 DL 54
 Cromatografo de liquidos Detección de Masas Triple Cuadrapolo Waters Xevo TQ-S micro Pat:
 18.12.01.0571.01
 Unidad 1
 Bomba de solvente Waters QSM Pat: 18.12.01.0571.02 Unidad 1
 Inyector automático Waters FTN Pat: 18.12.01.0571.03 Unidad 1
 Horno de columna Waters CH-A Pat: 18.12.01.0571.04 Unidad 1
 Bomba de vacio Leybold - Sogevac SV 40-65 BIFC Pat:
 18.12.01.0571.05
 Unidad 1
 Generador de Nitrógeno Peak Scientific Genius XE35 Pat:
 18.12.01.0571.06
 Unidad 1
 Computadora Lenovo ThinkStation Pat: 18.12.01.0571.07 Unidad 1
 55 Gs 3.743.179.636 3.743.179.636 Gs 41115705-9999 Junio DL Cromatografo de liquidos
 Acoplado con Espectrometro
 de Masas 4
 4 de 9 .
 Codigo: FOR-DC-001

Versión: 01
 Vigencia desde: 21/03/2014
 Página:
 Seguro
 Origen item Catálogo Nivel 5 Descripción Especificaciones Técnicas Unid medida
 Cantidad
 solicitada
 Precio Unitario Estimado Valor Estimado
 Mes de
 compra
 Obs
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
 SOLICITUD DE BIENES Y SERVICIOS PARA EL PROGRAMA ANUAL DE COMPRAS (PAC) Y ESPECIFICACIONES TECNICAS
 Año 2021
 Monitor Lenovo Thinkvision Pat: 18.12.01.0571.08 Unidad 1
 Teclado Lenovo PMX Pat: 18.12.01.0571.09 Unidad 1
 Mouse Lenovo SM-8823 Pat: 18.12.01.0571.10 Unidad 1
 UPS Invt HT3115L Pat: 18.12.01.0571.11
 Unidad 1
 Bomba Cuaternaria Waters Acquity H-Class Quaternary Solvent
 Manager Pat: 18.12.01.0327.01 - 0329.01
 Unidad 3
 Computador BCA Pat: 18.12.01.0327.06 - 0329.06 Unidad 3
 Detector UV Waters Acquity TUV Pat: 18.12.01.0327.05 - 0329.05 Unidad 3
 Horno de columna 30 Waters Acquity H-Class CH-30A Pat:
 18.12.01.0327.04 - 0329.04
 Unidad 3
 Horno de columna Waters Acquity H-Class CH-A Pat:
 18.12.01.0327.03 - 0329.03
 Unidad 3
 Inyector Automático Waters Acquity H-Class Sample Manager - FTN Unidad 3
 41115705-002 56 DL Gs 273.333.333 Gs 820.000.000 Cromatografo Líquido 1 - 3
 Inyector Automático Waters Acquity H-Class Sample Manager - FTN Unidad 3
 Monitor LG 20M38A Pat: 18.12.01.0327.07 - 0329.07 Unidad 3
 Mouse BCA 3D Optical Mouse Pat: 18.12.01.0327.09 - 0329.09 Unidad 3
 Teclado BCA Español Pat: 18.12.01.0327.08 - 0329.08 Unidad 3
 Derivatizador Pickering Vector PCX Pat: 18.12.01.0293 Unidad 1 Gs 54.910.468 Gs 54.910.468 Junio
 UPLC Detector Fluorescencia Waters Acquity FLR Pat: 18.12.01.0272 Unidad 1 Gs 271.363.636 Gs 271.363.636 Junio
 Waters Acquity PD Ae Pat: 18.12.01.0272 Unidad 1
 Waters Acquity QSM Pat: 18.12.01.0272 Unidad 1
 Waters Acquity SM-FTN Pat: 18.12.01.0272 Unidad 1
 Waters Acquity CHA Pat: 18.12.01.0272 Unidad 1
 DL 58 41115705-002 Cromatografo (Detector) Detector PDA WATERS 2998 Pat: 18.12.01.0574 Unidad 1 Gs 286.363.636
 286.363.636 Gs Junio
 DL 59 41104018-003 Cuarteador de Semillas Zappy Pat: 18.12.01.0252 Unidad 1 Gs 5.666.668 Gs 5.666.668 Junio
 DL 60 41101701-002 Molino mini robot Cutter Robot Coupe Blixer 3D Pat: 18.12.01.0311 - 0314 Unidad 4 Gs 33.800.000 Gs
 135.200.000 Junio
 DL 61 41103303-9999 Densimetro Digital KEM DA-130N Pat: 18.12.01.0596 - 0597 Unidad 2 Gs 26.272.727 52.545.454 Gs Junio
 DL 62 41104202-999 Desionizador Desionizador a Resina Quimis 380S23 Pat: 18.12.01.0283 Unidad 1 Gs 8.565.545 Gs
 8.565.545 Junio
 DL 63 41104202-999 Desionizador Desionizador Osmosis Reversa Quimis Q342U220 Pat: 18.12.01.0282 Unidad 1 Gs
 14.991.840 Gs 14.991.840 Junio
 DL 64 41104202-999 Desionizador Desionizador Ultra Puro Adrona B30 HPLC Pat: 18.12.01.0279 Unidad 2 Gs 41.500.000 Gs
 83.000.000 Junio
 DL 65 41111704-999 Diafanoscopio De Leo Pat: 11.23.08.0074 Unidad 1 Gs - Junio MAG
 DL 66 23151804-9998 Equipo Digestor de
 Microondas 1
 Digestor de Microondas Millestone Ethos One Pat: 18.12.01.0259 Unidad 1 Gs 213.636.364 Gs 213.636.364 Junio
 DL 67 23151804-9998 Equipo Digestor de
 Microondas 2
 Digestor de Microondas Milestone Ethos Pat: 18.12.01.0525 Unidad 1 Gs 348.273.482 348.273.482 Gs Junio Donado por JICA
 2020
 Cromatografo Líquido 4 41115705-002 57 DL
 Gs 579.563.637 Gs 579.563.637 Junio

DL 68 46181810-9999 Ducha y lavajos de emergencia
Water Saber Faucet Unidad 1 Gs - Junio MAG
DL 69 46181810-9999 Ducha y lavajos de emergencia
Boyn Pat: 18.12.01.0467 - 0468 Unidad 2 8.000.000 Gs 16.000.000 Gs Junio
EAA Thermo Scientific iCE3300 Pat: 18.12.01.0237.01 Unidad 1
Computadora Dell Vostro 3250 Pat: 18.12.01.0237.02 Unidad 1
Monitor LCDDell E1914Hf Pat: 18.12.01.0237.03 Unidad 1
Mouse Optico Dell MS116t Pat: 18.12.01.0237.04 Unidad 1
Teclado Dell KB212-B Pat: 18.12.01.0237.05 Unidad 1
41115407-001 70 DL Gs 150.000.000 Gs 150.000.000 Espectrofotómetro de Absorción Atómica 1
Junio
5 de 9 .
Codigo: FOR-DC-001
Versión: 01
Vigencia desde: 21/03/2014
Página:
Seguro
Origen item Catálogo Nivel 5 Descripción Especificaciones Técnicas Unid medida
Cantidad solicitada
Precio Unitario Estimado Valor Estimado
Mes de compra
Obs
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
SOLICITUD DE BIENES Y SERVICIOS PARA EL PROGRAMA ANUAL DE COMPRAS (PAC) Y ESPECIFICACIONES TECNICAS
Año 2021
AA llama y Grafito Thermo Fisher iCE3500 Pat: 18.12.01.0473.01 Unidad 1
Compresor de aire Schulz MSV 6 Pat: 18.12.01.0473.02 Unidad 1
Computadora Dell Vostro D13S Pat: 18.12.01.0473.03 Unidad 1
Generador de Hidruro Thermo Fisher VP100 Vapour System Pat: 18.12.01.0473.04
Unidad 1
Horno de Grafito Zeeman Thermo Fisher GFS35Z Zeeman Furnace Pat: 18.12.01.0473.05
Unidad 1
Monitor LED Dell E2014HC Pat: 18.12.01.0473.06 Unidad 1
Mouse Optico Dell MS116t Pat: 18.12.01.0473.07 Unidad 1
Recirculador Thermo Fisher ThermoFlex900 Pat: 18.12.01.0473.08 Unidad 1
Teclado Dell KB212-B Pat: 18.12.01.0473.09 Unidad 1
FTIR Thermo Scientific Nicolet iS5 Pat: 18.12.01.0294 Unidad 1
Computadora Dell Vostro 270s Pat: 18.12.01.0350 Unidad 1
41115406-9992 72 DL Gs 144.000.000 Espectrofotómetro Infrarojo FTIR 2
Gs 144.000.000 Junio
Junio DL Espectrofotometro de Absorción Atómica 2
41115407-001 418.181.818 Gs 71 Gs 418.181.818
Computadora Dell Vostro 270s Pat: 18.12.01.0350 Unidad 1
Monitor LCD Dell E1914Hf Pat: 18.12.01.0351 Unidad 1
Mouse Optico Dell N889 Pat: 18.12.01.0352 Unidad 1
Teclado Dell KB212-B Pat: 18.12.01.0353 Unidad 1
UV Thermo Scientific Genesys 150 Pat: 18.12.01.0444 Unidad 1
Computadora Dell Vostro 3250 Pat: 18.12.01.0445.01 Unidad 1
Monitor LCD Dell E1914Hf Pat: 18.12.01.0446 Unidad 1
Mouse Optico Dell MS116t Pat: 18.12.01.0445.02 Unidad 1
Teclado Dell KB212-B Pat: 18.12.01.0445.03 Unidad 1
DL 74 39121009-002 Estabilizador de Tensión MPB500 Pat: 08.62.09.0028 - 0029 Unidad 2 Gs - Junio MAG
DL 75 41111709-007 Estereoscopio Bausch & Lomb Pat: 11.23.08.0037 Unidad 1 Gs - Junio MAG
DL 76 41111709-007 Estereoscopio Iluminador luz fria Euromex LE.5211-LED Pat: 18.12.01.0373 - 0374 Unidad 2 Gs 4.100.000 Gs 8.200.000 Junio

DL 77 41111709-007 Estereoscopio Leica EZ4D Pat: 10.62.17.0379 - 0383 Unidad 5 Gs - Junio MAG
DL 78 41111709-007 Estereoscopio Nikon SMZ-2T Pat: 11.23.08.0078 Unidad 1 Gs - Junio MAG
DL 79 41111709-007 Estereoscopio Swift Ultra Lite Pat: 08.63.05.1257 - 1260 Unidad 4 Gs - Junio MAG
Cámara digital Euromex CMEX-10PRO Pat: 18.12.01.0359 - 0361 Unidad
Estereoscopio Euromex ST.1740 Pat: 18.12.01.0359 - 0361 Unidad
Fuente de luz Euromex LE.5211-LED Pat: 18.12.01.0359 - 0361 Unidad
DL 81 41111709-007 Estereoscopio VELAB Stereo VE-S5C Pat: 18.12.01.0576 - 0577 Unidad 2 Gs 14.272.727 28.545.454 Gs Junio
DL 82 41104506-003 Estufa para secado de
materiales
BOYN DMG-9250A Pat: 18.12.01.0581 Unidad 1 Gs 13.818.182 13.818.182 Gs Junio
DL 83 41104506-002 Estufa esterilizador Fisher Isotemp Oven Pat: 08.62.11.0092 Unidad 1 Gs - Junio MAG
Espectrofotometro UV-VIS 3 Gs 54.910.468 41115406-001 73 DL
Estereoscopio con cámara
digital y fuente de luz
41111709-007 80 DL
FTIR 2
Gs 54.910.468 Junio
3 Gs 38.500.000 Gs 115.500.000 Junio
DL 83 41104506-002 Estufa esterilizador Fisher Isotemp Oven Pat: 08.62.11.0092 Unidad 1 Gs - Junio MAG
DL 84 41104506-002 Estufa esterilizador Isco NTE200 Pat: 08.62.17.0175 Unidad 2 Gs - Junio MAG
DL 85 41104506-002 Estufa esterilizador Lindberg / Blue M Gravity Oven Pat: 08.63.05.1261 - 1263 Unidad 3 Gs - Junio MAG
DL 86 41104506-002 Estufa esterilizador Metalnox Junior Unidad 1 Gs - Junio MAG
DL 87 41104511-001 Estufa Incubadora Precisión 51221087 Pat: 08.62.17.0010 Unidad 2 Gs - Junio MAG
6 de 9 .
Codigo: FOR-DC-001
Versión: 01
Vigencia desde: 21/03/2014
Página:
Seguro
Origen item Catálogo Nivel 5 Descripción Especificaciones Técnicas Unid medida
Cantidad
solicitada
Precio Unitario Estimado Valor Estimado
Mes de
compra
Obs
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
SOLICITUD DE BIENES Y SERVICIOS PARA EL PROGRAMA ANUAL DE COMPRAS (PAC) Y ESPECIFICACIONES TECNICAS
Año 2021
DL 88 41104804-003 Evaporador al vacio de
solventes
Zimark Turbo Vap LV Pat: 08.63.05.1244 Unidad 1 Gs - Junio MAG
DL 89 41103011-998 Freezer para Laboratorio Congelador Ultra -80°C Boyn MDF-86V188E Pat: 18.12.01.0472 Unidad 1
46.136.364 Gs 46.136.364 Gs Junio
Cubeta de electroforesis Thermo Primo Maxicell EC340 Pat:
08.63.17.00171
Unidad 1
Fuente de electroforesis Amersham Pharmacia EPS3501XL Pat:
08.63.17.00171
Unidad 1
Cubeta de electroforesis Biorad Mini Sub-Cell GT Pat: 18.12.01.0214 -
0215
Unidad
Fuente de electroforesis Bio Rad Power PAC Unidad
DL 92 41111704-9998 Fuente de luz EUROMEX Dual Pat: 18.12.01.0599 Unidad 1 Gs 3.954.545 3.954.545 Gs Junio
DL 93 52141501-002 Heladera de 2 puertas Heladera Vertical Continental Elegance 340 Unidad 1 Gs - Junio
DL 94 52141501-002 Heladera de 2 puertas Heladera Vertical Electrolux Double DC440 Unidad 1 Gs - Junio
DL 2 Gs 8.636.364 Gs 17.272.728
90 DL
91
MAG Junio Gs -
Junio
Fuente de electroforesis 1
Fuente de electroforesis 2

41105303-001
41105303-001
DL 95 52141501-001 Heladera Visicooler Gelopar GPTU400 Unidad 1 Gs - Junio
DL 96 41101504-001 Homogeinizador ACE Nissei AM-3 Pat: 18.12.01.0288 - 0330 Unidad 2 Gs 80.000.000 Gs 160.000.000 Junio
DL 97 41101504-001 Homogeinizador Nissei AM-3 Pat: 18.12.01.0547 - 0548 Unidad 2 Gs 28.683.207 57.366.414 Gs Junio
Donado por JICA
2020
DL 98 41101504-001 Homogeinizador IKA T50 Digital Utra Turrax Pat: 18.12.01.0267 Unidad 1 Gs 32.772.727 Gs 32.772.727
Junio
DL 99 41101504-001 Homogeinizador de muestras SPEX Sample Prep Geno/Grinder 2010 Pat: 18.12.01.0251 Unidad 1 Gs
129.845.455 Gs 129.845.455 Junio
DL 100 41101504-001 Homogeneizador mecanico
de granos
Seedburo Equipment Pat: 11.23.08.0077 Unidad 1 Gs - Junio MAG
DL 101 41104815-001 Kjeldahl Destilador de Tubos Kjeldahl Destilador de Tubos Gerhard Vap200 Pat: 18.12.01.0236 Unidad 1
Kjeldahl Controlador de Temperatura Gerhard KjeldahlTerm Pat:
18.12.01.0236
Unidad 1
Kjeldahl Digestor de 40 Tubos Gerhard KjeldahlTerm Pat: 18.12.01.0236 Unidad 1
DL 103 41104815-9999 Kjeldahl Lavador de gases Kjeldahl Lavador de gases Gerhard Turbosog Pat: 18.12.01.0238 Unidad 1
Gs 18.090.909 Gs 18.090.909 Junio
Kjeldahl Controlador de Temperatura Gerhard TZ Pat: 18.12.01.0300 Unidad 1
Kjeldahl Digestor de 8 tubos Gerhard KB8 Pat: 18.12.01.0300 Unidad 1
Kjeldahl Lavador de gases Gerhard Turbosog Pat: 18.12.01.0300 Unidad 1
DL 105 41104815-9998 Kjeldahl Digestor de 40
Tubos
Gerhard Kjeltatherm KT40 Pat: 18.12.01.0603 Unidad 1 Gs 32.000.000 32.000.000 Gs Junio Donado por IPTA
DL 106 41104815-001 Kjeldahl Digestor de 16 tubos Gerhard TL Pat: 18.12.01.0612 Unidad 1 Gs 32.000.000 32.000.000 Gs Junio
Donado por IPTA
Junio
Junio
Kjeldahl Digestor de 40
Tubos
Kjeldahl Digestor de 8 tubos Gs 54.500.000
Gs 84.363.636 Gs 84.363.636
Gs 54.500.000
41104815-9998
41104815-001
102 DL
DL 104
DL 106 41104815-001 Kjeldahl Digestor de 16 tubos Gerhard TL Pat: 18.12.01.0612 Unidad 1 Gs 32.000.000 32.000.000 Gs Junio
Donado por IPTA
DL 107 41115407-001 Lampara de catodo hueco TERMOFISHER K Pat: 18.12.01.0598 Unidad 1 Gs 3.000.000 3.000.000 Gs Junio
DL 108 41103203-001 Lavador de Pipetas Thermo Nalgene 5245 Pat: 18.12.01.0310 - 0311 Unidad 2 Gs 7.050.000 Gs 14.100.000
Junio
DL 109 52141601-999 Lavavajillas Miele GW3050B Pat: 08.62.17.0025 Unidad 1 Gs - Junio MAG
DL 110 52141601-999 Lavavajillas FACOR CO-501 Pat: 18.12.01.0520 Unidad 1 Gs 22.893.610 22.893.610 Gs Junio Donado por
JICA
2020
DL 111 41113037-9999 Lector UV de Microplacas
para Elisa
Lector de UV de Microplacas para Elisa MARS BMG Labtech
Spectrostar Nano Pat: 18.12.01.0546
Unidad 1 Gs 110.625.540 110.625.540 Gs Junio Donado por JICA
2020
7 de 9 .
Codigo: FOR-DC-001
Versión: 01
Vigencia desde: 21/03/2014
Página:
Seguro
Origen item Catálogo Nivel 5 Descripción Especificaciones Técnicas Unid medida
Cantidad
solicitada

Precio Unitario Estimado Valor Estimado

Mes de

compra

Obs

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

SOLICITUD DE BIENES Y SERVICIOS PARA EL PROGRAMA ANUAL DE COMPRAS (PAC) Y ESPECIFICACIONES TECNICAS

Año 2021

DL 112 41101518-9998 Licuadora para laboratorio Waring Xtreme MX1200XTSLJ Pat: 18.12.01.0287 Unidad 2 Gs 45.000.000 Gs 90.000.000 Junio

DL 113 52141601-999 Limpiador de vidrio MIELE Mielabor G7733 Pat: 18.12.01.0614 Unidad 1 Gs 3.832.000 3.832.000 Gs Junio Donado por IPTA

DL 114 41111713-001 Lupa de mano Bausch & Lomb Coddington con luz Pat: 18.12.01.0362 - 0367 Unidad 6 Gs 320.000 Gs 1.920.000 Junio

DL 115 41112304-9999 Medidor de humedad Dickey -john Mini Gac Plus Pat: 18.12.01.0239 - 0240 Unidad 2 Gs 5.227.273 Gs 10.454.546 Junio

DL 116 41104507-9999 Microondas Whirlpool WVG28ABDWX Pat: 18.06.04.1967 Unidad 1 Gs - Junio

DL 117 41121511-014 Micropipeta Monocanal Micropipeta Monocanal de 100 uL a 1000 uL Eppendorf Reserch Plus Pat: 18.12.01.0530 - 0537

Unidad 8 Gs 2.389.460 19.115.680 Gs Junio Donado por JICA

2020

DL 118 41121511-014 Micropipeta Monocanal Micropipeta Monocanal de 20 uL a 200 uL Eppendorf Reserch Plus Pat: 18.12.01.0526 - 0529

Unidad 4 Gs 2.389.460 9.557.840 Gs Junio Donado por JICA

2020

DL 119 41121511-014 Micropipeta Monocanal Micropipeta Monocanal variable de 1 a 10 mL incr. De 20 uL Eppendorf Reserch Plus Pat: 18.12.01.0540 - 0543

Unidad 4 Gs 2.389.460 9.557.840 Gs Junio Donado por JICA

2020

Unidad 2 Gs 7.588.150 15.176.300 Gs Junio Donado por JICA DL 120 41121511-003 Micropipeta Multicanal Pipeta Multicanal, Volumen variable de 8 Canales capacidad de 30 uL

Eppendorf Reserch Plus Pat: 18.12.01.0538 - 0539

Unidad 2 Gs 7.588.150 15.176.300 Gs Junio Donado por JICA

2020

Microscopio Binocular Zeiss Primo Star Pat: 18.12.01.0381.01 - 0382.01

Unidad 2

Cámara digital Zeiss Axiocam Erc 5s Pat: 18.12.01.0381.02 - 0382.02 Unidad 2

Microscopio Binocular Zeiss Axio Imager Z2m Pat: 18.12.01.0378.01 Unidad 1

Cámara digital Zeiss Axiocam 503 color Pat: 18.12.01.0378.02 Unidad 1

Fuente de alimentación Zeiss VP232-2 Pat: 18.12.01.0378.03 Unidad 1

Computadora portátil Acer Aspire E5 15 Pat: 18.12.01.0379 Unidad 1

Impresora Láser Hewlett Packard Color Laser Jet Pro MFP M176n Pat:

18.12.01.0380

Unidad 1

DL 123 41111709-001 Microscopio Binocular Zeiss Stemi 508 Pat: 18.12.01.0558 Unidad 1 34.636.364 Gs 34.636.364 Gs Junio

DL 124 41103901-001 Minicentrífugadora Beili Centrifuge DT5-6A(4) Pat: 18.12.01.0286 Unidad 1 Gs 909.091 Gs 909.091 Junio

DL 125 41101701-999 Molinos Triturador de laboratorio

Molino de mortero Retsch RM200 Pat: 18.12.01.0456 Unidad 1 116.992.000 Gs 116.992.000 Gs Junio

DL 126 41101701-999 Molinos Triturador de laboratorio

Molino Triturador Daigger Pat: 18.12.01.0266 Unidad 1 Gs 36.636.364 Gs 36.636.364 Junio

DL 127 41101701-999 Molinos Triturador de laboratorio

Molino Triturador IKA A 11 B S000 Pat: 18.12.01.0372 Unidad 1 Gs 24.000.000 Gs 24.000.000 Junio

DL 128 41104601-001 Mufla Lindberg-Blue Box Furnace Pat: 08.62.17.0018 Unidad 1 Gs - Junio MAG

DL 129 41113630-006 Multimetro digital Fluke 189 Pat: 18.12.01.0471 Unidad 1 Gs 7.272.727 7.272.727 Gs Junio

Shimadzu Biosepec-nano Con auto limpiador Pat: 18.12.01.0465.01 Unidad 1

DL

DL 121 41111709-001

Gs 348.000.000 Gs 348.000.000

Gs 22.055.000 Gs 44.110.000

122

DL Junio

Microscopio Binocular
 motorizado
 Microscopio Binocular con
 cámara 1
 Junio
 Junio 41111709-001
 41.636.364 Gs Nano Drop Espectrofotometro 41115406-001 130 Gs 41.636.364
 Computadora Dell Optiplex 7050 Pat: 18.12.01.0465.02 Unidad 1
 Monitor LED Dell Pat: 18.12.01.0465.03 Unidad 1
 Mouse Optico Dell MS116t Pat: 18.12.01.0465.04 Unidad 1
 Teclado Dell M776 Pat: 18.12.01.0465.05 Unidad 1
 Impresora chorro a tinta Hewlett Packard Deskjet Ink Pat:
 18.12.01.0465.06
 Unidad 1
 DL 131 41111505-001 Pesas patrón Pesas patrón Troemner NIST Class F Unidad 2 Gs - Junio MAG
 8 de 9 .
 Código: FOR-DC-001
 Versión: 01
 Vigencia desde: 21/03/2014
 Página:
 Seguro
 Origen item Catálogo Nivel 5 Descripción Especificaciones Técnicas Unid medida
 Cantidad
 solicitada
 Precio Unitario Estimado Valor Estimado
 Mes de
 compra
 Obs
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
 SOLICITUD DE BIENES Y SERVICIOS PARA EL PROGRAMA ANUAL DE COMPRAS (PAC) Y ESPECIFICACIONES TECNICAS
 Año 2021
 DL 132 41111505-001 Pesa patron BOYN Pat: 18.12.01.0582 Unidad 1 Gs 25.000.000 25.000.000 Gs Junio
 DL 133 41113630-009 PHmetro/Conductivimetro ISOLAB 162.00.001 Pat: 18.12.01.0257 Unidad 1 Gs 668.182 Gs 668.182 Junio
 DL 134 41113630-008 PH metro Trans BP3001 Pat: 18.12.01.0209 Unidad 1 Gs 4.097.636 Gs 4.097.636 Junio
 DL 135 41113630-008 PH metro Boeco BT-675 Pat: 18.12.01.0242 - 0243 Unidad 2 Gs 2.813.636 Gs 5.627.272 Junio
 DL 136 41113630-008 PH metro APERA PH 910 Pat: 18.12.01.0572 - 0573 Unidad 2 Gs 8.290.909 16.581.818 Gs Junio
 DL 137 41121511-011 Pipeta Automática Eppendorf Research Plus 1000 Unidad 3 Gs - Junio
 DL 138 41121511-011 Pipeta Automática Eppendorf Research Plus 20 Unidad 4 Gs - Junio
 DL 139 41121511-011 Pipeta Automática Eppendorf Research Plus 200 Unidad 3 Gs - Junio
 DL 140 41102406-002 Plancha calefactora 1 - 2 Placa Calefactora Thomas Scientific 125A33 Pat: 18.12.01.0544 - 0545 Unidad 2
 Gs 7.232.960 14.465.920 Gs Junio Donado por JICA
 2020
 DL 141 41102406-002 Plancha calefactora 3 - 6 Cole Palmer 4807-02 Pat: 18.12.01.0452 - 0455 Unidad 4 5.454.545 Gs
 21.818.180 Gs Junio
 DL 142 41103011-999 Refrigerador Vertical
 Visicooler
 Tokio TOKVSS40B Pat: 18.12.01.0521 - 0524 Unidad 4 Gs 4.843.500 19.374.000 Gs Junio Donado por JICA
 2020
 DL 143 41122411-002 Reloj Alarma digital Vetrotecnica Relo Unidad 1 Gs - Junio
 DL 144 41104804-002 Rotaevaporador N° 1 Refrigerador para laboratorio Thermo Fischer - Yamato CF800 Pat:
 18.12.01.0301
 Unidad 2 Gs 22.500.000 Gs 45.000.000 Junio
 Baño para Rotaevaporador Heidolph Hiezbad WB Digital Pat:
 08.62.17.0073
 Unidad 1
 Bomba de Vacío Heidolph Rotavac Vario pump Pat: 08.62.17.0073 Unidad 1
 Rotaevaporador Heidolph Laborata 4000 Pat: 08.62.17.0073 Unidad 1
 Refrigerador p/ Rotavapor Isco Crioterm 190 Pat: 08.62.17.0073 Unidad 1
 Baño para Rotaevaporador Heidolph HB Control Pat: 18.12.01.0194 Unidad 1
 Rotaevaporador Heidolph Laborata 4002 Control Pat: 18.12.01.0194 Unidad 1
 DL 147 41104804-002 Rotavapor 4 - 7 IKA RV8 - RC2 BASIC Pat: 18.12.01.0514 - 0517 Unidad 4 Gs 84.438.350 337.753.400 Gs
 Junio Donado JICA
 2020
 DL

146 DL Gs 43.039.091 41104804-002 Gs 43.039.091 Junio
Gs - Junio MAG Rotaevaporador N° 2
Rotaevaporador N° 3
41104804-002 145
2020
DL 148 41123003-001 Secador de material de vidrio Gerhard STL56 Pat: 18.12.01.0615 Unidad 1 Gs 1.593.027 1.593.027 Gs
Junio Donado por IPTA
DL 149 21102001-9999 Soplador de semillas Seedburo Equipment Unidad 1 Gs - Junio
DL 150 43191508-002 Teléfono digital Panasonic KX-TS500LX Pat: 08.62.14.0065 - 0104 Unidad 20 Gs - Junio MAG
DL 151 41122411-002 Temporizador Oregon Scientific TR118 Unidad 1 Gs - Junio MAG
9 de 9 .
Codigo: FOR-DC-001
Versión: 01
Vigencia desde: 21/03/2014
Página:
Seguro
Origen ítem Catálogo Nivel 5 Descripción Especificaciones Técnicas Unid medida
Cantidad
solicitada
Precio Unitario Estimado Valor Estimado
Mes de
compra
Obs
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
SOLICITUD DE BIENES Y SERVICIOS PARA EL PROGRAMA ANUAL DE COMPRAS (PAC) Y ESPECIFICACIONES TECNICAS
Año 2021
DL 152 26121607-999 Terminal Fibra Optica Onet AN-UM100-1 Unidad 2 Gs - Junio MAG
DL 153 41104512-9999 Controlador para termoboton
de estufa
Interfase Proges Thermotrack Pat: 18.12.01.0474 Unidad 1 2.909.091 Gs 2.909.091 Gs Junio
DL 154 41104512-001 Termoboton para Estufa Sensor Proges Thermotrack Pat: 18.12.01.0475 - 499 Unidad 25 908.182 Gs
22.704.550 Gs Junio
DL 155 41103506-001 Termociclador 25 posillos Techne FTGENE2D Unidad 1 Gs - Junio
DL 156 41103506-001 Termociclador 96 posillos Techne FFG02HSD Pat: 08.63.05.0704 Unidad 1 Gs - Junio MAG
Eppendorf Realplex 4 Pat: 18.12.01.0220.01 Unidad 1
Computadora Philips DT7-D824 Pat: 18.12.01.0220.02 Unidad 1
Monitor LCD Philips HN39190T Pat: 18.12.01.0220.03 Unidad 1
DL Termociclador qPCR Gs 332.010.000 Gs 332.010.000 Junio 41103506-001 157
Mouse optico Fujitsu Siemens FSC 5C Pat: 18.12.01.0220.04 Unidad 1
Teclado Italiano Fujitsu Siemens S26381-H71-A751 Pat:
18.12.01.0220.05
Unidad 1
DL 158 41103506-001 Termociclador en tiempo
Real
BYORAD C1000 Touch Pat: 18-12-01.0580 Unidad 1 Gs 199.318.182 199.318.182 Gs Junio
DL 159 41112301-001 Termohigrómetro ISOLAB Laborgerate GmbH Unidad 25 Gs - Junio
DL 160 41112301-001 Termohigrómetro Minipa MT-241 Unidad 2 Gs - Junio
DL 161 41112301-001 Termohigrómetro Extech 445703 Pat: 18.12.01.0449 - 0453 Unidad 5 1.181.818 Gs 5.909.090 Gs Junio
DL 162 41112224-001 Termómetro Infrarojo Digi Scence 20250-05 Pat: 18.12.01.0457 Unidad 1 Gs 850.000 850.000 Gs Junio
DL 163 41112239-001 Termometro de liquido en
vidrio
PG ERTCO/THOMAS Scientific Co. 1007-3, Rango de medición: -1 a
201 °C. Pat: 08.63.05.1249 - 1253
Unidad 5 Gs - Junio MAG
DL 164 41112239-001 Termómetro de liquido en
vidrio
PG ERTCO/THOMAS Scientific Co. 1003, Rango de medición: -1 a 51
°C. 08.63.05.1254 - 1255
Unidad 2 Gs - Junio MAG
DL 165 39121029-001 Transformador Transformador 220 -110 V Unidad 3 Gs - Junio MAG
DL 166 45111603-002 Transluminador Vilbert Loumat TFX-20M Pat: 08.63.05.0687 Unidad 1 Gs - Junio MAG
DL 167 39121004-005 UPS APC Back-UPS Pro650 Pat: 08.63.05.0699 - 0702 Unidad 4 Gs - Junio MAG
DL 168 39121004-017 UPS Eaton 9155 Pat: 18.12.01.0155 Unidad 1 Gs - Junio MAG
DL 169 39121004-996 UPS Liebert Powersure Proactive Pat: 08.62.17.0182 Unidad 6 Gs - Junio MAG

DL 170 39121004-996 UPS VCP 1200VA Pat: 18.13.01.1593 Unidad 8 Gs - Junio MAG
DL 171 41103812-001 Vortex Biomixer QL-901 Unidad 1 Gs - Junio MAG
DL 172 41103812-001 Vortex Thermolyne Maxi Mix II Pat: 08.63.05.0681 - 0685 Unidad 5 Gs - Junio MAG
DL 173 41103812-001 Vortex Velp Scientific Classic Pat: 18.12.01.0218 Unidad 2 Gs 1.624.400 Gs 3.248.800 Junio
DL 174 22101609-003 Zaranda Zaranda de colector tamiz Cole Parmer Pat: 18.12.01.0459 - 0464 Unidad 6 Gs 454.545 Gs 2.727.270 Junio

LOTE 2 SEGURO DE EQUIPOS INFORMATICOS

Tipo	Marca	Model	Cantidad
Storage	DELL	EMC	1
SERVIDOR	DELL	R730	1
SERVIDOR	DELL	varios	5
SERVIDOR	LANIX	LANIX	1
UPS	APC	Rackeable de 6kva	3
Switch de 24 puertos 100/1000	Cisco	CATALYST 9200L	1
Switch de 48 puertos 100/1000	Cisco	NEXUS 93180vc-ex24	3
Firewall	Palo alto	EA-820	1
RACK	IBM	DATACENTER	1
RACK	JF	DATACENTER	1

Seguro para equipos informáticos de la sala de servidores: Perdidas o daños físicos súbito e imprevisto por cualquier causa que sea de los equipos que se encuentran dentro de la sala de servidores del SENAVE, a consecuencia de daños por alta o baja tensión, daños por huracán, vendaval, ciclón o tornado, daños por impacto de vehículos terrestres, daños por caídas de aeronaves y/o sus partes componentes, incendio y/o daños materiales por tumulto y/o alboroto y/o huelga popular, robo y/o

*Tendrá de vigencia desde las 00:00 del 01/09/2020, y hasta las 23:59 del 31/08/2022

Tipo	Marca	Model	Cantidad	Monto	Total
Storage	DELL	EMC	1	87.221.800	87.221.800
SERVIDOR	DELL	R730	1	84.033.000	84.033.000
SERVIDOR	DELL	varios	5	70.000.000	350.000.000
SERVIDOR	LANIX	LANIX	1	47.000.000	47.000.000
UPS	APC	Rackeable de 6kva	3	9.500.000	28.500.000
Switch de 24 puertos 100/1000	Cisco	CATALYST 9200L	1	321.500.000	321.500.000
Switch de 48 puertos 100/1000	Cisco	NEXUS 93180vc-ex24	3	54.450.000	163.350.000
Firewall	Palo alto	EA-820	1	198.000.000	198.000.000
RACK	IBM	DATACENTER	1	8.800.000	8.800.000
RACK	JF	DATACENTER	1	8.800.000	8.800.000
					1.297.204.800

LOTE 3 SEGURO EDILICIO

Descripción

Laboratorio Biológico y de Análisis de Calidad de Productos, ubicado en la ciudad de San Lorenzo , la obra contempla la construcción de varios Bloques así como Obras

Exteriores, las cuales se detallan: Laboratorio de Plaguicidas: 571,40m2, Laboratorio Biológico: 654,30 m2, Cámara de Cría: 70,00m2, Invernadero: 118,70m2, Depósitos para Reactivos: 17,50m2, Caseta para Generador: 15,00 m2, Caseta para Bombeo: 6,00 m2 , (2) Dos Pórticos y Casetas de Control de Entrada: 20,00 m2 cada uno, Obras exteriores, Tanque de agua metálico, perforación de pozo artesiano, Camineros internos vehiculares tipo empedrado y camineros peatonales de baldosones prefabricados, iluminación exterior; cimentación: zapatas, pilares y vigas de fundación H° A° para el área de laboratorios, los bloques mas pequeños llevan cimiento de piedra bruta colocada con muros de nivelación, mampostería de ladrillos comunes, revocados en la parte interna y revestidos con ladrillejos en el exterior (fachadas), estructura de H°A° (pilares, losas y vigas) techo de chapa con estructura metálicas en el área de los bloques de laboratorios, techo de tejas con maderamen de lapacho. Cielorraso de Yeso acartonado, revestimientos azulejos y ladrillejos, pisos cerámico, vinílico y baldosones de Hormigón, aberturas de aluminio, hierro galvanizado con chapa doblada y madera, pinturas de paredes con enduido, epoxi (área de laboratorios) y al látex, de maderamen al barniz, de aberturas de madera al esmalte sintético, de cielorraso al látex y epoxi (área de laboratorios) de ladrillejos a la silicona, mamparas de eucatex

SEGURO PARA EL EDIFICIO DEL LABORATORIO: *contra pérdidas y daños físicos súbito e imprevisto por cualquier causa a consecuencia de daños por alta o baja tensión, daños por huracán, vendaval, ciclón, tornado daños por impacto de vehículos terrestres y/o aéreos y/o sus partes componentes, incendios y/o daños materiales por tumulto y/o alboroto y/o huelga popular y/o robo y/o asalto*

*Tendrá de vigencia desde las 00:00 del 01/09/2021, y hasta las 23:59 del 31/08/2022

Resumen de los requisitos

Las aseguradoras deberán cumplir con las siguientes normas:

<i>No. De Artículo</i>	<i>Normas</i>
<i>LEY 827/96</i>	<i>DE SEGUROS</i>
<i>LEY 3899/09</i>	<i>CALIFICADORAS DE RIESGO</i>
<i>LEY 6469</i>	<i>QUE APRUEBA EL PGN 2020</i>

[1] Si corresponde.

Identificación de la unidad solicitante y justificaciones

Los Directores que han solicitado el presente llamado son: *Para el Lote 1 y 3 el Ing. Agr. Carmelo Peralta Director de Laboratorio; y para el lote 2: Lic. Rafael Mendieta Director de la Dirección de la Información y Comunicación.*

Se requiere contar con los seguros pertinentes con el objeto de salvaguardar los bienes con que cuenta la Institución, se trata de un llamado necesario para cada año, razón por la cual a continuación se detallan los bienes a ser asegurados en las especificaciones técnicas.

Inspecciones y Pruebas

Las inspecciones y pruebas serán como se indica a continuación:

No Aplica

Planos o diseños

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

NO APLICA

Capacitación

La aseguradora que haya ganado la licitación, dentro del plazo de 30 días corridos desde la emisión de la póliza, deberá realizar una capacitación al área encargada de gestionar el contrato de seguros, explicando de qué se trata el riesgo cubierto, las cargas del asegurado, medios de comunicaciones aplicados para la agravación del riesgo y la denuncia del siniestro, plazos legales y condiciones contractuales establecidos por las partes.

Esta capacitación deberá realizarse en el lugar indicado por la convocante, tener una duración de entre 40 a 120 minutos (De una a tres horas cátedras) y al finalizar quedará constancia de ella en un documento comprobatorio (Acta o certificado y lista de asistencia).

Indicadores de cumplimiento de contrato

El documento requerido para acreditar el cumplimiento contractual, será:

Planificación de indicadores de cumplimiento:

INDICADOR	TIPO	FECHA DE PRESENTACIÓN PREVISTA (se indica la fecha que debe presentar según el PBC)
<i>Informe 1</i>	<i>Informe</i>	<i>Febrero 2022</i>
<i>Informe 2</i>	<i>Informe</i>	<i>Agosto 2022</i>

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

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 de la vigencia del contrato, obligándose sí respecto de las cantidades o montos mínimos establecidos.
2. En caso de que la convocante no haya adquirido la cantidad o monto mínimo establecido, deberá consultar al proveedor si desea ampliarlo para el siguiente ejercicio fiscal, hasta cumplir el mínimo.
3. Al momento de adjudicar el contrato, la convocante se reserva el derecho a disminuir la cantidad 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 a presentar acompañando la póliza emitida

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

1. Personas Físicas / Jurídicas

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

<ul style="list-style-type: none"> • Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos;
<ul style="list-style-type: none"> • Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social;
<ul style="list-style-type: none"> • 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
<ul style="list-style-type: none"> • 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.
<ul style="list-style-type: none"> • Presentar el original y/o fotocopia autenticada del contrato de reaseguro cubriendo el porcentaje mencionado en el párrafo anterior, los riesgos y pólizas adjudicadas.
<ul style="list-style-type: none"> • En caso de corredores de seguro (Bróker) presentar el original y/o fotocopia autenticada del Contrato de Reaseguro cubriendo el porcentaje mencionado en el párrafo anterior, los riesgos y pólizas adjudicadas.
<ul style="list-style-type: none"> • Certificado de cumplimiento tributario vigente a la emisión de la póliza.
<p>2. Documentos. Empresas coaseguradoras.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Cada empresa integrante del coaseguro deberá presentar los documentos requeridos para oferentes individuales especificados en el apartado precedente.
<ul style="list-style-type: none"> • Contrato de coaseguro cumpliendo las disposiciones establecidas en la reglamentación emitida por la Superintendencia de Seguros relativa a las operaciones en coaseguros. El contrato debe estar formalizado por instrumento privado con certificación de firmas por escribano público.
<ul style="list-style-type: none"> • Documentos que acrediten las facultades del firmante del contrato.
<ul style="list-style-type: none"> • 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.
<ul style="list-style-type: none"> • Presentar el original o fotocopia autenticada del contrato de reaseguro cubriendo el porcentaje mencionado en el párrafo anterior, los riesgos y pólizas adjudicadas.
<ul style="list-style-type: none"> • En caso de corredores de Seguro (Bróker) presentar el original o fotocopia del contrato de reaseguro cubriendo el porcentaje mencionado en el párrafo anterior, los riesgos y pólizas adjudicadas.



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 lo otorga, deberá especificar la obligación que está dispensando 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.

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 cuando se trate de un solo sobre. Cuando se trate de dos sobres la confidencialidad de la primera etapa será hasta la emisión del acto administrativo de selección de ofertas técnicas, reanudándose la confidencialidad después de la apertura en público de las ofertas económicas hasta la emisión de la resolución de adjudicación.
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.

Coaseguros

Si los servicios serán proveídos por empresas coaseguradoras o se contratan pólizas en coaseguro. Cada asegurador por separado será responsable por una parte de la suma total asegurada, conforme al compromiso de riesgo asumido por cada uno de los coaseguradores.

Alcance de la cobertura de seguro

La cobertura de la póliza se regirá conforme al pliego de bases y condiciones y puntualmente a las especificaciones técnicas establecidas en el mismo quedando por tanto sin efecto las condiciones generales, específicas y particulares de las pólizas contratadas que se contrapongan o difieran a los términos y condiciones establecidos en dicho documento concursal.

Denuncia del siniestro por parte de la convocante

El administrador del contrato comunicará a la aseguradora, con copia a las autoridades pertinentes, el acaecimiento del siniestro dentro de los tres días de conocerlo.

El asegurador no podrá alegar el retardo o la omisión, si interviene en el mismo plazo en las operaciones de salvamento o de comprobación del siniestro o del daño.

El administrador del contrato suministrará al asegurador, a su pedido, la información necesaria para verificar el siniestro, o la extensión de la prestación a su cargo, y a permitirle las indagaciones necesarias a tal fin.

Contrato

El valor en concepto de premio que cobre el proveedor por servicios prestados en virtud del contrato no podrá ser diferente del cotizado en su oferta. Considerando que la característica de la contratación es por prima fija, los contratos no podrán prever fórmulas y condiciones de reajuste de contratos.

No formará parte del valor de la prima, la comisión por pago a agentes, considerando que la contratación es directa y no configura comisión por intermediación.

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.

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

Las formas y condiciones de pago al proveedor de servicios asegurativos en virtud del contrato serán las siguientes:

1. Documentos Genéricos:

- Nota de remisión u orden de prestación de servicios según el objeto de la contratación;
- 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;
- REPSE (registro de prestadores de servicios) todos los que son prestadores de servicios;
- Certificado de Cumplimiento Tributario;
- Constancia de Cumplimiento con la Seguridad Social;
- Formulario de Informe de Servicios Personales (FIS).

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

2. Con la solicitud de pago, y en caso de haberse requerido REASEGURO FACULTATIVO, el proveedor deberá remitir copia autenticada del Contrato de Reaseguro cubriendo el porcentaje requerido, los riesgos y pólizas adjudicadas.
3. 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.
4. 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).
5. De conformidad a lo dispuesto por el Código Civil en su artículo 1574, la falta de pago oportuno de la contratante, trae aparejada la liberación de pago de la indemnización, por suspensión de la cobertura.

Solicitud de suspensión de la ejecución del contrato

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

La solicitud deberá ser respondida por la contratante dentro de los 10 (diez) días 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:

El precio del contrato estará sujeto a reajustes. La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes: El reajuste de precio deberá ser solicitado por el Contratista y aprobado por el Contratante por medio de notas oficiales. Los precios ofertados estarán sujetos a Reajustes, siempre y cuando la variación del índice de Precios al Consumo (IPC) publicado por el Banco Central del Paraguay (BCP) haya sufrido una variación igual o mayor al 15 % (quince por ciento) referente a la fecha de apertura de ofertas, conforme a la siguiente fórmula: $Pr = P \times \frac{IPC1}{IPC0}$ Dónde: Pr: Precio Reajustado. P: Precio adjudicado. IPC1: Índice de Precios al Consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la entrega del suministro. IPC0: Índice de Precios al Consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la apertura de ofertas. No se reconocerán reajuste de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto al plan de entregas estipulado La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes.

Porcentaje de multas

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

0,50 %

La contratante podrá deducir en concepto de multas una suma equivalente al porcentaje del precio de entrega de los bienes atrasados, por cada día de atraso indicado en este apartado. La contratante podrá rescindir administrativamente el contrato cuando el valor de las multas supere el monto de la Garantía de Cumplimiento de Contrato.

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

Tasa de interés por Mora

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

0,10

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

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

Convenios Modificatorios

1. La contratante podrá acordar modificaciones al contrato conforme al artículo N° 63 de la Ley N° 2051/2003 y a los

siguientes criterios:

Ampliación de tiempo de cobertura: Cuando la contratante pretenda ampliar solo el tiempo de cobertura contratado, la ampliación podrá darse como máximo por un tiempo equivalente al 20% del valor total del contrato, sin que se modifiquen otros aspectos del contrato original, ni de las coberturas contratadas.

Ampliación de bienes objeto de la cobertura: Cuando la contratante pretenda ampliar la cantidad de los bienes o de las personas que son objeto de la cobertura contratada, incorporando otros que no habían sido considerados a la hora del llamado, solo será posible si en el contrato cuya ampliación se pretende, ya se encuentren asegurados bienes o personas de características similares, debiendo en este caso, incorporarse como asegurado por el resto de la vigencia del contrato, y abonar la contratante por la cobertura, un valor proporcional al tiempo restante de vigencia. En este caso y a los efectos de la aplicación del límite del 20% previsto en la legislación, se considerará el valor total de la partida originalmente adjudicada, pudiéndose incorporar la cantidad de bienes que la convocante requiera, sin que se modifiquen otros aspectos del contrato original, ni de las coberturas contratadas. La presente ampliación solo será posible dentro de los 12 meses posteriores a la firma del contrato original.

2. La celebración de un convenio modificatorio conforme a las reglas establecidas en el artículo N° 63 de la Ley 2051/2003, que constituyan condiciones de agravación del riesgo cuando la Garantía de Cumplimiento de Contrato sea formalizada a través de póliza de seguro 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.

3. Las modificaciones previstas en la presente cláusula, solo serán permitidas, cuando el contrato se encuentre vigente.

4. Tratándose de contratos abiertos, las modificaciones a ser introducidas se regirán atendiendo a la reglamentación vigente.

5. 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.

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:

- 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,
- Si el proveedor no cumple con cualquier otra obligación en virtud del contrato,
- 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,
- Cuando las multas por atraso superen el monto de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato,
- 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,
- 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.

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.

Otras causales de terminación del contrato

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

No Aplica

Resolución de Conflictos a través del Arbitraje

Las partes se someterán a Arbitraje:

Si

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;

(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.

