



**Programa de Apoyo a la Agenda de Transparencia e Integridad
en República Dominicana,
Préstamo BID Núm. 5505/OC-DR
Unidad Coordinadora del Programa (UCP)**



**Solicitud de Ofertas
Licitación Pública Internacional**

**Adquisición de infraestructura tecnológica para ampliar y fortalecer
el sistema de información actual de contrataciones públicas**

SDO No. MH-PT-B-LPI-2024-001

Santo Domingo de Guzmán, República Dominicana
Junio 2024

DOCUMENTOS ESTÁNDAR DE LICITACIÓN

**Solicitud de Ofertas
de Bienes**

Licitación Pública Internacional

Banco Interamericano de Desarrollo

Enero 2020

Índice

PRIMERA PARTE. Procedimientos de Licitación	1
Sección I. Instrucciones a los Oferentes (IAO)	1
Sección II. Datos de la Licitación (DDL)	41
Sección III. Criterios de Evaluación y Calificación	51
Sección IV. Países Elegibles	51
Sección V. Formularios de la Oferta	56
SEGUNDA PARTE. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos	86
Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos	87
TERCERA PARTE. Condiciones Contractuales y Formularios del Contrato	172
Sección VII. Condiciones Generales del Contrato	173
Sección VIII. Condiciones Especiales de Contrato	193
Sección IX. Formularios de Contrato	199

PRIMERA PARTE. Procedimientos de Licitación

Sección I. Instrucciones a los Oferentes (IAO)

Índice

A. Disposiciones Generales.....	3
1. Alcance de la Licitación.....	3
2. Fuente de Financiamiento	4
3. Prácticas Prohibidas	4
4. Actividades Prohibidas	10
5. Oferentes Elegibles.....	10
6. Elegibilidad de los Bienes y Servicios.....	14
B. Contenido del Documento de Solicitud de Ofertas	14
7. Secciones del Documento de Licitación.....	14
8. Aclaraciones al Documento de Licitación.....	15
9. Enmienda al Documento de Licitación	16
C. Preparación de las Ofertas.....	16
10. Costo de la Oferta	16
11. Idioma de la Oferta.....	16
12. Documentos que Componen la Oferta	17
13. Carta de Oferta y Listas de Precios.....	18
14. Ofertas Alternativas.....	18
15. Precios de la Oferta y Descuentos.....	18
16. Monedas de la Oferta y de los Pagos.....	20
17. Documentos que Establecen la Elegibilidad y Conformidad de los Bienes y Servicios Conexos.....	20
18. Documentos que establecen la Elegibilidad y las Calificaciones del Oferente.....	21
19. Período de Validez de las Ofertas.....	22
20. Garantía de Mantenimiento de la Oferta.....	22
21. Formato y Firma de la Oferta.....	25
D. Presentación y Apertura de las Ofertas	25
22. Cierre e Identificación de las Ofertas.....	25
23. Plazo para la Presentación de las Ofertas.....	26
24. Ofertas Tardías	26
25. Retiro, Sustitución y Modificación de las Ofertas.....	27
26. Apertura de las Ofertas	27
E. Evaluación y Comparación de las Ofertas.....	29
27. Confidencialidad	29
28. Aclaraciones sobre las Ofertas.....	29
29. Desviaciones, Reservas y Omisiones.....	30
30. Determinación del Cumplimiento de las Ofertas	30
31. Falta de Conformidad, Errores y Omisiones.....	31
32. Corrección de Errores Aritméticos	31
33. Conversión a una Sola Moneda	32
34. Margen de Preferencia	32
35. Evaluación de las Ofertas.....	32

36.	Comparación de las Ofertas.....	34
37.	Ofertas Anormalmente Bajas	34
38.	Mejor Oferta Final o Negociaciones.....	34
39.	Calificación del Oferente.....	35
40.	Derecho del Comprador a Aceptar Cualquier Oferta y Rechazar Alguna o Todas las Ofertas.....	35
41.	Plazo Suspensivo	36
42.	Notificación de la Intención de Adjudicar	36
F.	Adjudicación del Contrato	36
43	Criterios de Adjudicacion	35
44	Derecho del Comprador de Variar las cantidades al momento de la adjudicacion	36
45.	Notificación de la Adjudicación.....	37
46.	Explicaciones del Comprador	38
47.	Firma del Contrato	39
48.	Garantía de Cumplimiento	40
49.	Quejas Relacionadas con Adquisiciones	40

Sección I. Instrucciones a los Oferentes (IAO)

A. Disposiciones Generales

1. Alcance de la Licitación

- 1.1 El Comprador indicado en los Datos de la Licitación (DDL) emite este documento de licitación para la adquisición (o para el arrendamiento de bienes con opción de compra si así se especifica **en los DDL**) de los Bienes y Servicios Conexos especificados en la Sección VI, “Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos”. El nombre y número de identificación de esta Solicitud de Ofertas mediante Licitación Pública Internacional están especificados **en los DDL**. El nombre, identificación y número de lotes están indicados **en los DDL**.
- 1.2 Para todos los efectos de este documento de licitación:
 - (a) por el término “por escrito” se entiende comunicado de manera escrita (por ejemplo, por correo postal, correo electrónico, e incluso, si así se especifica en la IAO 1.3, distribuido o recibido a través del sistema electrónico de adquisiciones utilizado por el Comprador), con prueba de recibo;
 - (b) salvo en los casos en que el contexto requiera otra cosa, las palabras en singular también incluyen el plural y las palabras en plural también incluyen el singular; y
 - (c) la palabra “día” significa día calendario.
 - (d) “ASSS” significa las medidas ambientales, sociales, salud y seguridad (incluyendo temas laborales, de salud y seguridad ocupacional y comunitaria, de desastres naturales y cambio climático, de pueblos indígenas, de grupos vulnerables, de género y violencia sexual, de participación de las partes interesadas y de reasentamiento y medios de vida), que el proveedor, y de ser el caso los subcontratistas deben adoptar en la ejecución del contrato, si corresponde.
 - (e) “VSG” se refiere a cualquier acto perpetrado en contra de la voluntad de una persona y que se basa en normas de género y relaciones de poder desiguales. Abarca amenazas de violencia, coerción y acoso. Puede ser de naturaleza física, emocional, psicológica o sexual, y puede tomar la forma de una denegación de recursos o acceso a ellos. Incluye la explotación, el abuso y el acoso sexuales. Inflige daño a personas de todos los géneros. Puede afectar a personas de cualquier edad a lo largo de la vida y afecta de manera

desproporcionada a mujeres, niñas y personas de diversas orientaciones sexuales e identidades de género

- 1.3 Si se especifica **en los DDL**, el Comprador tiene la intención de usar el sistema electrónico de adquisiciones, indicado **en los DDL** y que será utilizado para gestionar los aspectos de la licitación indicados **en los DDL**¹.
 - 1.4 Si se especifica **en los DDL**, este documento se podrá utilizar para adquirir bienes de segunda mano, pero no se podrá combinar con la adquisición de bienes nuevos.
- 2. Fuente de Financiamiento**
- 2.1 El Prestatario indicado en **los DDL** ha solicitado o recibido financiamiento (en adelante denominados “fondos”) del Banco Interamericano de Desarrollo (en adelante denominado “el BID” o “el Banco”) para sufragar en parte el costo del proyecto especificado en **los DDL**. El Prestatario destinará una porción de dichos recursos para efectuar pagos elegibles en virtud del contrato o los contratos para el cual o los cuales se emite el presente documento de licitación.
 - 2.2 El Banco efectuará pagos solamente a pedido del Prestatario y una vez que el Banco los haya aprobado de conformidad con las estipulaciones establecidas en el acuerdo financiero entre el Prestatario y el Banco (en adelante denominado “el Contrato de Préstamo”). Dichos pagos se ajustarán en todos sus aspectos a las condiciones de dicho Contrato de Préstamo. Nadie más que el Prestatario podrá tener derecho alguno en virtud del Contrato de Préstamo ni tendrá ningún derecho a los fondos del financiamiento.
- 3. Prácticas Prohibidas**
- 3.1 El Banco exige a todos los Prestatarios (incluyendo los beneficiarios de donaciones), organismos ejecutores y organismos Compradores incluyendo miembros de su personal, al igual que a todas las firmas, entidades o individuos participando en actividades financiadas por el Banco o actuando como oferentes, proveedores de bienes, contratistas, consultores, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios y concesionarios (incluidos sus respectivos funcionarios, empleados y representantes o agentes, ya sean sus atribuciones expresas o implícitas), entre otros, observar los más altos niveles éticos y denunciar al Banco² todo acto sospechoso de constituir una Práctica Prohibida del cual tenga conocimiento o sea informado,

¹ En tales casos el Banco debe encontrarse satisfecho con la funcionalidad de dicho sistema, según lo dispuesto en el párrafo 3.21 de las Políticas de Adquisiciones GN-2349-15

² En el sitio virtual del Banco (www.iadb.org/integridad) se facilita información sobre cómo denunciar la supuesta comisión de Prácticas Prohibidas, las normas aplicables al proceso de investigación y sanción, y el acuerdo que rige el reconocimiento recíproco de sanciones entre instituciones financieras internacionales.

durante el proceso de selección y las negociaciones o la ejecución de un contrato. Las Prácticas Prohibidas son las siguientes: (i) prácticas corruptas; (ii) prácticas fraudulentas; (iii) prácticas coercitivas; (iv) prácticas colusorias; (v) prácticas obstructivas y (vi) apropiación indebida. El Banco ha establecido mecanismos para la denuncia de la supuesta comisión de Prácticas Prohibidas. Toda denuncia deberá ser remitida a la Oficina de Integridad Institucional (OII) del Banco para que se investigue debidamente. El Banco ha adoptado procedimientos para sancionar a quienes hayan incurrido en Prácticas Prohibidas. Asimismo, el Banco suscribió con otras Instituciones Financieras Internacionales (IFI) un acuerdo de reconocimiento mutuo de las decisiones de inhabilitación.

(a) A los efectos de esta disposición, las definiciones de las Prácticas Prohibidas son las siguientes

- (i) Una *práctica corrupta* consiste en ofrecer, dar, recibir o solicitar, directa o indirectamente, cualquier cosa de valor para influenciar indebidamente las acciones de otra parte;
- (ii) Una *práctica fraudulenta* es cualquier acto u omisión, incluida la tergiversación de hechos y circunstancias, que deliberada o imprudentemente, engañen, o intenten engañar, a alguna parte para obtener un beneficio financiero o de otra índole o para evadir una obligación;
- (iii) Una *práctica coercitiva* consiste en perjudicar o causar daño, o amenazar con perjudicar o causar daño, directa o indirectamente, a cualquier parte o a sus bienes para influenciar indebidamente las acciones de una parte;
- (iv) Una *práctica colusoria* es un acuerdo entre dos o más partes realizado con la intención de alcanzar un propósito inapropiado, lo que incluye influenciar en forma inapropiada las acciones de otra parte; y
- (v) Una *práctica obstructiva* consiste en:
 - i. destruir, falsificar, alterar u ocultar evidencia significativa para una investigación del Grupo BID, o realizar declaraciones falsas ante los investigadores con la intención de impedir una investigación del Grupo BID;

- ii. amenazar, hostigar o intimidar a cualquier parte para impedir que divulgue su conocimiento de asuntos que son importantes para una investigación del Grupo BID o que prosiga con la investigación; o,
 - iii. actos realizados con la intención de impedir el ejercicio de los derechos contractuales de auditoría e inspección del Grupo BID previstos en el IAO 3.1 (f) de abajo, o sus derechos de acceso a la información;
- (vi) Una *apropiación indebida* consiste en el uso de fondos o recursos del Grupo BID para un propósito indebido o para un propósito no autorizado, cometido de forma intencional o por negligencia grave.
- (b) Si se determina que, de conformidad con los Procedimientos de Sanciones del Banco, que los Prestatarios (incluyendo los beneficiarios de donaciones), organismos ejecutores y organismos Compradores incluyendo miembros de su personal, cualquier firma, entidad o individuo participando en una actividad financiada por el Banco o actuando como, entre otros, oferentes, proveedores, contratistas, consultores, miembros del personal, subcontratistas, subconsultores, proveedores de bienes o servicios, concesionarios, (incluyendo sus respectivos funcionarios, empleados y representantes o agentes, ya sean sus atribuciones expresas o implícitas) ha cometido una Práctica Prohibida en cualquier etapa de la adjudicación o ejecución de un contrato, el Banco podrá:
- i. no financiar ninguna propuesta de adjudicación de un contrato para la adquisición de bienes o servicios, la contratación de obras, o servicios de consultoría;
 - ii. suspender los desembolsos de la operación si se determina, en cualquier etapa, que un empleado, agencia o representante del Prestatario, el Organismo Ejecutor o el Organismo Comprador ha cometido una Práctica Prohibida;
 - iii. declarar una contratación no elegible para financiamiento del Banco y cancelar y/o acelerar el pago de una parte del préstamo o de la donación relacionada inequívocamente con un contrato, cuando exista evidencia de que el representante del

Prestatario, o Beneficiario de una donación, no ha tomado las medidas correctivas adecuadas (lo que incluye, entre otras cosas, la notificación adecuada al Banco tras tener conocimiento de la comisión de la Práctica Prohibida) en un plazo que el Banco considere razonable;

- iv. emitir una amonestación a la firma, entidad o individuo en el formato de una carta oficial de censura por su conducta;
- v. declarar a una firma, entidad o individuo inelegible, en forma permanente o por un período determinado de tiempo, para la participación y/o la adjudicación de contratos adicionales financiados con recursos del Grupo BID;
- vi. imponer otras sanciones que considere apropiadas, entre otras, restitución de fondos y multas equivalentes al reembolso de los costos vinculados con las investigaciones y actuaciones previstas en los Procedimientos de Sanciones. Dichas sanciones podrán ser impuestas en forma adicional o en sustitución de las sanciones arriba referidas" (las sanciones "arriba referidas" son la amonestación y la inhabilitación/inelegibilidad).
- vii. extender las sanciones impuestas a cualquier individuo, entidad o firma que, directa o indirectamente, sea propietario o controle a una entidad sancionada, sea de propiedad o esté controlada por un sancionado o sea objeto de propiedad o control común con un sancionado, así como a los funcionarios, empleados, afiliados o agentes de un sancionado que sean también propietarios de una entidad sancionada y/o ejerzan control sobre una entidad sancionada aun cuando no se haya concluido que esas partes incurrieron directamente en una Práctica Prohibida.
- viii. remitir el tema a las autoridades nacionales pertinentes encargadas de hacer cumplir las leyes.

(c) Lo dispuesto en los incisos (i) y (ii) de la IAO 3.1 (b) se aplicará también en los casos en que las partes hayan sido declaradas temporalmente inelegibles para la adjudicación de nuevos contratos en espera de que se adopte una decisión definitiva en un proceso de sanción, u otra resolución.

- (d) La imposición de cualquier medida definitiva que sea tomada por el Banco de conformidad con las provisiones referidas anteriormente será de carácter público.
- (e) Con base en el Acuerdo de Reconocimiento Mutuo de Decisiones de Inhabilitación firmado con otras Instituciones Financieras Internacionales (IFIs), cualquier firma, entidad o individuo participando en una actividad financiada por el Banco o actuando como oferentes, proveedores de bienes, contratistas, consultores, miembros del personal, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios, concesionarios, personal de los Prestatarios (incluidos los beneficiarios de donaciones), organismos ejecutores o contratantes (incluidos sus respectivos funcionarios, empleados y representantes o agentes, ya sean sus atribuciones expresas o implícitas), entre otros, podrá verse sujeto a una sanción. A los efectos de lo dispuesto en el presente párrafo, el término “sanción” incluye toda inhabilitación permanente, imposición de condiciones para la participación en futuros contratos o adopción pública de medidas en respuesta a una contravención del marco vigente de una IFI aplicable a la resolución de denuncias de comisión de Prácticas Prohibidas.
- (f) El Banco exige que los licitantes, oferentes, proponentes, solicitantes, proveedores de bienes y sus representantes o agentes, contratistas, consultores, funcionarios o empleados, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios y sus representantes o agentes, y concesionarios le permitan revisar cuentas, registros y otros documentos relacionados con la presentación de propuestas y el cumplimiento del contrato, y someterlos a una auditoría por auditores designados por el Banco. Todo licitante, oferente, proponente, solicitante, proveedor de bienes y su representante o agente, contratista, consultor, miembro del personal, subcontratista, subconsultor, proveedor de servicios y concesionario deberá prestar plena asistencia al Banco en su investigación. El Banco también requiere que los licitantes, oferentes, proponentes, solicitantes, proveedores de bienes y sus representantes o agentes, contratistas, consultores, miembros del personal, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios y concesionarios: (i) conserven todos los documentos y registros relacionados con actividades financiadas por el Banco por un período de siete (7) años luego de terminado el trabajo contemplado en el respectivo contrato; y (ii) entreguen todo documento necesario para la investigación de denuncias de

comisión de Prácticas Prohibidas y (iii) aseguren que los empleados o agentes de los licitantes, oferentes, proponentes, solicitantes, proveedores de bienes y sus representantes o agentes, contratistas, consultores, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios y concesionarios que tengan conocimiento de que las actividades han sido financiadas por el Banco, estén disponibles para responder a las consultas relacionadas con la investigación provenientes de personal del Banco o de cualquier investigador, agente, auditor, o consultor debidamente designado. Si los licitantes, oferentes, proponentes, solicitantes, proveedor de bienes y su representante o agente, contratista, consultor, miembro del personal, subcontratista, subconsultor proveedor de servicios o concesionario se niega a cooperar o incumple el requerimiento del Banco, o de cualquier otra forma obstaculiza la investigación, el Banco, discrecionalmente, podrá tomar medidas apropiadas en contra los licitantes, oferentes, proponentes, solicitantes, proveedor de bienes y su representante o agente, contratista, consultor, miembro del personal, subcontratista, subconsultor, proveedor de servicios, o concesionario.

- (g) Cuando un Prestatario adquiera bienes, servicios distintos de servicios de consultoría, obras o servicios de consultoría directamente de una agencia especializada, todas las disposiciones relativas a las Prácticas Prohibidas, y a las sanciones correspondientes, se aplicarán íntegramente a los licitantes, oferentes, proponentes, solicitantes, proveedores de bienes y sus representantes o agentes, contratistas, consultores, miembros del personal, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios, concesionarios (incluidos sus respectivos funcionarios, empleados y representantes o agentes, ya sean sus atribuciones expresas o implícitas), o cualquier otra entidad que haya suscrito contratos con dicha agencia especializada para la provisión de bienes, obras o servicios distintos de servicios de consultoría en conexión con actividades financiadas por el Banco. El Banco se reserva el derecho de obligar al Prestatario a que se acoja a recursos tales como la suspensión o la rescisión. Las agencias especializadas deberán consultar la lista de firmas e individuos declarados inelegibles temporal o permanentemente por el Banco. En caso de que una agencia especializada suscriba un contrato o una orden de compra con una firma o individuo declarado inelegible por el Banco, este no financiará los gastos conexos y tomará las medidas que considere convenientes.

3.2 Los licitantes, oferentes, proponentes, solicitantes, al presentar sus ofertas, propuestas o solicitudes, declaran y garantizan:

- (a) que han leído y entendido las definiciones de Prácticas Prohibidas del Banco y las sanciones aplicables de conformidad con los Procedimientos de Sanciones;
- (b) que no han incurrido o no incurrirán en ninguna Práctica Prohibida descrita en este documento durante los procesos de selección, negociación, adjudicación o ejecución de este contrato;
- (c) que no han tergiversado ni ocultado ningún hecho sustancial durante los procesos de selección, negociación, adjudicación o ejecución de este contrato;
- (d) que ni ellos ni sus agentes, subcontratistas, subconsultores, directores, personal clave o accionistas principales son inelegibles para la adjudicación de contratos financiados por el Banco;
- (e) que han declarado todas las comisiones, honorarios de representantes o agentes, pagos por servicios de facilitación o acuerdos para compartir ingresos relacionados con actividades financiadas por el Banco; y
- (f) que reconocen que el incumplimiento de cualquiera de estas garantías podrá dar lugar a la imposición por el Banco de una o más de las medidas descritas en la IAO 3.1 (b).

4. Actividades Prohibidas

4.1 El Banco exige que todos los Prestatarios (incluidos los beneficiarios de donaciones), las agencias de ejecución y las agencias de contratación, así como todas las empresas, entidades y personas físicas que participen en una actividad financiada por el Banco y actúen, entre otros, como oferentes, proponentes, proveedores, contratistas, consultores, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios y concesionarios no participarán a sabiendas, directa o indirectamente a través de Intermediarios Financieros, en la producción, comercialización o uso de los productos y sustancias o las actividades enumeradas en el Anexo 1 - LISTA DE EXCLUSIÓN DEL BID A EFECTOS AMBIENTALES Y SOCIALES del Marco de Política Ambiental y Social³, la cual permite adicionalmente incluir exclusiones adicionales.

³ Marco de Política Ambiental y Social GN-2965-23: <https://www.iadb.org/es/mpas>

4.2 Si el Banco determina que, en cualquier etapa de la implementación de un contrato, el Prestatario (incluidos los beneficiarios de donaciones), las agencias de ejecución, las agencias de contratación, cualquier firma, entidad o individuo que participe en una actividad financiada por el Banco como, entre otros, licitantes, proponentes, proveedores, contratistas, consultores, personal, subcontratistas, subconsultores, proveedores de bienes o servicios, concesionarios utilizaron recursos del BID para realizar una Actividad Prohibida durante la ejecución del contrato, el Banco podrá:

a) suspender el desembolso de la operación si se determina en cualquier etapa del contrato se ha utilizado recursos del BID para realizar una Actividad Excluida.

b) Declarar la adquisición no elegible y cancelar y/o acelerar el pago de la parte del préstamo o donación destinada a un contrato, cuando exista evidencia de que el representante del Prestatario, o Beneficiario de una donación, no ha tomado las medidas correctivas adecuadas. Medidas (que incluyen, entre otras cosas, proporcionar notificación adecuada al Banco al enterarse de la Actividad Prohibida) dentro de un período de tiempo que el Banco considere razonable.

c) remitir el asunto a las autoridades competentes encargadas de hacer cumplir la ley.

4.3 El Banco exige que todos los solicitantes, postores, proponentes, proveedores y sus representantes o agentes, contratistas, consultores, funcionarios o empleados, subcontratistas, proveedores de servicios y concesionarios permitan al Banco inspeccionar cuentas, registros y otros documentos relacionados con el cumplimiento de los contratos, así como hacerlos auditar por personal designado por el Banco.

4.4 Los oferentes, solicitantes, postores, proponentes, proveedores y sus representantes o agentes, contratistas, consultores, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios y concesionarios deberán asistir plenamente al Banco en su seguimiento y supervisión.

5. Oferentes Elegibles

5.1 Un Oferente, y todas las partes que constituyen el Oferente, deberán ser originarios de países miembros del Banco. Los Oferentes de otros países no serán elegibles para participar en contratos financiados en todo o en parte con fondos del Banco. En la Sección V, "Países Elegibles" de este documento se indican los países miembros del Banco al igual que los criterios para determinar la nacionalidad de los Oferentes y el país de origen de los bienes y servicios. Los Oferentes cuya nacionalidad sea la de un país miembro del Banco, al igual que los bienes suministrados en virtud del contrato, no serán elegibles:

- (a) si las leyes o la reglamentación oficial del país del Prestatario prohíben las relaciones comerciales con aquel país, a condición de que se demuestre satisfactoriamente al Banco que esa exclusión no impedirá una competencia efectiva respecto al suministro de los bienes de que se trate; o,
- (b) en cumplimiento de una decisión del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas adoptada en virtud del Capítulo VII de la Carta de esa Organización, el país del Prestatario prohíbe la importación de bienes de ese país en cuestión o pagos de cualquier naturaleza a ese país, a una persona o una entidad.

5.2 Un Oferente, incluidos, en todos los casos, los respectivos directores, personal clave, accionistas principales, personal propuesto y agentes no deberá tener conflicto de interés a menos que haya sido resuelto a satisfacción del Banco. Los Oferentes que sean considerados que tienen conflictos de interés serán descalificados. Se considerará que los Oferentes tienen conflicto de interés con una o más partes en este proceso de Licitación, si ellos:

- (a) tienen control⁴ de manera directa o indirecta en otro Oferente, es controlado de manera directa o indirecta por otro Oferente o es controlado junto a otro Oferente por una persona natural o jurídica en común; o
- (b) reciben o ha recibido algún subsidio directo o indirecto de otro Oferente; o
- (c) comparten el mismo representante legal con otro Oferente para fines de esta Licitación; o
- (d) poseen una relación con otro Oferente, directamente o a través de terceros en común, que le permite influir en la Oferta de otro Oferente o en las decisiones del Comprador en relación con esta licitación; o
- (e) cualquiera de sus afiliados ha participado como consultora en la preparación de los estudios preliminares, del diseño conceptual o de las especificaciones técnicas de los Bienes y servicios conexos que constituyen el objeto de la Oferta; o

⁴ Por control se entenderá el poder de dirigir, directa o indirectamente, la dirección y las políticas de una firma, ya sea a través de la propiedad de acciones con derecho a voto, por contrato o de cualquier otra manera. El control puede incluir la propiedad mayoritaria de acciones con derecho a voto, otros mecanismos de control (tales como "acciones de oro", derechos de veto o acuerdos de accionistas que requieran mayorías especiales) o, en el caso de financiación por un fondo de inversiones, el control ejercido por un socio general o administrador de fondos. El control se determinará en el contexto de cada caso particular.

- (f) cualquiera de sus afiliados ha sido contratado (o se propone para ser contratada) por el Comprador o por el Prestatario como Gerente de Proyecto para la ejecución del Contrato; o
- (g) proveerán bienes, obras y servicios distintos de los de consultoría resultantes de los servicios de consultoría, o directamente relacionados con ellos, para la preparación o ejecución del proyecto especificado en la IAO 2.1 de los DDL que él haya provisto o que hayan sido provistos por cualquier filial que controle de manera directa o indirecta a esa firma, sea controlada de manera directa o indirecta por esa firma o sea controlada junto a esa firma por una entidad en común; o
- (h) tiene una estrecha⁵ relación familiar, financiera o de empleo previo o subsiguiente con algún profesional del personal del Prestatario (o del organismo de ejecución del proyecto, o de un beneficiario de parte del préstamo) que: (i) esté directa o indirectamente relacionado con la preparación del documento de licitación o las especificaciones del Contrato, o el proceso de evaluación de la Oferta de ese Contrato; o (ii) pudiera estar relacionado con la ejecución o supervisión de ese Contrato a menos que el conflicto derivado de tal relación haya sido resuelto de manera aceptable para el Banco durante el proceso de licitación y la ejecución del Contrato.

5.3 No es elegible un Oferente si él mismo o sus subcontratistas, proveedores, consultores, fabricantes o prestadores de servicios que intervienen en alguna parte del Contrato (incluidos, en todos los casos, los respectivos directores, personal clave, accionistas principales, personal propuesto y agentes) son objeto de una suspensión temporal o una inhabilitación impuesta por el BID, o de una inhabilitación impuesta por el BID conforme a un acuerdo para el reconocimiento de decisiones de inhabilitación firmado por el BID y otros bancos de desarrollo. La lista de tales firmas e individuos inelegibles se indica **en los DDL**.

5.4 Una firma que sea Oferente (ya sea individualmente o como integrante de una Asociación en Participación, Consorcio o Asociación (“APCA”)) no podrá participar como Oferente o como integrante de una APCA en más de una Oferta, salvo en el caso de Ofertas alternativas permitidas. Tal participación redundará en la descalificación de todas las Ofertas en las que haya estado involucrada la firma en cuestión. Una firma que no es un Oferente ni un miembro de una APCA puede participar como

⁵ Por relación estrecha se deberá entender que abarca hasta el cuarto grado de consanguinidad o por adopción, o hasta el segundo grado de unión por matrimonio o unión de pareja de hecho (afinidad).

subcontratista en más de una Oferta. Salvo que se especifique **en los DDL**, no existe límite en el número de miembros de una APCA.

5.5 Las empresas estatales del país Prestatario serán elegibles solamente si pueden demostrar que (i) tienen autonomía legal y financiera; (ii) operan conforme a las leyes comerciales; y (iii) no dependen de ninguna agencia del Comprador.

5.6 Un Oferente no debe estar suspendido por el Comprador para presentar ofertas o propuestas como resultado del incumplimiento con una Declaración de Mantenimiento de la Oferta o la Propuesta.

5.7 Los Oferentes deberán proporcionar al Comprador evidencia satisfactoria de que continúan siendo elegibles, cuando el Comprador razonablemente la solicite.

6. Elegibilidad de los Bienes y Servicios

6.1 Todos los Bienes y Servicios Conexos que hayan de suministrarse de conformidad con el contrato y que sean financiados por el Banco deben tener su origen en cualquier país miembro del Banco de acuerdo con la Sección IV, “Países Elegibles”, con la excepción de los casos indicados en la IAO 4.1 (a) y (b).

6.2 Para propósitos de esta instrucción, el término “bienes” incluye mercaderías, materias primas, maquinaria, equipos y plantas industriales; y “servicios conexos” incluye servicios tales como transporte, seguros, instalaciones, puesta en servicio, capacitación y mantenimiento inicial.

6.3 Por el término “origen” se entiende el país donde los bienes han sido extraídos, cosechados, cultivados, producidos, fabricados o procesados, o, tras su procesamiento, manufactura o ensamblaje, dan como resultado otro artículo reconocido en el ámbito comercial que difiere sustancialmente de las características básicas de sus componentes.

6.4 Los criterios para determinar el origen de los bienes y los servicios conexos se encuentran indicados en la Sección IV, “Países Elegibles.”

B. Contenido del Documento de Solicitud de Ofertas

7. Secciones del Documento de Licitación

7.1 El documento de licitación consta de las partes primera, segunda y tercera, que comprenden las secciones indicadas a continuación, y debe leerse junto con cualquier enmienda que se formule de conformidad con la IAO 9.

PRIMERA PARTE - Procedimientos de Licitación

- Sección I. Instrucciones a los Oferentes (IAO)

- Sección II. Datos de la Licitación (DDL)
- Sección III. Criterios de Evaluación y Calificación
- Sección IV. Países Elegibles
- Sección V. Formularios de la Oferta

SEGUNDA PARTE - Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos

- Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos

TERCERA PARTE - Condiciones Contractuales y Formularios del Contrato

- Sección VII. Condiciones Generales del Contrato (CGC)
- Sección VIII. Condiciones Especiales del Contrato (CEC)
- Sección IX. Formularios del Contrato

7.2 El Anuncio Específico de Adquisiciones publicado por el Comprador para esta Solicitud de Ofertas (SDO) no forma parte del presente documento de licitación.

7.3 Salvo que los documentos sean obtenidos directamente del Comprador, este no es responsable del grado de integridad del Documento de Licitación, las respuestas a los pedidos de aclaración, las actas de la reunión previa a la licitación (si la hubiera) o las enmiendas al Documento de Licitación, con arreglo a lo dispuesto en la IAO 9. En caso de contradicción, prevalecerán los documentos obtenidos directamente del Comprador.

7.4 Los Oferentes deberán estudiar todas las instrucciones, formularios, condiciones y especificaciones contenidas en el Documento de Licitación. El incumplimiento por parte del Oferente del suministro de toda la información o documentación que se exige en el documento de licitación podría traer como consecuencia el rechazo de su Oferta.

8. Aclaraciones al Documento de Licitación

8.1 Todo Oferente potencial que requiera alguna aclaración sobre el documento de licitación deberá comunicarse con el Comprador por escrito a la dirección del Comprador que se suministra **en los DDL**. El Comprador responderá por escrito a todas las solicitudes de aclaración, siempre que dichas solicitudes sean recibidas al menos veintiún (21) días antes de la fecha límite para la presentación de ofertas. El Comprador enviará copia de las

respuestas, incluyendo una descripción de las consultas realizadas, sin identificar su fuente, a todos los que hubiesen adquirido el documento de licitación según lo dispuesto en la IAO 7.3 directamente del Comprador. Si así se especifica **en los DDL**, el Comprador también publicará sin demora su respuesta en la página web mencionada **en los DDL**. En caso de que la aclaración llevara aparejados cambios en los elementos esenciales del documento de licitación, el Comprador lo modificará siguiendo el procedimiento que se describe en las IAO 9 y 25.2.

9. Enmienda al Documento de Licitación

- 9.1 El Comprador podrá, en cualquier momento antes de que venza el plazo de presentación de Ofertas, modificar el documento de licitación mediante la publicación de enmiendas.
- 9.2 Todas las enmiendas publicadas formarán parte del documento de licitación y se comunicarán por escrito a todos los interesados que hayan obtenido el Documento de Licitación del Comprador de acuerdo con lo dispuesto en la IAO 7.3. Asimismo, el Comprador publicará sin demora la enmienda en su página web, con arreglo a la IAO 8.1.
- 9.3 A fin de dar a los posibles Oferentes un plazo razonable para que puedan tomar en cuenta la enmienda para la preparación de sus Ofertas, el Comprador podrá, a su discreción, prorrogar el plazo de presentación de Ofertas con arreglo a la IAO 23.2.

C. Preparación de las Ofertas

10. Costo de la Oferta

- 10.1 El Oferente asumirá todos los costos asociados a la preparación y la presentación de su Oferta, y el Comprador no tendrá responsabilidad ni obligación alguna respecto de tales costos, independientemente del desarrollo o el resultado del proceso licitatorio.

11. Idioma de la Oferta

- 11.1 La Oferta, toda la correspondencia y los documentos relativos a ella que intercambien el Oferente y el Comprador deberán redactarse en el idioma que se indica **en los DDL**. Los documentos de respaldo y el material impreso que formen parte de la Oferta podrán estar escritos en otro idioma, siempre que vayan acompañados de una traducción fidedigna de las secciones pertinentes al idioma que se especifica **en los DDL**, en cuyo caso la traducción prevalecerá en lo que respecta a la interpretación de la Oferta

12. Documentos que Componen la Oferta

- 12.1 La Oferta deberá contener los siguientes documentos:
- (a) **Carta de Oferta**, preparada con arreglo a la IAO 13;
 - (b) **Lista de Precios**: completas de acuerdo con IAO 13 e IAO 15;
 - (c) **Garantía de Mantenimiento de la Oferta o Declaración de Mantenimiento de la Oferta**, conforme a lo dispuesto en la IAO 20.1;
 - (d) **Oferta Alternativa**: si es permitida de conformidad con la IAO 14;
 - (e) **Autorización** escrita que autorice al firmante de la Oferta a comprometer al Oferente, de conformidad con la IAO 21.3;
 - (f) **Elegibilidad de los Bienes y Servicios Conexos**: prueba documental, de conformidad con la IAO 17, que certifique que los Bienes y Servicios Conexos que proporcionará el Oferente son de origen elegible;
 - (g) **Elegibilidad del Oferente**: prueba documental de conformidad con la IAO 18.2, que establezca que el Oferente es elegible para presentar una oferta;
 - (h) **Cumplimiento de las disposiciones**: prueba documental de conformidad con las IAO 17 y 31, que establezca que los Bienes y Servicios Conexos se ajustan sustancialmente al documento de licitación;
 - (i) **Calificaciones**: prueba documental, de conformidad con la IAO 18, que establezca que el Oferente está calificado para ejecutar el Contrato en caso de que su oferta sea aceptada; y
 - (j) cualquier otro documento requerido **en los DDL**.
- 12.2 Además de los requisitos previstos en la IAO 12.1, la Oferta presentada por una APCA incluirán una copia del Acuerdo de APCA suscrito por todos sus miembros. Como alternativa, todos los miembros firmarán y presentarán, junto con la Oferta, una carta de intención donde conste que suscribirán un Acuerdo de APCA si la Oferta es aceptada y una copia del acuerdo propuesto.
- 12.3 El Oferente proporcionará, en la Carta de Oferta información sobre las comisiones y las gratificaciones, si las hubiera, pagadas o pagaderas a los agentes o a cualquier otra parte relacionada con esta Oferta.

- 13. Carta de Oferta y Listas de Precios**
- 13.1 El Oferente presentará la Carta de Oferta utilizando el formulario suministrado en la Sección V, “Formularios de la Oferta”. Los formularios se deben completar sin alterar el texto, y no se admitirá que sean alterados por otros, salvo lo dispuesto en la IAO 21.3. Todos los espacios en blanco se completarán con la información requerida.
- 14. Ofertas Alternativas**
- 14.1 Salvo que **en los DDL** se especifique otra cosa, no se aceptarán Ofertas alternativas.
- 15. Precios de la Oferta y Descuentos**
- 15.1 Los precios y descuentos cotizados por el Oferente en la Carta de la Oferta y en la Lista de Precios deberán ajustarse a los requerimientos que se indican a continuación.
- 15.2 Todos los lotes y artículos deberán enumerarse y cotizarse por separado en las Listas de Precios.
- 15.3 El precio cotizado en la Carta de la Oferta de acuerdo con la IAO 12.1 deberá ser el precio total de la Oferta, excluyendo cualquier descuento que se ofrezca.
- 15.4 El Oferente cotizará cualquier descuento e indicará su método de aplicación en la Carta de la Oferta, de acuerdo con la IAO 12.1.
- 15.5 Los precios cotizados por el Oferente serán fijos durante la ejecución del Contrato y no estarán sujetos a ninguna variación por ningún motivo, salvo indicación contraria **en los DDL**. Una oferta presentada con precios ajustables no responde a lo solicitado y, en consecuencia, será rechazada de conformidad con la IAO 29. Sin embargo, si, de acuerdo con lo indicado **en los DDL**, los precios cotizados por el Oferente pueden estar sujetos a ajustes durante la ejecución del Contrato, las ofertas que coticen precios fijos no serán rechazadas, y el ajuste de los precios se tratará como si fuera cero.
- 15.6 Si así se indica en la IAO 1.1, la Solicitud de Ofertas se hará por Ofertas para lotes individuales (contratos) o para combinación de lotes (grupo de contratos). A menos que se indique lo contrario **en los DDL**, los precios cotizados deberán corresponder al 100 % de los artículos indicados en cada lote y al 100 % de las cantidades indicadas para cada artículo de un lote. Los Oferentes que deseen ofrecer descuentos por la adjudicación de más de un Contrato deberán indicar en su Oferta los descuentos aplicables para cada grupo de contratos o, alternativamente, para Contratos individuales en el grupo. Los descuentos deberán presentarse de conformidad con la IAO 15.4, siempre y cuando las ofertas por todos los lotes sean presentadas y abiertas al mismo tiempo.
- 15.7 Las expresiones “EXW”, “CIP” y otros términos afines se regirán por las normas prescritas en la edición vigente de Incoterms, publicada

por la Cámara de Comercio Internacional, según lo especificado **en los DDL**.

15.8 Los precios deberán cotizarse como se indica en cada lista de precios incluida en la Sección V, “Formularios de la Oferta”. El desglose de los componentes de los precios se requiere con el único propósito de facilitar al Comprador la comparación de las Ofertas. Esto no limitará de ninguna manera el derecho del Comprador de contratar en cualquiera de los términos ofrecidos. Al cotizar los precios, el Oferente podrá incluir costos de transporte cotizados por empresas transportadoras registradas en cualquier país elegible, de conformidad con la Sección IV, “Países Elegibles”. Asimismo, el Oferente podrá adquirir servicios de seguros de cualquier país elegible de conformidad con la Sección IV, “Países Elegibles”. Los precios deberán registrarse de la siguiente manera:

- (a) Para Bienes fabricados en el País del Comprador:
 - (i) el precio de los Bienes cotizados EXW (taller, fábrica, bodega, sala de exhibición o en existencia, según corresponda), incluyendo todos los derechos de aduana y los impuestos a la venta o de otro tipo ya pagados o por pagar sobre los componentes y materia prima utilizada en la fabricación o ensamblaje de los Bienes;
 - (ii) todo impuesto a las ventas u otro tipo de impuesto que obligue el País del Comprador a pagar sobre los Bienes en caso de ser adjudicado el Contrato al Oferente;
 - (iii) el precio de transporte interno, seguros y otros servicios necesarios para hacer llegar los Bienes al destino final (lugar del Proyecto) especificado **en los DDL**.
- (b) Para Bienes fabricados fuera del País del Comprador y que serán importados:
 - (i) el precio de los Bienes, cotizados CIP lugar de destino convenido, en el País del Comprador, según se indica **en los DDL**;
 - (ii) el precio de transporte interno, seguros y otros servicios locales necesarios para hacer llegar los Bienes del lugar de destino convenido a su destino final (lugar del Proyecto) indicado **en los DDL**.
- (c) Para Bienes fabricados fuera del País del Comprador, e importados previamente:

- (i) el precio de los Bienes, incluyendo el valor original de importación más cualquier margen (o descuento), más cualquier otro costo relacionado, derechos de aduana y otros impuestos de importación pagados o por pagar sobre los Bienes previamente importados;
- (ii) los derechos de aduana y otros impuestos de importación pagados (deberán ser respaldados con prueba documental) o pagaderos sobre los Bienes previamente importados;
- (iii) el precio de los Bienes obtenido de la diferencia entre (i) y (ii);
- (iv) cualquier impuesto sobre la venta u otro impuesto pagadero en el País del Comprador sobre los Bienes si el Contrato es adjudicado al Oferente;
- (v) el precio de transporte interno, seguro y otros servicios locales necesarios para hacer llegar los Bienes del lugar de destino convenido al lugar de destino final (lugar del Proyecto) indicado **en los DDL**.

16. Monedas de la Oferta y de los Pagos

- 16.1 La moneda o las monedas de la Oferta serán las mismas que las de los pagos y estarán especificadas **en los DDL**.
- 16.2 El Oferente podrá expresar el Precio de su Oferta en cualquier moneda. Si el Oferente desea recibir el pago en una combinación de montos en diferentes monedas, podrá cotizar su precio en las monedas que correspondan. Sin embargo, no podrá incluir más de tres monedas extranjeras además de la del País del Comprador.

17. Documentos que Establecen la Elegibilidad y Conformidad de los Bienes y Servicios Conexos

- 17.1 Para establecer la elegibilidad de los Bienes y Servicios Conexos de conformidad con la IAO 6, los Oferentes deberán completar las declaraciones del país de origen en los Formularios de Lista de Precios, incluidos en la Sección V, "Formularios de la Oferta".
- 17.2 Con el fin de establecer la conformidad de los Bienes y Servicios Conexos con el documento de licitación, los Oferentes deberán proporcionar, como parte de su Oferta, prueba documental que acredite que los Bienes cumplen con las especificaciones técnicas y los estándares especificados en la Sección VI, "Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos".
- 17.3 La prueba documental podrá consistir en material bibliográfico, planos o datos, y deberá incluir una descripción detallada de las características esenciales técnicas y de funcionamiento de cada artículo que demuestre conformidad sustancial de los Bienes y

Servicios Conexos con las especificaciones técnicas, y, de ser procedente, una declaración de desviaciones y excepciones a las disposiciones de la Sección VI, “Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos”.

- 17.4 Los Oferentes también deberán proporcionar una lista detallada que incluya disponibilidad y precios actuales de repuestos, herramientas especiales, etc., necesarios para el funcionamiento adecuado y continuo de los Bienes durante el período indicado **en los DDL**, a partir del momento en que el Comprador comience a utilizar dichos Bienes.
- 17.5 Las normas de fabricación, procesamiento, material y equipos, así como las referencias a marcas o a números de catálogos que haya incluido el Comprador en la Lista de Requisitos de los Bienes y en la Lista de Servicios Conexos, son de carácter meramente descriptivo, y no restrictivo. Los Oferentes podrán ofrecer otras normas de calidad, marcas y/o números de catálogo, siempre y cuando demuestren, a satisfacción del Comprador, que las sustituciones son sustancialmente equivalentes a las normas de aceptación internacional y que cumplen con, o son superiores a, las especificadas en la Sección VI, “Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos”.

18. Documentos que establecen la Elegibilidad y las Calificaciones del Oferente

- 18.1 Para establecer su elegibilidad de conformidad con la IAO 5, los Oferentes deberán completar la Carta de la Oferta, incluida en la Sección V, “Formularios de la Oferta”.
- 18.2 La prueba documental de las calificaciones del Oferente para ejecutar el Contrato, si su Oferta es aceptada, deberá establecer, a completa satisfacción del Comprador, que:
- (a) si se requiere **en los DDL**, el Oferente que no fabrica ni produce los Bienes que propone proveer deberá presentar una autorización del fabricante utilizando el formulario incluido en la Sección V, “Formularios de la Oferta”, para demostrar que ha sido debidamente autorizado por el fabricante o productor de los Bienes para suministrarlos en el País del Comprador;
 - (b) si se requiere **en los DDL**, en el caso de un Oferente que no esté establecido comercialmente en el País del Comprador, el Oferente está o estará (si se le adjudica el Contrato) representado por un agente en el País del Comprador equipado y con capacidad para cumplir con las obligaciones de mantenimiento, reparaciones y almacenamiento de

repuestos del Proveedor estipuladas en las condiciones del Contrato y/o las especificaciones técnicas;

- (c) el Oferente cumple con cada uno de los criterios de calificación estipulados en la Sección III, “Criterios de Evaluación y Calificación”.

19. Período de Validez de las Ofertas

- 19.1 Las Ofertas serán válidas durante el Período de Validez establecido **en los DDL**. El Período de Validez de las Ofertas se inicia en la fecha límite para la presentación de las Ofertas (fijada por el Comprador de acuerdo con la IAO 23.1). Toda Oferta con un plazo menor será rechazada por el Comprador por incumplir los requisitos pertinentes.
- 19.2 En circunstancias excepcionales, antes del vencimiento del Período de Validez de la Oferta, el Comprador puede solicitar a los Oferentes que extiendan dicho período. Tanto la solicitud como las respuestas se formularán por escrito. Si se ha solicitado una Garantía de Mantenimiento de la Oferta de conformidad con la IAO 20, esta también se prorrogará por veintiocho (28) días a partir de la fecha límite del Período de Validez extendido. Los Oferentes podrán rechazar la solicitud sin que la Garantía de Mantenimiento de su Oferta se ejecute. A los Oferentes que acepten la solicitud no se les pedirá ni permitirá que modifiquen su Oferta, excepto según lo dispuesto en la IAO 19.3.
- 19.3 Si la adjudicación se demora más de cincuenta y seis (56) días a partir del vencimiento del Período de Validez inicial de la Oferta, el precio del Contrato se determinará de la manera siguiente:
- (a) en el caso de los Contratos de **precio fijo**, el precio contractual será el de la Oferta, ajustado por un factor especificado **en los DDL**;
 - (b) en el caso de los Contratos de precio ajustable, no se efectuarán ajustes;
 - (c) en todos los casos, la evaluación de la Oferta se basará en el precio de la Oferta sin tener en cuenta la corrección aplicable en los casos indicados más arriba.

20. Garantía de Mantenimiento de la Oferta

- 20.1 El Oferente proporcionará en su Oferta una Declaración de Mantenimiento de la Oferta o bien una Garantía de Mantenimiento de la Oferta, según lo especificado **en los DDL**, en un formulario original y, en el caso de una Garantía de Mantenimiento de la Oferta, por el monto y en la moneda establecidos **en los DDL**.

20.2 Para la Declaración de Mantenimiento de la Oferta se utilizará el formulario pertinente incluido en la Sección V, “Formularios de la Oferta”.

20.3 Si, según lo especificado en la IAO 20.1, se debe presentar una Garantía de Mantenimiento de la Oferta, esta debe ser una garantía pagadera a primer requerimiento y tendrá cualquiera de las formas siguientes, a opción del Oferente, y será emitida por una institución de prestigio de un país elegible:

- (a) una garantía incondicional emitida por un banco o una institución financiera no bancaria (como una compañía de seguros, fianzas o avales);
- (b) una carta de crédito irrevocable;
- (c) un cheque de caja o cheque certificado, o
- (d) otra garantía definida **en los DDL**,

si una garantía incondicional es emitida por una institución financiera no bancaria situada fuera del país del Comprador, la institución emisora deberá tener una institución financiera corresponsal en el país del Comprador que permita hacer efectiva la garantía, a menos que el Comprador conviniera por escrito, antes de la presentación de la Oferta, en que no requiere tal institución financiera corresponsal. Si se trata de una garantía bancaria, la Garantía de Mantenimiento de la Oferta se presentará utilizando el formulario de Garantía de Mantenimiento de Oferta que se incluye en la Sección V, “Formularios de la Oferta”, o bien otro formato sustancialmente similar aprobado por el Comprador con anterioridad a la presentación de la Oferta. La Garantía de Mantenimiento de la Oferta tendrá una validez de veintiocho (28) días a partir de la fecha límite de validez de la Oferta o de cualquier período de prórroga, si esta se hubiera solicitado de conformidad con la IAO 19.2.

20.4 Si en la IAO 20.1 se especifica que se debe presentar una Garantía de Mantenimiento de la Oferta o una Declaración de Mantenimiento de la Oferta, toda Oferta que no vaya acompañada de una Garantía de Mantenimiento de la Oferta o una Declaración de Mantenimiento de la Oferta que se ajusten sustancialmente a los requisitos pertinentes será rechazada por el Comprador por incumplimiento.

20.5 Si en la IAO 20.1 se especifica que se debe presentar una Garantía de Mantenimiento de la Oferta, la Garantía de Mantenimiento de la Oferta de los Oferentes no seleccionados se devolverá a estos tan pronto como sea posible, después de que el Oferente

seleccionado suscriba el Contrato y proporcione la Garantía de Cumplimiento, de conformidad con la IAO 48.

20.6 La Garantía de Mantenimiento de la Oferta del Oferente seleccionado se devolverá al Oferente seleccionado tan pronto como sea posible después de que este haya suscrito el Contrato y haya proporcionado la Garantía de Cumplimiento exigida.

20.7 La Garantía de Mantenimiento de la Oferta se podrá hacer efectiva o la Declaración de Mantenimiento de la Oferta se podrá ejecutar:

(a) si un Oferente retira la Oferta durante el Período de Validez de la Oferta especificado por el Oferente en la Carta de Oferta o durante cualquier prórroga de ese período dispuesta por el Oferente; o

(b) si el Oferente seleccionado:

(i) no suscribe el Contrato de conformidad con la IAO 47;
o

(ii) no suministra una Garantía de Cumplimiento, conforme a lo establecido en la IAO 48.

20.8 La Garantía de Mantenimiento de la Oferta o la Declaración de Mantenimiento de la Oferta de una APCA se emitirán en nombre de la asociación que presenta la Oferta. Si APCA no se hubiera constituido formalmente como entidad jurídica al momento de presentar la Oferta, la Garantía de Mantenimiento de la Oferta o la Declaración de Mantenimiento de la Oferta se emitirán en nombre de todos los futuros miembros que figuren en la carta de intención mencionada en la IAO 12.2.

20.9 Si en **los DDL**, de conformidad con la IAO 20.1, no se exige una Garantía de Mantenimiento de la Oferta, y

(a) si un Oferente retira su Oferta durante el Período de Validez de la Oferta especificado por el Oferente en las Cartas de Oferta, o

(b) si el Oferente seleccionado no suscribe el Contrato con arreglo a lo dispuesto en la IAO 47 o no suministra una Garantía de Cumplimiento conforme a lo establecido en la IAO 48,

el Prestatario puede, cuando así se disponga en **los DDL**, declarar al Oferente no elegible para ser adjudicatario de un contrato por parte del Comprador durante el período que se establezca en **los DDL**.

- 21. Formato y Firma de la Oferta**
- 21.1 El Oferente preparará un original de los documentos que comprenden la Oferta según se describe en la IAL 12 y lo marcará claramente como “Original”. Las Ofertas Alternativas, si son admitidas de acuerdo con la IAL 14, deberán estar claramente marcadas como “Alternativa”. Además, el Oferente deberá presentar el número de copias de la Oferta **que se indica en los DDL** y marcar claramente cada ejemplar como “Copia”. En caso de discrepancia, el texto del original prevalecerá sobre el de las copias.
- 21.2 Los Oferentes marcarán como “Confidencial” la información relativa a sus actividades comerciales consignada en sus Ofertas que tenga ese carácter, como, por ejemplo, la información amparada por patentes, los secretos de fabricación o la información delicada de índole comercial o financiera.
- 21.3 El original y todas las copias de la Oferta deberán ser mecanografiadas o escritas con tinta indeleble y deberán estar firmadas por la persona debidamente autorizada para firmar en nombre del Oferente. Esta autorización consistirá en una confirmación escrita, según se especifica **en los DDL**, la cual deberá adjuntarse a la Oferta. El nombre y el cargo de cada persona que firme la autorización deberán escribirse en letra de imprenta o imprimirse bajo su firma. Todas las páginas de la Oferta que contengan anotaciones o enmiendas deberán estar firmadas o inicialadas por la persona que suscriba la Oferta.
- 21.4 Cuando el Oferente sea una APCA, la Oferta debe estar firmada por un representante autorizado de la APCA en nombre de esta, de manera que sea jurídicamente vinculante para todos los miembros, como lo demuestre un poder suscrito por sus representantes legalmente autorizados.
- 21.5 Las interlineaciones, las raspaduras o las enmiendas solo serán válidas si están firmadas o inicialadas por la persona que suscriba la Oferta.

D. Presentación y Apertura de las Ofertas

- 22. Cierre e Identificación de las Ofertas**
- 22.1. El Oferente deberá presentar la Oferta en un único sobre cerrado (proceso de Licitación con mecanismo de sobre único), en cuyo interior deberá colocar los siguientes sobres cerrados:
- (a) un sobre identificado como “ORIGINAL”, que contendrá todos los documentos que componen la Oferta, como se describe en la IAO 12;

- (b) un sobre identificado como “COPIAS”, que contendrá las copias de la Oferta que se hubieran solicitado;
- (c) si se permiten Ofertas alternativas según lo dispuesto en la IAO 14 y, si corresponde:
 - (i) un sobre identificado como “ORIGINAL: OFERTA ALTERNATIVA”, donde se colocará la Oferta alternativa,
 - (ii) un sobre identificado como “COPIAS: OFERTA ALTERNATIVA”, donde se colocarán todas las copias de la Oferta alternativa que se hubieran solicitado.

21.2. Los sobres interiores y exteriores deberán:

- (a) llevar el nombre y la dirección del Oferente;
- (b) estar dirigidos al Comprador de acuerdo con lo indicado en la IAO 23.1;
- (c) llevar la identificación específica de este proceso de Licitación indicada en la IAO 1.1; y
- (d) llevar la advertencia de no abrir antes de la hora y fecha de apertura de Ofertas.

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

23. Plazo para la Presentación de las Ofertas

23.1 El Comprador debe recibir las Ofertas en la dirección y a más tardar en la fecha y hora que se indican **en los DDL**. Cuando se especifique **en los DDL**, los Oferentes tendrán la posibilidad de presentar sus Ofertas en forma electrónica. Los que opten por esta modalidad deberán ajustarse a los procedimientos de presentación electrónica de Ofertas establecidos **en los DDL**.

23.2 El Comprador puede, a su criterio, extender el plazo para la presentación de Ofertas modificando el Documento de Licitación, de acuerdo con la IAO 9, en cuyo caso todos los derechos y las obligaciones del Comprador y de los Oferentes sujetos a la fecha límite original para presentar las Ofertas quedarán sujetos a la nueva fecha límite.

24. Ofertas Tardías

24.1 El Comprador no tendrá en cuenta ninguna Oferta que reciba después de la fecha límite para la presentación de las Ofertas especificada de conformidad con la IAO 23. Todas las Ofertas recibidas por el Comprador una vez vencido dicho plazo será

declaradas tardías, rechazadas y devueltas sin abrir a los Oferente respectivos.

25. Retiro, Sustitución y Modificación de las Ofertas

- 25.1 Un Oferente puede retirar, sustituir o modificar la Oferta que ha presentado mediante el envío de una comunicación por escrito, debidamente firmada por un representante autorizado; deberá incluir una copia de la autorización, de acuerdo con lo estipulado en la IAO 21.3 (con excepción de la comunicación de retiro, que no requiere copias). La Oferta sustitutiva o la modificación deberán adjuntarse a la respectiva comunicación por escrito. Todas las comunicaciones deben:
- (a) prepararse y presentarse de conformidad con las IAO 21 y 22 (con excepción de la comunicación de retiro, que no requiere copias) y, además, los respectivos sobres deberán llevar claramente indicado “RETIRO”, “SUSTITUCIÓN” o “MODIFICACIÓN”, y
 - (b) ser recibidas por el Comprador antes de la fecha límite establecida para la presentación de las Ofertas, según lo dispuesto en la IAO 23.
- 25.2 Las Ofertas cuyo retiro se haya solicitado de conformidad con la IAO 25.1 se devolverán sin abrir a los Oferentes.
- 25.3 Ninguna Oferta podrá ser retirada, sustituida o modificada durante el intervalo comprendido entre la fecha de cierre del plazo para presentar Ofertas y el vencimiento del período de validez de las Ofertas indicado por el Oferente en la Carta de la Oferta, o cualquier prórroga, si la hubiere.

26. Apertura de las Ofertas

- 25.1 Salvo en los casos especificados en las IAO 24 y 25.2, el Comprador, en el acto de apertura de las Ofertas, abrirá públicamente y leerá en voz alta todas las Ofertas recibidas antes del vencimiento del plazo indicado, en la fecha, a la hora y en el lugar especificados **en los DDL**, en presencia de los representantes designados por los Oferentes y de cualquier persona que desee asistir. Los procedimientos específicos para la apertura de Ofertas presentadas en forma electrónica, si estuvieran permitidas en virtud de la IAO 23.1, se realizarán conforme a lo dispuesto **en los DDL**.
- 25.2 Primero se abrirán y leerán en voz alta los sobres marcados “RETIRO”; el sobre con la Oferta correspondiente se devolverá sin abrir al Oferente. Si el sobre del retiro no contiene una copia del “poder” que confirme que el firmante es una persona autorizada por el Oferente para firmar en representación de él, se procederá a abrir la Oferta. No se permitirá el retiro de ninguna

Oferta a menos que la respectiva comunicación de retiro contenga la autorización válida para solicitarlo y se lea en voz alta en el acto de apertura de las Ofertas.

- 25.3 Seguidamente se abrirán los sobres marcados como “SUSTITUCIÓN”, los cuales se leerán en voz alta y se intercambiarán con la Oferta correspondiente que se está reemplazando; la Oferta sustituida se devolverá sin abrir al Oferente. No se permitirá ninguna sustitución, a menos que la respectiva comunicación de sustitución contenga una autorización válida para solicitar la sustitución y se lea en voz alta en el acto de apertura de las Ofertas.
- 25.4 A continuación, se abrirán y se leerán en voz alta los sobres marcados con el rótulo “MODIFICACIÓN” con la Oferta correspondiente. No se permitirá ninguna modificación de Ofertas, a menos que la comunicación de sustitución correspondiente contenga una autorización válida para solicitar la modificación y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las Ofertas.
- 25.5 Luego se abrirán de a uno los demás sobres y se leerá en voz alta la siguiente información: el nombre del Oferente y si se ha presentado alguna modificación; el Precio total de la Oferta, por lote (contrato), si corresponde, incluidos los descuentos u Ofertas alternativas que hubiese; la existencia o inexistencia de Garantía de Mantenimiento de Oferta, si se hubiese solicitado, y cualquier otro detalle que el Comprador juzgue pertinente.
- 25.6 En la evaluación solo se considerarán las Ofertas, las Ofertas Alternativas y los descuentos abiertos y leídos en voz alta. La Carta de la Oferta y las Listas de Precios deberán ser inicialados por los representantes del Comprador que asistan al acto de apertura de Ofertas, tal como se especifica **en los DDL**.
- 25.7 El Comprador no discutirá los méritos de las Ofertas ni rechazará ninguna (excepto las Ofertas tardías, según lo dispuesto en la IAO 24.1).
- 25.8 El Comprador preparará un acta del acto de apertura de las Ofertas que incluirá como mínimo:
 - (a) el nombre del Oferente y si hubo retiro, sustitución o modificación;
 - (b) el precio de la Oferta, por lote (contrato) si corresponde, incluyendo cualquier descuento;

- (c) cualquier Oferta Alternativa;
- (d) la existencia o no de Garantía de Mantenimiento de Oferta o de la Declaración de Mantenimiento de Oferta, de haberse requerido.

25.9 Se solicitará a los representantes de los Oferentes presentes que firmen el acta. La omisión de la firma de uno de los Oferentes en el acta no invalidará el contenido ni los efectos de esta. Se entregará una copia del acta a todos los Oferentes.

E. Evaluación y Comparación de las Ofertas

- 27. Confidencialidad**
- 27.1 No se divulgará a los Oferentes ni a ninguna persona que no participe oficialmente en el proceso licitatorio información relacionada con la evaluación de las Ofertas o con la recomendación de adjudicación del Contrato hasta que la información sobre la Notificación de la Intención de Adjudicar el Contrato se haya comunicado a todos los Oferentes, con arreglo a la IAO 42.
- 27.2 Cualquier intento por parte de un Oferente de influenciar al Comprador en la evaluación de las Ofertas o en las decisiones vinculadas a la adjudicación del Contrato puede motivar el rechazo de su Oferta.
- 27.3 No obstante, lo dispuesto en la IAO 27.2, si, durante el plazo transcurrido entre el acto de apertura de las Ofertas y la fecha de adjudicación del Contrato, un Oferente desea comunicarse con el Comprador sobre cualquier asunto relacionado con el proceso de licitación deberá hacerlo por escrito.
- 28. Aclaraciones sobre las Ofertas**
- 28.1 Para facilitar el examen, la evaluación y la comparación de las Ofertas y las Calificaciones de los Oferentes, el Comprador puede, si lo estima necesario, solicitar a cualquier Oferente aclaraciones sobre su Oferta; si lo hace, debe dar a los Oferentes un plazo razonable para la respuesta. No se tendrá en cuenta ninguna aclaración presentada por un Oferente que no hubiera sido solicitada por el Comprador. La solicitud de aclaración del Comprador y la respuesta correspondiente deberán constar por escrito. No se solicitará, ofrecerá ni permitirá ninguna modificación, incluidos aumentos o reducciones voluntarios, de los precios o de la sustancia de la Oferta, salvo las que sean necesarias para confirmar la corrección de errores aritméticos que el Comprador hubiera descubierto durante la evaluación de las Ofertas, de conformidad con lo dispuesto en la IAO 35.

- 28.2 En caso de que un Oferente no haya suministrado las aclaraciones sobre su Oferta en la fecha y a la hora establecidas en la solicitud de aclaración formulada por el Comprador, su Oferta puede ser rechazada.
- 29. Desviaciones, Reservas y Omisiones**
- 29.1 Durante la evaluación de las Ofertas, se aplican las siguientes definiciones:
- (a) “*desviación*” es un apartamiento respecto de los requisitos especificados en el Documento de Licitación;
 - (b) “*reserva*” es la imposición de condiciones limitativas o la negativa a aceptar plenamente los requisitos especificados en el Documento de Licitación, y
 - (c) “*omisión*” es la falta de presentación de parte o de la totalidad de la información o de la documentación requeridas en el Documento de Licitación.
- 30. Determinación del Cumplimiento de las Ofertas**
- 29.1 Para determinar si la Oferta se ajusta sustancialmente al documento de licitación, el Comprador se basará en el contenido de la propia Oferta, según se define en la IAO 12.
- 29.2 Una Oferta que se ajusta sustancialmente al documento de licitación es aquella que satisface todos los términos, condiciones y especificaciones estipuladas en dicho documento sin desviaciones, reservas u omisiones significativas. Una desviación, reserva u omisión significativa es aquella que:
- (a) en caso de ser aceptada:
 - (i) afectaría de una manera sustancial el alcance, la calidad o el funcionamiento de los Bienes y Servicios Conexos especificados en el contrato;
 - (ii) limitaría de modo sustancial, incongruente con el documento de licitación, los derechos del Comprador o las obligaciones del Oferente en virtud del Contrato, o
 - (b) en caso de ser rectificadas, afectaría injustamente la posición competitiva de otros Oferentes que presenten Ofertas que se ajusten sustancialmente a lo estipulado en el documento de licitación.
- 29.3 El Comprador examinará los aspectos técnicos de la Oferta presentada de acuerdo con las IAO 17 y 18, en particular, para confirmar que se hayan cumplido todos los requisitos de la Sección VI, “Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos”, sin ninguna desviación, reserva ni omisión significativa.

- 30.1 Si una Oferta no se ajusta sustancialmente al documento de licitación, será rechazada por el Comprador y el Oferente no podrá ajustarla posteriormente mediante la corrección de las desviaciones, reservas u omisiones significativas.
- 31. Falta de Conformidad, Errores y Omisiones**
- 31.1 Siempre y cuando una Oferta se ajuste sustancialmente al documento de licitación, el Comprador podrá dispensar cualquier falta de conformidad.
- 31.2 Siempre y cuando una Oferta se ajuste sustancialmente al documento de licitación, el Comprador podrá solicitar al Oferente que, dentro de un plazo razonable, presente la información o la documentación necesarias para corregir las discrepancias u omisiones no significativas relacionadas con requisitos de documentación. Dichas omisiones no podrán estar relacionadas con ningún aspecto del precio de la Oferta. Si el Oferente no cumple con la solicitud, podrá rechazarse su Oferta.
- 31.3 Siempre y cuando una Oferta se ajuste sustancialmente al documento de licitación, el Comprador corregirá las discrepancias no significativas cuantificables relativas al Precio de la Oferta. A tales efectos, el precio de la Oferta se ajustará únicamente a los fines comparativos para reflejar el precio de un elemento o componente que falte o sea incongruente de la forma especificada **en los DDL**
- 32. Corrección de Errores Aritméticos**
- 31.1 Siempre y cuando la Oferta se ajuste sustancialmente al documento de licitación, el Comprador corregirá los errores aritméticos de la siguiente manera:
- (a) si hay una discrepancia entre un precio unitario y el precio total que se ha obtenido multiplicando el precio unitario por la cantidad correspondientes, prevalecerá el precio unitario y se corregirá el precio total, a menos que, a juicio del Comprador, hubiera un error evidente en la expresión del punto decimal en el precio unitario, en cuyo caso prevalecerá el total cotizado para ese rubro y se corregirá el precio unitario.
 - (b) si hay un error en un total que corresponde a la suma o resta de subtotales, los subtotales prevalecerán sobre el total y este último deberá ajustarse.
 - (c) si hay una discrepancia entre palabras y cifras, prevalecerá el monto expresado en palabras, a menos que este último corresponda a un error aritmético, en cuyo caso prevalecerán las cantidades en cifras, de conformidad con los párrafos (a) y (b) precedentes.

- 32.1 Se pedirá a los Oferentes que acepten la corrección de los errores aritméticos. Si no aceptan la corrección realizada con arreglo a lo dispuesto en la IAO 32.1, su Oferta será rechazada.
- 33. Conversión a una Sola Moneda** 33.1 A los fines de evaluación y comparación, la moneda o las monedas de la Oferta serán convertidas a una sola moneda, tal como se especifica **en los DDL**.
- 34. Margen de Preferencia** 34.1 Salvo que se indique lo contrario **en los DDL**, no se aplicará ningún margen de preferencia.
- 35. Evaluación de las Ofertas** 35.1 El Comprador empleará los criterios y las metodologías enumerados en estas IAO y en la Sección III, “Criterios de Evaluación y Calificación”. No se aceptará ningún otro criterio ni metodología de evaluación. Mediante la aplicación de dichos criterios y metodologías, el Comprador determinará cuál es la Oferta Más Ventajosa, que será la oferta presentada por un Oferente que reúna los criterios de calificación y respecto de la cual se haya determinado que:
- (a) se ajusta sustancialmente al documento de licitación; y
 - (b) tiene el costo evaluado más bajo.
- 35.2 Al evaluar una Oferta, el Comprador considerará lo siguiente:
- (a) la evaluación se hará por artículos o lotes (contratos) de la manera especificada **en los DDL**; el Precio de la Oferta se cotizará conforme a lo establecido en la IAO 15;
 - (b) el ajuste de precios por corrección de errores aritméticos, conforme a lo establecido en la IAO 32.1;
 - (c) el ajuste de precios por descuentos ofrecidos, conforme a lo establecido en la IAO 15.4;
 - (d) la conversión a una moneda única del monto resultante de la aplicación de los apartados (a) a (c) precedentes, si procede, de conformidad con la IAO 33;
 - (e) el ajuste de precios por falta de conformidad cuantificables, conforme a lo establecido en la IAO 31.3;
 - (f) la Mejor Oferta Final si la IAO 38.1 así lo establece; y
 - (g) los factores de evaluación adicionales especificados en la Sección III, “Criterios de Evaluación y Calificación”.
- 35.3 En la evaluación de las Ofertas no se tendrá en cuenta el efecto estimado de las disposiciones sobre ajuste de precios que se hayan

establecido en las Condiciones Contractuales, aplicadas durante el período de ejecución de este Contrato.

35.4 Si este documento de licitación permite que los Oferentes coticen precios separados para diferentes lotes (contratos), la metodología para determinar el costo evaluado más bajo de las combinaciones de lotes (contratos), incluidos los descuentos ofrecidos en la Carta de la Oferta, se especificará en la Sección III, “Criterios de Evaluación y Calificación”.

35.5 Al evaluar una Oferta, el Comprador excluirá y no tendrá en cuenta:

- (a) en el caso de Bienes producidos en el País del Comprador, los impuestos sobre las ventas y otros impuestos similares pagaderos sobre los bienes si el Oferente resulta adjudicatario del Contrato;
- (b) en el caso de Bienes no producidos en el País del Comprador, previamente importados o que se importarán, los derechos de aduana y otros impuestos a la importación, los impuestos sobre las ventas y otros impuestos similares pagaderos sobre los Bienes si el Oferente resulta adjudicatario del Contrato;
- (c) cualquier disposición relativa al ajuste de precios durante el período de ejecución del Contrato, en el caso de que figure en la Oferta.

35.6 La evaluación de una Oferta puede requerir que el Comprador considere otros factores, además del precio cotizado de conformidad con la IAO 15. Estos factores podrán estar relacionados con las características, el rendimiento, los términos y las condiciones de compra de los Bienes y Servicios Conexos. El efecto de los factores seleccionados, si los hubiere, se expresará en términos monetarios para facilitar la comparación de las Ofertas, a menos que se indique lo contrario en la Sección III, “Criterios de Evaluación y Calificación”. Se aplicarán los criterios y las metodologías especificados en la IAO 35.2 (g).

- 36. Comparación de las Ofertas**
- 36.1 El Comprador comparará, conforme a lo establecido en la IAO 35.2, los costos evaluados de todas las Ofertas que se ajusten sustancialmente al documento de licitación, para determinar cuál es la Oferta con el costo evaluado más bajo. La comparación se hará sobre la base de precios CIP (lugar de destino final) en el caso de los bienes importados y precios EXW más el costo de transporte interno y seguro hasta el lugar de destino en el caso de los bienes fabricados dentro del País del Comprador, junto con los precios de cualquier instalación, capacitación, comisiones y otros servicios requeridos. En la evaluación de precios no deberán tenerse en cuenta los impuestos de aduanas y otros impuestos recaudados sobre bienes importados cotizados CIP ni impuestos a las ventas o similares en relación con la venta o distribución de bienes.
- 37. Ofertas Anormalmente Bajas**
- 37.1 Una Oferta anormalmente baja es aquella cuyo precio, en combinación con otros elementos constitutivos de la Oferta, parece ser tan bajo que despierta serias dudas en el Comprador sobre la capacidad del Oferente para ejecutar el Contrato al precio cotizado.
- 37.2 En caso de detectar lo que podría constituir una Oferta anormalmente baja, el Comprador pedirá al Oferente que brinde aclaraciones por escrito, y en especial, que presente análisis pormenorizados del Precio de la Oferta en relación con el objeto del contrato, el alcance, la metodología propuesta, el cronograma, la distribución de riesgos y responsabilidades y cualquier otro requisito establecido en el documento de licitación.
- 37.3 Tras evaluar los análisis de precios, si determina que el Oferente no ha demostrado su capacidad para ejecutar el Contrato al precio cotizado, el Comprador rechazará la Oferta.
- 38. Mejor Oferta Final o Negociaciones**
- 38.1 Si **en los DDL** se establece que el Comprador utilizará el método de Mejor Oferta Final, los Oferentes que presentaron Ofertas sustancialmente ajustadas a los requisitos serán invitados de conformidad con IAO 38.3 a IAO 38.6 a presentar su Mejor Oferta Final reduciendo los precios, aclarando o modificando su Oferta o suministrando información adicional, como corresponda.
- 38.2 Si **en los DDL** se establece que el Comprador utilizará Negociaciones después de evaluar las ofertas y antes de la adjudicación final del Contrato, el Oferente que presentó la Oferta Más Ventajosa será invitado a entablar Negociaciones de conformidad con IAO 43.2 y siguientes.

- 38.3 Los Oferentes no están obligados a presentar una Mejor Oferta Final. No habrá Negociaciones después de la presentación de la Mejor Oferta Final
- 38.4 Para observar e informar la aplicación de la Mejor Oferta Final el Comprador podrá, y en caso de Negociaciones deberá, nombrar a la Autoridad Independiente de Probidad que se indica **en los DDL**.
- 38.5 El Comprador establecerá un nuevo plazo y detalles para la presentación de la Mejor Oferta Final de cada Oferente o para iniciar Negociaciones y para la presentación de la Oferta negociada **en los DDL**, como corresponda. Las instrucciones en IAO 21 a IAO 28 aplicarán a la presentación, apertura y aclaraciones de la Mejor Oferta Final de los Oferentes.
- 38.6 Una vez recibidas la Mejor Oferta Final de cada Oferente, el Comprador procederá nuevamente con la evaluación y comparación de las Ofertas de conformidad con las IAO 29 a IAO 37 y luego procederá con la IAO 39 y siguientes.
- 39. Calificación del Oferente**
- 39.1 El Comprador determinará, a su entera satisfacción, si el Oferente elegible seleccionado por haber presentado la Oferta que tiene el costo evaluado más bajo y que se ajusta sustancialmente al Documento de Licitación, reúne los requisitos de calificación especificados en la Sección III, “Criterios de Evaluación y Calificación”.
- 39.2 La determinación se basará en el examen de las pruebas documentales presentadas por el Oferente para respaldar sus calificaciones, de conformidad con la IAO 18. No se tendrán en cuenta las calificaciones de otras empresas, como las subsidiarias, la casa matriz, las filiales y los subcontratistas (excepto los Subcontratistas Especializados permitidos por el Documento de Licitación) del Oferente, ni de ninguna otra empresa distinta de este.
- 39.3 El Comprador determinará, a su entera satisfacción, si el Oferente elegible seleccionado por haber presentado la Oferta que tiene el costo evaluado más bajo y que se ajusta sustancialmente al documento de licitación, reúne los requisitos de calificación especificados en la Sección III, “Criterios de Evaluación y Calificación”.
- 40. Derecho del Comprador a Aceptar Cualquier**
- 40.1 El Comprador se reserva el derecho de aceptar o rechazar cualquier Oferta, de anular el proceso de licitación y de rechazar todas las Ofertas en cualquier momento antes de la adjudicación

- Oferta y Rechazar
Alguna o Todas las
Ofertas** del Contrato, sin que por ello adquiriera responsabilidad alguna frente a los Oferentes. En caso de anularse el proceso, el Comprador devolverá prontamente a los Oferentes todas las Ofertas y, específicamente, las Garantías de Mantenimiento de la Oferta que hubiera recibido.
- 41. Plazo Suspensivo** 41.1 El Contrato no se adjudicará antes de la finalización del Plazo Suspensivo. El Plazo Suspensivo será de diez (10) días hábiles salvo que se extienda de conformidad con IAO 46. El Plazo Suspensivo comenzará cuando se envíe a los Oferentes la Notificación de Intención de Adjudicación del Contrato. Cuando solo se presente una Oferta, o si este contrato es en respuesta a una situación de emergencia reconocida por el Banco, no se aplicará el Plazo Suspensivo.
- 42. Notificación de la
Intención de
Adjudicar** 41.1 El Comprador transmitirá a todos los Oferentes la Notificación de Intención de Adjudicar el Contrato al Oferente seleccionado. La Notificación deberá contener, como mínimo, la siguiente información:
- (a) el nombre y la dirección del Oferente que presentó la Oferta seleccionada;
 - (b) el precio del Contrato de la Oferta seleccionada;
 - (c) los nombres de todos los Oferentes que presentaron Ofertas y los precios de sus Ofertas, tal como se leyeron en voz alta en la apertura de las Ofertas;
 - (d) una declaración donde se expongan las razones por las cuales no fue seleccionada la Oferta del Oferente no seleccionado a quien se remite la notificación, a menos que la información sobre el precio incluida en el subpárrafo (c) anterior ya revele la razón;
 - (e) si la evaluación incluyó el método de la Mejor Oferta Final, si procede;
 - (f) la fecha de vencimiento del Plazo Suspensivo; y
 - (g) instrucciones sobre cómo solicitar explicaciones y/o presentar una queja durante el Plazo Suspensivo.

F. Adjudicación del Contrato

- 43. Criterios de
Adjudicación** 43.1 Con sujeción a lo dispuesto en la IAO 40, el Comprador adjudicará el Contrato al Oferente que ofrezca la Oferta Más Ventajosa, es decir, aquella que ha sido presentada por un

Oferente que cumple con los criterios de calificación y que, además:

- (a) se ajusta sustancialmente al documento de licitación; y
- (b) tiene el costo evaluado más bajo.

43.2 Si el Comprador no ha utilizado el método de Mejor Oferta Final en la evaluación de Ofertas y **en los DDL** en referencia a IAO 38.2 se establece que Comprador utilizará Negociaciones con el Oferente de la Oferta Más Ventajosa, el Oferente seleccionado será invitado a Negociaciones antes de la adjudicación final del Contrato. Estas se realizarán en presencia de la entidad de probidad establecida en los DDL en referencia a la IAO 38.4.

43.3 Una vez determinado el Oferente con la Oferta Más Ventajosa, el Comprador le notificará prontamente el plazo para iniciar Negociaciones de conformidad con los DDL en referencia a las IAO 38.5. Las Negociaciones podrán incluir términos y condiciones, precio o aspectos sociales, ambientales, innovadores y de ciberseguridad, siempre y cuando no se modifiquen los requisitos mínimos de la Oferta.

43.4 El Comprador negociará primero con el Oferente que haya presentado la Oferta Más Ventajosa. Si el resultado no es satisfactorio o no se alcanza un acuerdo, el Comprador notificará al Oferente que las Negociaciones concluyeron sin acuerdo y podrá entonces notificar al Oferente con la siguiente Oferta Más Ventajosa de la lista, y así sucesivamente hasta lograr un resultado satisfactorio.

44. Derecho del Comprador a Variar las Cantidades en el Momento de la Adjudicación

44.1 Al momento de adjudicar el Contrato, el Comprador se reserva el derecho de aumentar o disminuir la cantidad de los Bienes y Servicios Conexos especificados originalmente en la Sección VI, "Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos", siempre y cuando esta variación no exceda los porcentajes indicados **en los DDL**, ni altere los precios unitarios u otros términos y condiciones de la Oferta y del documento de licitación

45. Notificación de la Adjudicación

45.1 Antes del vencimiento del Período de Validez de la Oferta y al vencimiento del Plazo Suspensivo o de cualquier prórroga otorgada, si la hubiera, y tras la resolución satisfactoria de cualquier queja que se haya presentado en el curso del Plazo Suspensivo, el Comprador notificará al Oferente seleccionado, por escrito, que su Oferta ha sido aceptada. En la notificación de adjudicación (denominada adelante y en los Formularios del Contrato, la "Carta de Aceptación") se especificará el monto que pagará al Proveedor por la ejecución del Contrato (denominado en lo sucesivo, así como en las Condiciones

Contractuales y en los Formularios del Contrato, el “Precio del Contrato”).

45.2 Dentro de los diez (10) días hábiles posteriores a la fecha de transmisión de la Carta de Aceptación, el Comprador publicará la Notificación de la Adjudicación del Contrato, que contendrá, como mínimo, la siguiente información:

- (a) el nombre y la dirección del Comprador;
- (b) el nombre y el número de referencia del contrato que se está adjudicando y método de selección utilizado;
- (c) los nombres de todos los Oferentes que hubieran presentado Ofertas, con sus respectivos precios tal como se leyeron en voz alta y tal como se evaluaron;
- (d) los nombres de los Oferentes cuyas Ofertas fueron rechazadas (ya sea por no responder a los requisitos o por no cumplir con los criterios de calificación) o no fueron evaluadas, con los motivos correspondientes;
- (e) si la adjudicación final utilizó Negociaciones, si procede;
- (f) el nombre del Oferente ganador, el precio final total del Contrato, su duración y un resumen de su alcance; y
- (g) el Formulario de Divulgación de la Propiedad Efectiva del Oferente seleccionado, si se especifica en los DDL en referencia a IAO 47.1.

45.3 La Notificación de la Adjudicación del Contrato se publicará en el sitio web de acceso gratuito del Comprador, si se encontrara disponible, o en al menos un periódico de circulación nacional del País del Comprador o en el boletín oficial. El Comprador también deberá incluir dicha notificación en el sitio web de la publicación de las Naciones Unidas *Development Business*.

44.1 Hasta que se prepare y perfeccione el Contrato formal, la Carta de Aceptación constituirá un Contrato vinculante.

46. Explicaciones del Comprador

46.1 Tras recibir de parte del Comprador la Notificación de Intención de Adjudicar a la que se hace referencia en la IAO 41.1, los Oferentes no favorecidos tendrán un plazo de tres (3) días hábiles para presentar una solicitud de explicaciones por escrito dirigida al Comprador sobre las razones por la cuales su Oferta no fue seleccionada. El Comprador deberá brindar las explicaciones correspondientes a todos los Oferentes cuya solicitud se reciba dentro del plazo establecido.

46.2 Cuando se reciba un pedido de explicación dentro de este plazo, el Comprador deberá proporcionarla dentro de los cinco (5) días hábiles posteriores, a menos que decida, por razones justificadas, hacerlo fuera de ese período. En ese caso, el Plazo Suspensivo se extenderá automáticamente hasta los cinco (5) días hábiles posteriores al envío de la mencionada explicación. Si se produce una demora de este tipo en más de una explicación, el Plazo Suspensivo no podrá finalizar antes de los cinco (5) días hábiles posteriores a la última explicación proporcionada. El Comprador informará sin demora y por el medio más rápido disponible a todos los Oferentes acerca de la extensión del Plazo Suspensivo.

46.3 Cuando el Comprador reciba un pedido de explicaciones después de concluido el plazo de tres (3) días hábiles, deberá hacer llegar dicha explicación tan pronto como le sea posible y normalmente a más tardar a los quince (15) días hábiles después de la fecha de publicación de la Notificación de Adjudicación del Contrato. Las solicitudes de explicaciones recibidas una vez concluido el plazo de tres (3) días hábiles no dará lugar a la prórroga del Plazo Suspensivo.

46.4 Las explicaciones a los Oferentes no seleccionados podrán darse por escrito o mediante una reunión de información, o ambas, a opción del Contratante. Los gastos incurridos para asistir a la reunión a recibir las explicaciones correrán por cuenta del Oferente.

47. Firma del Contrato

47.1 Inmediatamente después de la Notificación de la Adjudicación, el Comprador enviará el Convenio Contractual al Oferente seleccionado, y, si se especifica **en los DDL**, una solicitud para presentar el Formulario de Divulgación de la Propiedad Efectiva de la Sección IX, “Formularios del Contrato” que proporciona información adicional sobre su titularidad real. El Formulario de Divulgación de la Propiedad Efectiva, si así se solicita, deberá enviarse dentro de los ocho (8) días hábiles posteriores a la recepción de esta solicitud.

47.2 Dentro de los veintiocho (28) días siguientes a la recepción del Convenio Contractual, el Oferente seleccionado deberá firmarlo, fecharlo y devolverlo al Comprador.

47.3 No obstante, lo establecido en la IAO 47.2 precedente, en caso de que la firma del Convenio Contractual de Contrato se vea impedida por alguna restricción de importación atribuible al Comprador, al País del Comprador o al uso de los productos/bienes, sistemas o servicios que han de proveerse y que dichas restricciones de importación provengan de regulaciones comerciales de un país proveedor de los productos/bienes, sistemas o servicios, el Licitante no será obligado por su Oferta. Lo anterior tendrá efecto siempre y cuando el Licitante pueda

demostrar, a satisfacción del Banco y el Comprador, que la firma del Convenio Contractual no se ha visto impedida por la falta de diligencia de parte del Licitante en el cumplimiento de las formalidades tales como las solicitudes para permisos, autorizaciones y licencias necesarias para la exportación de los productos/bienes, sistemas o servicios de acuerdo con los términos del Contrato.

48. Garantía de Cumplimiento

- 48.1 Dentro de los veintiocho (28) días siguientes a la recepción de la Carta de Aceptación cursada por el Comprador, el Oferente seleccionado deberá presentar la Garantía de Cumplimiento de conformidad con las Condiciones Generales del Contrato utilizando para ello el formulario de Garantía de Cumplimiento incluido en la Sección IX, “Formularios del Contrato”, o cualquier otro formulario aceptable para el Comprador. Si el Oferente seleccionado suministra una fianza como Garantía de Cumplimiento, debe cerciorarse de que la fianza haya sido emitida por una compañía de fianzas o seguros que resulte aceptable para el Comprador. Toda institución extranjera que proporcione una fianza deberá tener una institución financiera corresponsal en el país del Comprador, a menos que el Comprador haya convenido por escrito que no se requiere una institución financiera corresponsal.
- 48.2 El incumplimiento, por parte del Oferente seleccionado, de su obligación de presentar la Garantía de Cumplimiento antes mencionadas o de firmar el Convenio Contractual constituirá causa suficiente para la anulación de la adjudicación y la pérdida de la Garantía de Mantenimiento de la Oferta. En ese caso, el Comprador puede adjudicar el Contrato al Oferente que presentó la segunda Oferta Más Ventajosa.

49. Quejas Relacionadas con Adquisiciones

- 49.1 Los procedimientos para presentar una queja relacionada con el proceso de adquisiciones se especifican en **los DDL**.

Sección II. Datos de la Licitación (DDL)

Los datos específicos que se presentan a continuación sobre los bienes que hayan de adquirirse complementarán, suplementarán o enmendarán las disposiciones de las Instrucciones a los Oferentes (IAO). En caso de conflicto, las disposiciones contenidas aquí prevalecerán sobre las disposiciones de las IAO.

A. Aspectos Generales																																												
IAO 1.1	<p>El número de referencia de la Licitación es: SDO NO.: B-LPI- El Comprador es: Ministerio de Hacienda. El nombre de la Solicitud de Ofertas (SDO) es: Adquisición de infraestructura tecnológica para ampliar y fortalecer el sistema de información actual de contrataciones públicas. Esta SDO corresponde al arrendamiento de Bienes con opción de compra de conformidad con los requisitos establecidos en las Especificaciones Técnicas.</p>																																											
IAO 1.2	<p>El número y la identificación de los lotes (contratos) que componen esta Licitación es:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ITEMS No.</th> <th>Descripción</th> <th>Cantidad/ Unidades</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">LOTE I: Dispositivos de Respaldo a Disco</td> </tr> <tr> <td>1.1</td> <td>Dispositivo Respaldo a Disco Para Reemplazo de Sistema Actual</td> <td>1 Unidad</td> </tr> <tr> <td>1.2</td> <td>Dispositivo Respaldo a Disco Para utilizar en 2do Datacenter</td> <td>1 Unidad</td> </tr> <tr> <th>ITEMS No.</th> <th>Descripción</th> <th>Licencias</th> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">LOTE II: Ampliación Sistema de Almacenamiento SAN</td> </tr> <tr> <td>2.1</td> <td>Ampliación Almacenamiento HPE PRIMERA C650</td> <td>1 Unidad</td> </tr> <tr> <td>2.2</td> <td>Licencias HPE Digital Learner Gold</td> <td>6 Unidades</td> </tr> <tr> <th>ITEMS No.</th> <th>Descripción</th> <th>Cantidad/ Unidades</th> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">LOTE III: Solución de Procesamiento para Virtualización</td> </tr> <tr> <td>3.1</td> <td>Infraestructura Modular BLADE Para Reemplazo de Sistema Actual</td> <td>1 Unidad</td> </tr> <tr> <td>3.2</td> <td>Infraestructura Modular BLADE Para utilizar en 2do Datacenter</td> <td>1 Unidad</td> </tr> <tr> <td>3.3</td> <td>Sistema IP KVM</td> <td>2 Unidades</td> </tr> <tr> <td>3.4</td> <td>Switches SAN FibreChannel</td> <td>2 Unidades</td> </tr> </tbody> </table>		ITEMS No.	Descripción	Cantidad/ Unidades	LOTE I: Dispositivos de Respaldo a Disco			1.1	Dispositivo Respaldo a Disco Para Reemplazo de Sistema Actual	1 Unidad	1.2	Dispositivo Respaldo a Disco Para utilizar en 2do Datacenter	1 Unidad	ITEMS No.	Descripción	Licencias	LOTE II: Ampliación Sistema de Almacenamiento SAN			2.1	Ampliación Almacenamiento HPE PRIMERA C650	1 Unidad	2.2	Licencias HPE Digital Learner Gold	6 Unidades	ITEMS No.	Descripción	Cantidad/ Unidades	LOTE III: Solución de Procesamiento para Virtualización			3.1	Infraestructura Modular BLADE Para Reemplazo de Sistema Actual	1 Unidad	3.2	Infraestructura Modular BLADE Para utilizar en 2do Datacenter	1 Unidad	3.3	Sistema IP KVM	2 Unidades	3.4	Switches SAN FibreChannel	2 Unidades
ITEMS No.	Descripción	Cantidad/ Unidades																																										
LOTE I: Dispositivos de Respaldo a Disco																																												
1.1	Dispositivo Respaldo a Disco Para Reemplazo de Sistema Actual	1 Unidad																																										
1.2	Dispositivo Respaldo a Disco Para utilizar en 2do Datacenter	1 Unidad																																										
ITEMS No.	Descripción	Licencias																																										
LOTE II: Ampliación Sistema de Almacenamiento SAN																																												
2.1	Ampliación Almacenamiento HPE PRIMERA C650	1 Unidad																																										
2.2	Licencias HPE Digital Learner Gold	6 Unidades																																										
ITEMS No.	Descripción	Cantidad/ Unidades																																										
LOTE III: Solución de Procesamiento para Virtualización																																												
3.1	Infraestructura Modular BLADE Para Reemplazo de Sistema Actual	1 Unidad																																										
3.2	Infraestructura Modular BLADE Para utilizar en 2do Datacenter	1 Unidad																																										
3.3	Sistema IP KVM	2 Unidades																																										
3.4	Switches SAN FibreChannel	2 Unidades																																										

	ITEMS No.	Descripción	Cantidad/ Unidades
	LOTE IV: Solución de Monitoreo APM		
	4.1	Solución de Monitoreo Holístico APM	1 Unidad
IAO 2.1	<p>El Prestatario es: República Dominicana Monto del Convenio de Préstamo o Financiamiento: US\$60,000,000.00 El nombre del Proyecto es: Programa de Apoyo a la Agenda de Transparencia e Integridad en República Dominicana, Préstamo 5505/OC-DR</p>		
IAO 5.3	<p>En el sitio virtual del Banco (www.iadb.org/integridad) se facilita información sobre las empresas y personas sancionadas.</p>		
B. Contenido del Documento de Licitación			
IAO 8.1	<p>Para finés de aclaración del Documento de Licitación únicamente, la dirección del Comprador es:</p> <p>Ministerio de Hacienda Programa de Apoyo a la Agenda de Transparencia e Integridad en República Dominicana Atención: Juan Carlos Pérez Sallent Coordinador General del Programa Domicilio: Av. México No. 45, Gazcue, Santo Domingo D. N. Ciudad: Santo Domingo de Guzmán, Distrito Nacional, Republica Dominicana Código postal: 10201 País: República Dominicana Teléfono: 1-809-687-5131 Dirección de correo electrónico: transparenciaRD@hacienda.gov.do Página web: https://www.hacienda.gob.do/</p>		
C. Preparación de las Ofertas			
IAO 11.1	<p>El idioma de la Oferta es: español.</p> <p>Todo el intercambio de correspondencia se hará en el español.</p> <p>El idioma utilizado para la traducción de los documentos justificativos y el material impreso que formen parte de la Oferta es español.</p>		
IAO 12.1 (j)	<p>El Oferente presentará los siguientes documentos adicionales junto con su Oferta:</p> <p>Índice del contenido de la Oferta (toda la oferta debe presentarse foliada): Toda Oferta deberá ir presidida de un Índice del contenido de la Oferta y una hoja en la que se identificará al Oferente, y en caso de APCA a todos sus integrantes.</p>		

Documentación Institucional

- Poder notarial de representación (**obligatorio**) con el sello de la Empresa, que acredite al firmante (representante legal) a comprometer al Oferente otorgándole poder amplio y suficiente, para atender todo lo relacionado con la propuesta en el procedimiento de licitación, donde se autoriza a firmar la Propuesta, el Contrato y otros compromisos. La legalización de este requisito podrá ser exigible a los licitantes extranjeros que resulten seleccionados.
- Fotocopia del Registro Nacional del Contribuyente (RNC), para las empresas locales o documento equivalente del país de la empresa extranjera.
- Fotocopia legible de la cédula de identidad del representante legal autorizado del oferente o del pasaporte vigente para extranjeros.
- Copia del Certificado del Registro Mercantil (al día), para las empresas locales o documento equivalente para los oferentes extranjeros.
- Copia de los Estatutos Sociales. En el caso de empresas locales, debidamente registrados y certificados en la Cámara de Comercio y Producción de la Rep. Dom. Para la empresa extranjeras en el organismo similar en su país.
- Lista de Nómina de accionistas con composición accionaria actualizada. En el caso de empresas locales, debidamente registrados y certificados en la Cámara de Comercio y Producción de la Rep. Dom. En el caso de empresa extranjera presentar documentación equivalente de su país.
- Ultima Asamblea General Ordinaria, para empresas locales, debidamente registrados y certificadas ante la Cámara de Comercio y Producción de la República Dominicana. En el caso de empresa extranjera presentar Ultima Asamblea General Ordinaria registrada por el organismo equivalente de su país.
- Certificado original del Cumplimiento Fiscal vigente emitido por la Dirección General de Impuestos Internos (DGII). Para empresas locales. En el caso de empresa extranjera presentar certificado del organismo equivalente de su país.
- Certificación original actualizada de Cumplimiento del pago (al día) ó último recibo de pago (al día) emitido por la Tesorería de la Seguridad Social (TSS). Para las empresas locales. **No aplica para empresas extranjera.**
- Estados Financieros Auditados de los últimos tres años, certificados por una Firma o un Contador Público Autorizado (CPA) o su equivalente en el país del oferente.
- Presentar copia con sus anexos de los formularios Declaración Personas Jurídicas (IR2) presentados a la Dirección General de Impuestos Internos (DGII) de los últimos tres (3) años en el caso de oferentes nacionales o documento equivalente para el caso de Oferentes Internacionales.
- Línea de crédito comercial o bancaria debe ser presentada para cada lote de su interés, por al menos los siguientes valores en US\$:
Lote I = US\$69,300.00, Lote II = US\$118,500.00,

Lote III = US\$282,600.00, Lote IV = US\$53,700.00

Las certificaciones de crédito deberán indicar el monto aprobado, consumido y el monto disponible de la misma.

- Documentación que acredite el cumplimiento de requisitos de calificación de conforme se requiere en la Sección III (a) capacidad financiera, b) experiencia y capacidad técnica y c) prueba documental).

Para el caso de APCA o Consorcios:

En caso de APCA se debe adjuntar el Convenio de APCA o la Carta Intención, de constituir la en caso de resultar adjudicatario, y estos deberán contener como mínimo los siguientes requisitos:

- i. Identificación de los partícipes, incluido domicilio, teléfonos, correo electrónico y lugar para recibir las notificaciones, con la verificación de requisitos de capacidad y representación de las partes;
- ii. La determinación de su objeto que deberá coincidir con el de la presente licitación;
- iii. Unificación de personería y designación del representante o representantes, con poder o representación suficiente para poder actuar durante la fase precontractual de la licitación;
- iv. El compromiso de actuar exclusivamente bajo la representación unificada del/ de Procurador/es Común/es;
- v. Porcentaje de la participación de cada uno de los consorciados y breve descripción de su rol y aportes específicos a los efectos de la ejecución de las actividades;
- vi. Determinación de la responsabilidad conjunta y solidaria de los asociados para el cumplimiento de todas y cada una de las responsabilidades y obligaciones emanadas del procedimiento precontractual y contractual; y,
- vii. Plazo del compromiso de asociación, el que deberá cubrir la totalidad del plazo precontractual, hasta antes de suscribir el contrato de asociación o consorcio respectivo, y ciento ochenta (180) días adicionales. En tanto que el plazo de duración del Convenio de APCA, deberá cubrir hasta la finalización de la entrega y aceptación definitiva de los servicios requeridos.

Una vez presentadas a la licitación, las APCA o Consorcios no podrán modificar su integración (es decir cambiar las empresas que la componen ni aumentar o disminuir su número) en toda situación relacionada con esta y si fueran contratadas. Tampoco podrán hacerlo hasta el cumplimiento total de las obligaciones emergentes del contrato, salvo expresa autorización del Contratante.

Es obligatorio presentar los siguientes documentos y formularios debidamente llenados y suscripto por el oferente o su representante legal con la información requerida (hacer clic en los nombres de los formularios o ver link):

- [1 Carta de la Oferta.docx](#)
- [2 Formulario de Información sobre el Oferente.docx](#)
- [3 Formulario de información sobre los miembros de la APCA.docx](#)
- [5.1 Lista de Precios Bienes fabricados fuera del país del Comprador a ser Importados.xlsx](#)
- [5.2 Lista de Precios Bienes de origen fuera del País del Comprador Prev. Imp.xlsx](#)
- [5.3 Lista de Precios Bienes Fabricados en el País del Comprador.xlsx](#)
- [8 Formulario de Declaración de Mantenimiento de Oferta.docx](#)
- [7 Autorización del Fabricante.docx](#)
- [9. Poder de Representación con el sello de la Empresa, que acredite al firmante \(representante legal\)](#)

La no presentación de estos documentos o formularios identificando claramente su oferta como corresponda, puede determinar el rechazo de su propuesta.

Nota I: Todas las ofertas deberán llegar suscritas con firma hológrafa del oferente o representante legal, no se admitirán firmas escaneadas.

Formalidades de la Presentación de la documentación requerida:

La documentación de carácter institucional requerida en las IAO 12.1, excepto el poder solicitado, podrá ser presentada en copia simple, junto con una declaración jurada por parte del representante legal y/o apoderado del oferente donde manifieste que dichas copias son reproducciones fieles de los documentos originales. El poder o documento que acredite las facultades del firmante para obligar al oferente deberá ser presentado en original o copia certificada por autoridad competente, contar con traducción simple, si estuviera en otro idioma y, en caso de ser suscrito en el extranjero o emanar de documentos societarios de foránea jurisdicción, encontrarse debidamente apostillado o legalizados, según corresponda y resulte necesario para su validez en República Dominicana.

Obligaciones del Adjudicatario

Si el Oferente que resultó adjudicatario presentó la información institucional detallada en las IAO 12.1.1 en copia simple, dentro de un plazo máximo de veinte (20) días calendario de haber sido notificado del acto de adjudicación, deberá adjuntar esta información debidamente certificada, y en los casos que hubiera sido emitidas por autoridades extranjeras, además deberá estar legalizada por el Consulado de la República Dominicana correspondiente, o si el país del Oferente forma parte del Convenio de La Haya de 1961, por la autoridad local encargada de colocar el sello denominado “Apostilla de la Haya”.

Dentro del mismo plazo debe:

	<ul style="list-style-type: none"> i. Presentar copia del Registro Nacional de Proveedor del Estado, emitido por la Dirección General de Compras y Contrataciones (DGCP). ii. Certificación actualizada de la Dirección General de Impuestos Internos que certifique el cumplimiento de las obligaciones tributarias en caso de oferentes locales o documentación equivalente en caso de empresas extranjeras. iii. Certificación de que la entidad se encuentra al día en el cumplimiento de sus obligaciones emitidas por la Tesorería de Seguridad Social en caso de oferentes locales o documentación equivalente en caso de empresas extranjeras, si esta información es exigida en su país de origen. iv. El adjudicatario deberá contar con una representación local que brinde la prestación de los servicios técnicos conexos post venta. <p>De no acompañarse la documentación requerida, o no cumplirse con los recaudos formales establecidos en esta nota, dentro del plazo concedido a tal efecto, el Contratante podrá tener por retirada la Oferta, dejar sin efecto la adjudicación y proceder a la ejecución de la Declaración de Mantenimiento de Oferta, sin perjuicio de otras sanciones que pudieran corresponder.</p> <p>Sociedades Extranjeras</p> <p>Las sociedades constituidas en el extranjero, que presenten oferta (sea en forma individual y/o integrando una APCA), de resultar adjudicatarias, deberán cumplir con Ley Aplicable para operar en la República Dominicana, y obtener las mismas inscripciones previamente indicadas. A fines de orientación, y dependiendo de la naturaleza e intenciones de la(s) entidad(es) de que se trate, deberán registrarse localmente como sucursal, sociedad comercial, sociedad en participación (para APCA's y consorcios), según corresponda, y solicitar el correspondiente Registro Nacional de Proveedor del Estado, emitido por la Dirección General de Compras y Contrataciones (DGCP). Debe tenerse presente que las inscripciones pueden requerirse antes de la suscripción del contrato, siendo responsabilidad del oferente su tramitación oportuna ante autoridades competentes, por lo cual se recomienda que se ejerza una debida diligencia y se gestionen los recaudos requeridos para operar en el país conforme lo prescripto en la Ley General de Sociedades, No. 479-08, modificada por la Ley No. 31-11, y normativas conexas.</p> <p>Más información se provee en: https://www.camarasantodomingo.do/registro-mercantil/Home</p>
IAO 14.1	No se permitirá presentar Ofertas alternativas.
IAO 15.5	Los precios cotizados por el Oferente no estarán sujetos a ajustes durante la ejecución del Contrato.
IAO 15.6	Los precios cotizados para cada lote (contrato) corresponderán al menos al 100 % de los artículos especificados para cada lote (contrato).

	Los precios cotizados para cada artículo de un lote corresponderán al menos al 100% las cantidades especificadas para este artículo de un lote
IAO 15.7	La edición de Incoterms es Incoterms 2020 .
IAO 15.8 (b) (i) y (c) (v)	Lugar de destino: DDP Lote I, II, III, IV. Sede Central de Dirección General de Contrataciones Públicas Calle Pedro A. Llubeses Número 10204, esq. Manuel Rodríguez Objío, Gascue, Santo Domingo, República Dominicana.
IAO 16.1	El Oferente “ está ” obligado a cotizar en la moneda del País del Comprador la porción del precio de la Oferta que corresponde a gastos en que se incurra en esa moneda.
IAO 17.4	Período de tiempo estimado de funcionamiento de los Bienes (para efectos de repuestos un mínimo de 3 años respecto a cada lote.
IAO18.2 (a)	Se requiere la autorización del fabricante respecto a cada ítem de cada uno de los lotes.
IAO 18.2 (b)	Se requieren servicios posteriores a la venta.
IAO 19.1	El período de validez de la Oferta será de 120 días contados a partir de la fecha de presentación de Ofertas.
IAO 19.3 (a)	NO APLICA
IAO 20.1	Se exigirá una Declaración de Mantenimiento de la Oferta.
IAO 20.3 (d)	Otros tipos de garantías aceptables: Ninguna
IAO 20.9	Si el Oferente ejecuta cualquiera de las acciones mencionadas en las IAO 20.9 (a) o (b), el Prestatario declarará al Oferente no elegible como adjudicatario de Contratos del Comprador por un período de 2 años .
IAO 21.1	Además de la oferta original, el número de copias es: un (1) ejemplar original físico, un (1) ejemplar en copia físico, y un (1) ejemplar en memoria digital.
IAO 21.3	La confirmación escrita de la autorización para firmar en nombre del Oferente consistirá en: Poder notarial de representación con el sello de la Firma, que acredite al firmante (representante legal del oferente) a atender todo lo relacionado con la propuesta en el procedimiento de licitación, donde se autoriza a firmar la Propuesta, el Contrato y otros compromisos. La legalización de este requisito podrá ser exigible a los licitantes extranjeros que resulten seleccionados.

D. Presentación y Apertura de las Ofertas	
IAO 23.1	<p>Para <u>fines de presentación de la Oferta</u> únicamente, la dirección del Comprador es:</p> <p>Ministerio de Hacienda Programa de Apoyo a la Agenda de Transparencia e Integridad en República Dominicana Atención: Juan Carlos Pérez Sallent Coordinador General del Programa Domicilio: Av. México No. 45, Gazcue, Santo Domingo D. N. Ciudad: Santo Domingo de Guzmán, Distrito Nacional, Republica Dominicana Código postal: 10201 País: República Dominicana</p> <p>La fecha límite para la presentación (y/o retiros, sustituciones o modificaciones) de las Ofertas es:</p> <p>Fecha: 13 de agosto del año 2024 Hora: 11:00 a. m. (hora de República Dominicana)</p> <p>Los Oferentes no tendrán la opción de presentar las Ofertas por vía electrónica.</p>
IAO 26.1	<p>La apertura de las Ofertas (así como la lectura de notificaciones de retiro, sustitución o modificación de Ofertas, si hubiera) se realizará en la fecha y el lugar siguientes:</p> <p>Ministerio de Hacienda Programa de Apoyo a la Agenda de Transparencia e Integridad en República Dominicana Domicilio: Av. México No. 45, Gazcue, Santo Domingo D. N. Ciudad: Santo Domingo de Guzmán, Distrito Nacional, Republica Dominicana Código postal: 10201 País: República Dominicana</p> <p>Fecha: 13 de agosto del año 2024 Hora: 11:00 a. m. (hora de República Dominicana)</p>

E. Evaluación y Comparación de las Ofertas	
IAO 31.3	El ajuste se basará en el precio promedio del artículo o componente según su cotización en otras Ofertas que cumplan sustancialmente con los requisitos. Si no es posible determinar el precio del artículo o el componente a partir de otras Ofertas que cumplan sustancialmente con los requisitos, el Comprador utilizará su mejor estimación.
IAO 33.1	<p>La moneda que se utilizará a fin de evaluar y comparar las Ofertas para convertir en una sola moneda, al tipo de cambio vendedor, todos los precios de las Ofertas expresados en diversas monedas son: Dólares de los Estados Unidos de Norteamérica.</p> <p>La fuente del tipo de cambio será: Tasa vendedor del Banco Central de la República Dominicana.</p> <p>La fecha del tipo de cambio será: Fecha de la apertura de Ofertas.</p>
IAO 35.2 (a)	<p>La evaluación se hará por Lotes.</p> <p>Las Ofertas serán evaluadas por lotes. Si la Lista de Precios no incluye los precios de los artículos listados, se entenderá que estos están incluidos en los precios de otros artículos. Si algún artículo no se incluye en la Lista de Precios, se entenderá que no está incluido en la Oferta. En este caso, si la Oferta cumple sustancialmente con los requisitos, se calculará un costo total equivalente de la Oferta agregándole el precio promedio o más alto (según lo especificado en los DDL) del artículo cotizado por Oferentes que hayan presentado Ofertas que cumplan sustancialmente con los requisitos. Este costo total equivalente de la Oferta se utilizará para la comparación de precios.</p>
IAO 35.6	NO APLICA
F. Adjudicación del Contrato	
IAO 44.1	<p>Las cantidades podrán aumentarse, como máximo, en un 15%.</p> <p>Las cantidades podrán reducirse, como máximo, en un 15%.</p>
IAO 47.1 Propiedad Efectiva	El Oferente seleccionado debe suministrar el Formulario de Divulgación de la Propiedad Efectiva.
IAO 49 Quejas relacionadas con Adquisiciones	<p>Los procedimientos para presentar una queja relacionada con la adquisición se detallan en las Políticas para la Adquisición de Bienes y Obras Financiadas por el Banco Interamericano de Desarrollo GN-2349-15.</p> <p>Si un Oferente desea presentar una queja relacionada con la adquisición, el Oferente deberá presentar su reclamación por escrito (por los medios más rápidos disponibles, que son correo electrónico), a:</p> <p style="text-align: center;">A la atención de: Juan Carlos Pérez Sallent</p>

	Título / posición: Coordinador General del Programa Comprador: Ministerio de Hacienda Dirección de correo electrónico: transparenciaRD@hacienda.gov.do
--	--

Sección III. Criterios de Evaluación y Calificación

Esta Sección contiene todos los criterios que el Comprador aplicará para evaluar las Ofertas y calificar a los Oferentes cuando se requiera esa calificación en la evaluación técnica de la Parte Técnica. No se emplearán factores, métodos ni criterios que no se encuentren especificados en la presente Sección de este Documento de Licitación.

1. Margen de Preferencia (IAO 34) **NO APLICA**

2. Oferta Más Ventajosa **APLICA**

El Comprador utilizará los criterios y las metodologías enumerados en las secciones 3 y 5 a continuación para determinar la Oferta Más Ventajosa. La Oferta Más Ventajosa es aquella que cumple con los criterios de calificación y que:

- (a) se ajusta sustancialmente al documento de licitación, y
- (b) tiene el costo evaluado más bajo.

3. Evaluación (IAO 35) **APLICA**

3.1 Criterios de evaluación (IAO 35.6)

Al evaluar el costo de una Oferta, el Comprador podrá considerar, además del precio cotizado de conformidad con la IAO 15, uno o más de los siguientes factores estipulados en la IAO 35.2 (g) y en los DDL que remiten a la IAO 35.6, aplicando los métodos y criterios indicados a continuación.

- (a) Calendario de entregas (según el código de Incoterms indicado en los DDL): **NO APLICA**
- (b) Desviación en el calendario de pagos: **NO APLICA**
- (c) Costo de reemplazo de componentes importantes, repuestos obligatorios y servicio: **NO APLICA**
- (d) Disponibilidad en el País del Comprador de repuestos y servicios posteriores a la venta para los equipos ofrecidos en la Oferta: **NO APLICA**
- (e) Costos durante la vida útil: **NO APLICA**
- (f) Rendimiento y productividad de los equipos ofrecidos: **NO APLICA**
- (g) Criterios Específicos Adicionales **NO APLICA**

3.2. Contratos Múltiples (IAO 35.4) **APLICA**

Si, de acuerdo con la IAO 1.1, se invita a la presentación de Ofertas para lotes individuales o para cualquier combinación de lotes, el contrato se adjudicará a los Oferentes que presenten la/s Oferta/s que cumplan sustancialmente con los requisitos y que ofrezcan el costo evaluado más bajo al Comprador para lotes combinados, después de considerar todas las combinaciones posibles de lotes, con sujeción al cumplimiento por parte de los

Oferentes seleccionados de los criterios de calificación requeridos (en esta Sección III bajo los Criterios de Calificación) para un lote o una combinación de lotes, según sea el caso.

Al determinar el Oferente o los Oferentes que ofrecen al Comprador el costo total evaluado más bajo para lotes combinados, el Comprador aplicará los siguientes pasos en orden secuencial:

- (a) evaluación de lotes individuales para determinar las Ofertas que cumplen sustancialmente con los requisitos y los correspondientes costos evaluados;
- (b) para cada lote, clasificación de las Ofertas que cumplen sustancialmente con los requisitos, comenzando por el costo evaluado más bajo para el lote en cuestión;
- (c) aplicación a los costos evaluados enumerados en el inciso (b) de todo descuento/reducción de precio aplicable ofrecido por uno o más Oferentes para la adjudicación de contratos múltiples en función de los descuentos y la metodología para su aplicación que ofrece el Oferente correspondiente;

3.3. Ofertas Alternativas (IAO 14.1) **NO APLICA**

4. Mejor Oferta Final o Negociaciones (IAO 38) **NO APLICA**

5. Calificación del Oferente (IAO 39) **APLICA**

5.1 Criterios de Calificación (IAO 39.1)

Los criterios de calificación deberán cumplirse respecto de cada lote.

Luego de determinar entre las Ofertas que cumplen sustancialmente con los requisitos la que presenta el costo evaluado más bajo de acuerdo con la IAO 36, y, si corresponde, de evaluar cualquier Oferta Anormalmente Baja (de acuerdo con la IAO 37), entablar Negociaciones o invitar a la Mejor Oferta Final, como corresponda (de acuerdo con la IAO 38) el Comprador efectuará la calificación posterior del Oferente de acuerdo con la IAO 39, empleando únicamente los requisitos estipulados. Los requisitos que no estén incluidos en el siguiente texto no podrán utilizarse para evaluar las calificaciones del Oferente.

(a) Si el Oferente es fabricante:

(i) Capacidad financiera:

El oferente deberá demostrar que posee o tiene a su disposición línea de crédito comercial o bancaria, para cada lote de su interés y/o la sumatoria de los mismos, de por al menos los siguientes valores en US\$:

Lote I	=	US\$69,300.00
Lote II	=	US\$118,500.00
Lote III	=	US\$282,600.00
Lote IV	=	US\$53,700.00

Las certificaciones de crédito deberán indicar el monto aprobado, consumido y el monto disponible de la misma.

Además, se evaluarán los estados financieros auditados, correspondientes a los últimos tres (3) años, a fin de demostrar la solvencia financiera actual del oferente y dar cuenta de sus perspectivas de rentabilidad a largo plazo. Los índices a financiera se calcularán de la manera siguiente:

- Liquidez Corriente: Activo Corriente entre Pasivo Corriente; mayor a 1.
- Endeudamiento: Pasivo Total entre Activo Total; menor a 1.
- Rentabilidad Sobre los Activos: (Utilidad Neta / Activos Total) * 100; mayor o igual a 3.
- En el caso de APCAS las cifras para cada una de las firmas asociadas deberán sumarse para determinar el cumplimiento del Oferente con este requisito

(ii) Experiencia y capacidad técnica:

El Oferente deberá proporcionar prueba documental que demuestre que cumple los siguientes requisitos de experiencia:

Respecto de cada lote, se requieren al menos tres (3) constancias de contratos y/u órdenes de compra de los bienes similares o superiores a los requeridos en esta Licitación (Infraestructura Tecnológica), que hayan sido ejecutados durante los últimos cinco (5) años por los montos indicados a continuación para cada lote:

Lote I = US\$69,300.00

Lote II = US\$118,500.00

Lote III = US\$282,600.00

Lote IV = US\$53,700.00

Estas constancias son requeridas para cada lote de su interés y deberán ser emitidas por las instituciones públicas o privadas que hayan adquirido dichos bienes, en los que se respalde y certifique la calidad de los bienes adquiridos y el nivel de satisfacción.

- Prueba documental que establezca que los bienes y servicios conexos que propone el Oferente se ajustan sustancialmente a las Especificaciones Técnicas.
- Documentación requerida en la Sección Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos

(b) Si el Oferente no es fabricante: **APLICA**

Si el Oferente no es fabricante, pero está ofertando los Bienes en nombre del fabricante de acuerdo con el Formulario de Autorización del Fabricante (Sección V, “Formularios de la Oferta”), el Fabricante deberá demostrar las calificaciones (i), (ii) y (iii), y el Oferente deberá demostrar que ha completado exitosamente al menos 3 contratos de provisión de bienes similares en los últimos cinco (5) años.

Sección IV. Países Elegibles

Elegibilidad para el suministro de bienes, la construcción de obras y la prestación de servicios en adquisiciones financiadas por el Banco

1) Países Miembros cuando el financiamiento provenga del Banco Interamericano de Desarrollo.

Alemania, Argentina, Austria, Bahamas, Barbados, Bélgica, Belice, Bolivia, Brasil, Canadá, Chile, Colombia, Costa Rica, Croacia, Dinamarca, Ecuador, El Salvador, Eslovenia, España, Estados Unidos, Finlandia, Francia, Guatemala, Guyana, Haití, Honduras, Israel, Italia, Jamaica, Japón, México, Nicaragua, Noruega, Países Bajos, Panamá, Paraguay, Perú, Portugal, Reino Unido, República de Corea, República Dominicana, República Popular de China, Suecia, Suiza, Surinam, Trinidad y Tobago, Uruguay, y Venezuela.

Territorios elegibles

- (a) Guadalupe, Guyana Francesa, Martinica, Reunión – por ser Departamentos de Francia.
- (b) Islas Vírgenes Estadounidenses, Puerto Rico, Guam – por ser Territorios de los Estados Unidos de América.
- (c) Aruba – por ser País Constituyente del Reino de los Países Bajos; y Bonaire, Curazao, Sint Maarten, Sint Eustatius – por ser Departamentos de Reino de los Países Bajos.
- (d) Hong Kong – por ser Región Especial Administrativa de la República Popular de China.

2) Criterios para determinar Nacionalidad y el país de origen de los bienes y servicios

Para efectuar la determinación sobre: (a) la nacionalidad de las firmas e individuos elegibles para participar en contratos financiados por el Banco y (b) el país de origen de los bienes y servicios, se utilizarán los siguientes criterios:

(A) Nacionalidad

- (a) **Un individuo** tiene la nacionalidad de un país miembro del Banco si el o ella satisface uno de los siguientes requisitos:
 - (i) es ciudadano de un país miembro; o
 - (ii) ha establecido su domicilio en un país miembro como residente “bona fide” y está legalmente autorizado para trabajar en dicho país.
- (b) **Una firma** tiene la nacionalidad de un país miembro si satisface los dos siguientes requisitos:
 - (i) está legalmente constituida o incorporada conforme a las leyes de un país miembro del Banco; y
 - (ii) más del cincuenta por ciento (50%) del capital de la firma es de propiedad de individuos o firmas de países miembros del Banco.

Todos los socios de una asociación en participación, consorcio o asociación (APCA) con responsabilidad mancomunada y solidaria y todos los subcontratistas deben cumplir con los requisitos arriba establecidos.

(B) Origen de los Bienes

Los bienes se originan en un país miembro del Banco si han sido extraídos, cultivados, cosechados o producidos en un país miembro del Banco. Un bien es producido cuando mediante manufactura, procesamiento o ensamblaje el resultado es un artículo comercialmente reconocido cuyas características básicas, su función o propósito de uso son substancialmente diferentes de sus partes o componentes.

En el caso de un bien que consiste en varios componentes individuales que requieren interconectarse (lo que puede ser ejecutado por el suministrador, el comprador o un tercero) para lograr que el bien pueda operar, y sin importar la complejidad de la interconexión, el Banco considera que dicho bien es elegible para su financiación si el ensamblaje de los componentes individuales se hizo en un país miembro. Cuando el bien es una combinación de varios bienes individuales que normalmente se empaacan y venden comercialmente como una sola unidad, el bien se considera que proviene del país en donde éste fue empacado y embarcado con destino al comprador.

Para efectos de determinación del origen de los bienes identificados como “hecho en la Unión Europea”, estos serán elegibles sin necesidad de identificar el correspondiente país específico de la Unión Europea.

El origen de los materiales, partes o componentes de los bienes o la nacionalidad de la firma productora, ensambladora, distribuidora o vendedora de los bienes no determina el origen de los mismos

(C) Origen de los Servicios

El país de origen de los servicios es el mismo del individuo o firma que presta los servicios conforme a los criterios de nacionalidad arriba establecidos. Este criterio se aplica a los servicios conexos al suministro de bienes (tales como transporte, aseguramiento, montaje, ensamblaje, etc.), a los servicios de construcción y a los servicios de consultoría.

Sección V. Formularios de la Oferta

Índice de Formularios de la Oferta

1. Carta de la Oferta	57
2. Formulario de Información sobre el Oferente	61
3. Formulario de información sobre los miembros de la APCA.....	63
5. Formularios de Listas de Precios.....	65
5.1. Lista de Precios: Bienes fabricados fuera del País del Comprador a ser importado, para cada lote de su interés	66
5.2. Lista de Precios: Bienes fabricados fuera del País del Comprador, previamente importados*, para cada lote de su interés	70
5.3. Lista de Precios: Bienes fabricados en el País del Comprador, para cada lote de su interés.....	Error! Bookmark not defined.
7. Formulario de Garantía de Mantenimiento de Oferta.....	71
8. Formulario de Garantía de Mantenimiento de Oferta (Fianza)	80
9. Formulario de Declaración de Mantenimiento de Oferta.....	82
10. Autorización del Fabricante, para cada lote de su interés	84

1. Carta del Oferente

Link:

https://hacienda365.sharepoint.com/:w:/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B0F541EAB-82FE-4286-B32F-9769A46A884A%7D&file=1%20Carta%20de%20la%20Oferta.docx&action=default&mobileRedirect=true&wdsle=0

El Oferente deberá preparar esta Carta de la Oferta en papel con membrete que indique claramente el nombre completo del Oferente y su dirección comercial.

Nota: El texto en cursiva se incluye para ayudar a los Oferentes en la preparación de este formulario.

Fecha de presentación de esta Oferta: *[Indique día, mes y año de la presentación de la Oferta].*

Solicitud de Oferta n.º: *Adquisición de infraestructura tecnológica para ampliar y fortalecer el sistema de información actual de contrataciones públicas*

SDO n.º: *MH-PT-B-LPI-2024-001*

Para: *[Indique el nombre del Comprador].*

- (a) **Sin reservas:** Hemos examinado el Documento de Licitación, incluidas las enmiendas emitidas de conformidad con la IAO 9, y no tenemos reserva alguna al respecto.
- (b) **Elegibilidad:** Cumplimos los requisitos de elegibilidad y no tenemos conflictos de intereses, de acuerdo con la IAO 5.
- (c) **Declaración de Mantenimiento de Oferta/Propuesta:** No hemos sido suspendidos ni declarados inelegibles por el Comprador sobre la base de la suscripción de una Declaración de Mantenimiento de Oferta/Propuesta en el País del Comprador de acuerdo con la IAO 5.6.
- (d) **Cumplimiento de las disposiciones:** Ofrecemos proveer los siguientes bienes de conformidad con el Documento de Licitación y de acuerdo con el Cronograma de Entregas establecido en los Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos: *[proporcione una descripción breve de los Bienes y Servicios Conexos].*
- (e) **Precio de la Oferta:** El precio total de nuestra Oferta, excluyendo cualquier descuento ofrecido en el artículo (f) a continuación es:

Opción 1, en caso de un solo lote: el precio total es *[indique el precio total de la Oferta en letras y en cifras, indicando los diferentes montos y las respectivas monedas].*

O bien,

Opción 2, en caso de múltiples lotes: (a) precio total de cada lote *[inserte el precio total de cada lote en letras y en cifras, indicando los diferentes montos y las respectivas monedas]*, y (b) precio total de todos los lotes (suma de todos los lotes) *[inserte el precio total de todos los lotes en letras y en cifras, indicando los diferentes montos y las respectivas monedas]*.

(f) **Descuentos:** Los descuentos ofrecidos y la metodología para su aplicación son los siguientes:

(i) Los descuentos ofrecidos son: *[especifique cada descuento ofrecido]*.

(ii) El método de cálculo exacto para determinar el precio neto luego de aplicados los descuentos se detalla a continuación: *[detalle la metodología que se usará para aplicar los descuentos]*.

(g) **Período de Validez de la Oferta:** Nuestra Oferta se mantendrá vigente por el período establecido en la IAO 19.1 de los DDL (y sus enmiendas, si las hubiera), a partir de la fecha de vencimiento del plazo para la presentación de Ofertas establecida en la IAO 23.1 de los DDL (y sus enmiendas, si las hubiera), y seguirá teniendo carácter vinculante para nosotros y podrá ser aceptada en cualquier momento antes del vencimiento de dicho período.

(h) **Garantía de Cumplimiento:** Si nuestra oferta es aceptada, nos comprometemos a obtener una Garantía de Cumplimiento del Contrato de conformidad con el Documento de Licitación.

(i) **Una Oferta por Oferente:** No estamos presentando ninguna otra Oferta como Oferentes individuales, y no estamos participando en ninguna otra Oferta ni como miembros de una APCA ni como subcontratistas, y cumplimos con los requisitos de la IAO 5.3, sin considerar las Ofertas Alternativas presentadas de acuerdo con la IAO 14.

(j) **Suspensión e inhabilitación:** Nosotros (incluidos, los directores, funcionarios, accionistas principales, personal propuesto y agentes), al igual que subcontratistas, proveedores, consultores, fabricantes o prestadores de servicios que intervienen en alguna parte del contrato, no somos objeto de una suspensión temporal o inhabilitación impuesta por el BID ni de una inhabilitación impuesta por el BID conforme al acuerdo para el cumplimiento conjunto de las decisiones de inhabilitación firmado por el BID y otros bancos de desarrollo.

Asimismo, no somos inelegibles en virtud de las leyes nacionales del Comprador ni de sus normas oficiales, así como tampoco en virtud de una decisión del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas.

(k) **Empresa o ente de propiedad estatal:** *[Seleccione la opción correspondiente y elimine la otra]. [No somos una empresa o ente de propiedad estatal]/[Somos una empresa o ente de propiedad estatal, pero cumplimos con los requisitos de la IAO 5.5].*

(l) **Comisiones, gratificaciones, honorarios:** Hemos pagado o pagaremos los siguientes honorarios, comisiones o gratificaciones en relación con el Proceso de Licitación o la

ejecución del Contrato: *[proporcione el nombre completo de cada receptor, su dirección completa, la razón por la cual se pagó cada comisión o gratificación, y la cantidad y moneda de cada comisión o gratificación a la que se haga referencia].*

Nombre del Receptor	Dirección	Propósito de la comisión o gratificación	Monto

(Si no ha efectuado o no se efectuará pago alguno, insertar “ninguno”).

- (m) **Contrato vinculante:** Entendemos que esta Oferta, junto con su debida aceptación por escrito incluida en su Carta de Aceptación, constituirá una obligación contractual entre nosotros hasta que las partes hayan preparado y perfeccionado un contrato formal.
- (n) **Comprador no obligado para aceptar:** Entendemos que ustedes no están obligados a aceptar la Oferta con el costo evaluado más bajo, la Oferta más Conveniente ni ninguna otra Oferta que reciban.
- (o) **Mejor Oferta Final o Negociaciones:** Entendemos que si el Comprador utiliza el método de Mejor Oferta Final en la evaluación de Ofertas o utiliza Negociaciones (que deberá ser en presencia de una Autoridad Independiente de Probidad acordada con el Banco) en la adjudicación final, la Autoridad de Independiente de Probidad, si procede, contratada por el Comprador actuará para observar e informar sobre este proceso.
- (p) **Prácticas Prohibidas:** Por el presente, certificamos que hemos tomado las medidas necesarias para garantizar que ninguna persona que actúe en nuestro nombre o representación incurra en Prácticas Prohibidas.
- (q) **Declaración de Compromiso:** Declaramos nuestro compromiso de practicar la responsabilidad ambiental y social -ESHS y cumplir con el Marco de Política Ambiental y Social⁶ del Banco que incluye disposiciones generales y específicas en materia de derechos humanos, energía y medio ambiente, seguridad de los trabajadores, trabajo, ética, salud y seguridad, prácticas de gestión y otros temas, no solo con respecto a nuestra firma, que se extiende a los proveedores clave de los productos y servicios de nuestros productos y actividades.
- (r) **Formulario de Propiedad Efectiva:** *(Aplica en el caso de que el Oferente deba suministrar el Formulario).* Entendemos que en el caso de que se acepte nuestra oferta estaremos proporcionando la información requerida en el Formulario de Divulgación de la Propiedad Efectiva o en su caso indicaremos las razones por las cuales no es posible proporcionar la información requerida. El Prestatario publicará como parte de la Notificación de la Adjudicación del Contrato el Formulario de Divulgación de la Propiedad Efectiva, por lo que manifestamos nuestra autorización.

⁶ Marco de Política Ambiental y Social GN-2965-23: <https://www.iadb.org/es/mpas>

Nombre del Oferente*: *[proporcione el nombre completo del Oferente].*

Nombre de la persona debidamente autorizada para firmar la Oferta en nombre del Oferente:** *[proporcione el nombre completo de la persona debidamente autorizada a firmar el Formulario de la Oferta].*

Cargo de la persona firmante del Formulario de la Oferta: *[indique el cargo de la persona que firma el Formulario de la Oferta]*

Firma de la persona nombrada anteriormente: *[indique la firma de la persona cuyo nombre y capacidad se indican en los párrafos anteriores].*

Fecha de la firma: El día [indique la fecha de la firma] del mes [indique mes] del año [indique año].

* En el caso de las Ofertas presentadas por una APCA, especifique el nombre de la APCA que actúa como Oferente.

** La persona que firme la Oferta deberá contar con el poder otorgado por el Oferente. El poder deberá adjuntarse a los Formularios de la Oferta.

2. Formulario de Información sobre el Oferente

Link:

https://hacienda365.sharepoint.com/:w:/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7BD1E4F326-CF47-4013-85FB-03B636F77BE1%7D&file=2%20Formulario%20de%20Informaci%C3%B3n%20sobre%20el%20Oferente.docx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

[El Oferente deberá completar este formulario de acuerdo con las instrucciones indicadas a continuación. No se aceptará ninguna alteración a este formulario ni se aceptarán substitutos].

Fecha: *[indique día, mes y año de la presentación de la Oferta].*

Solicitud de Oferta: *Adquisición de infraestructura tecnológica para ampliar y fortalecer el sistema de información actual de contrataciones públicas*

SDO n.º: *MH-PT-B-LPI-2024-001*

Página _____ de _____ páginas

1. Nombre del Oferente: <i>[indique el nombre jurídico del Oferente].</i>
2. Si se trata de una APCA, nombre jurídico de cada miembro: <i>[indique el nombre jurídico de cada miembro de la APCA].</i>
3. País donde está registrado el Oferente en la actualidad o país donde intenta registrarse: <i>[indique el país donde está registrado el Oferente en la actualidad o país donde intenta registrarse].</i>
4. Año de registro del Oferente: <i>[indique el año de registro del Oferente].</i>
5. Dirección del Oferente en el país donde está registrado: <i>[indique el domicilio legal del Oferente en el país donde está registrado].</i>
6. Información del representante autorizado del Oferente: Nombre: <i>[indique el nombre del representante autorizado].</i> Dirección: <i>[indique la dirección del representante autorizado].</i> Números de teléfono: <i>[indique los números de teléfono del representante autorizado].</i> Dirección de correo electrónico: <i>[indique la dirección de correo electrónico del representante autorizado].</i>
7. Se adjuntan copias de los siguientes documentos originales: <i>[marque las casillas que correspondan]</i> <input type="checkbox"/> Estatutos de la Sociedad (o documentos equivalentes de constitución o asociación), o documentos de registro de la persona jurídica antes mencionada, y de conformidad con la IAO 5.1.

- Si se trata de una APCA, carta de intención de formar la APCA, o el Acuerdo de APCA, de conformidad con la IAO 12.2.
 - Si se trata de una empresa o ente de propiedad estatal, de conformidad con la IAO 5.5, documentación que acredite:
 - su autonomía jurídica y financiera,
 - su operación conforme al Derecho comercial,
 - que el Oferente no se encuentra bajo la supervisión del Comprador.
8. Se incluye el organigrama, la lista de los miembros del Directorio y la propiedad efectiva. *Si se requiere bajo los DDL en referencia a IAO 47.1, el Oferente seleccionado deberá proporcionar información adicional sobre la titularidad real, utilizando el Formulario de Divulgación de la Propiedad Efectiva].*

3. Formulario de información sobre los miembros de la APCA

Link:

https://hacienda365.sharepoint.com/:w:/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B64252864-4BF6-4FFA-B107-FED331D825A6%7D&file=3%20Formulario%20de%20informaci%C3%B3n%20sobre%20los%20miembros%20de%20la%20APCA.docx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

[El Oferente deberá completar este formulario de acuerdo con las instrucciones indicadas a continuación. El siguiente cuadro deberá ser completado por el Oferente y por cada uno de los miembros de la APCA].

Fecha: [indique día, mes y año de la presentación de la Oferta].
Solicitud de Oferta: Adquisición de infraestructura tecnológica para ampliar y fortalecer el sistema de información actual de contrataciones públicas

SDO n.º: MH-PT-B-LPI-2024-001

Página ____ de ____ páginas

1. Nombre del Oferente [indique el nombre jurídico del Oferente].
2. Nombre jurídico del miembro de la APCA [indique el nombre jurídico del miembro de la APCA].
3. Nombre del país de registro del miembro de la APCA [indique el nombre del país de registro del miembro de la APCA].
4. Año de registro del miembro de la APCA: [indique el año de registro del miembro de la APCA].
5. Dirección del miembro de la APCA en el país donde está registrado: [domicilio legal del miembro de la APCA en el país donde está registrado].
6. Información sobre el representante autorizado del miembro de la APCA: Nombre: [indique el nombre del representante autorizado del miembro de la APCA]. Dirección: [indique la dirección del representante autorizado del miembro de la APCA]. Números de teléfono: [indique los números de teléfono del representante autorizado del miembro de la APCA]. Dirección de correo electrónico: [indique la dirección de correo electrónico del representante autorizado del miembro de la APCA].
7. Se adjuntan copias de los siguientes documentos originales: [marque las casillas que correspondan].

- Estatutos de la Sociedad (o documentos equivalentes de constitución o asociación) o documentos de registro de la persona jurídica antes mencionada, y de conformidad con la IAO 5.1.
 - Si se trata de una empresa o ente de propiedad estatal, documentación que acredite su autonomía jurídica y financiera, su operación de conformidad con el Derecho comercial y que no se encuentra bajo la supervisión del Comprador, de conformidad con la IAO 5.5.
8. Se incluye el organigrama, la lista de los miembros del Directorio y la propiedad efectiva. *Si se requiere bajo en los DDL en referencia a IAO 47.1, el Oferente seleccionado deberá proporcionar información adicional sobre la titularidad real de cada miembro de la APCA, utilizando el Formulario de Divulgación de la Propiedad Efectiva].*

5. Formularios de Listas de Precios

*[El Oferente completará estos formularios de Listas de Precios de acuerdo con las instrucciones indicadas. La lista de artículos y lotes en la columna 1 de la **Lista de Precios** deberá coincidir con la Lista de Bienes y Servicios Conexos detallada por el Comprador en la Lista de Requisitos de los Bienes y en la Lista de Servicios Conexos].*

5.1. Lista de Precios: Bienes fabricados fuera del País del Comprador a ser importados - Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco

Link: <https://hacienda365.sharepoint.com/:x/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/ layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B49F9A833-E67B-48DB-9FB6-7CC14F59BFDE%7D&file=5.1%20Lista%20de%20Precios%20Bienes%20fabricados%20fuera%20del%20pa%C3%ADs%20del%20Comprador%20a%20ser%20Importados.xlsx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0>

(Ofertas del Grupo C, bienes que se importarán)								Fecha: _____
Monedas de acuerdo con la IAO 16								SDO n.º: MH-PT-B-LPI-2024-001
								Alternativa n.º: _____
								Página n.º _____ de _____
1	2	3	4	5	6	7	8	9
N.º de artículo	Descripción de los bienes	País de origen	Fecha de entrega según definición de Incoterms	Cantidad y unidad física	Precio unitario CIP <i>[indique lugar de destino convenido]</i> de acuerdo con la IAO 15.8 (b) (i)	Precio CIP por artículo (Col. 5 x 6)	Precio por artículo (DDP) por concepto de transporte interno y otros servicios requeridos en el País del Comprador para hacer llegar los Bienes al destino final establecido en los DDL	Precio total por artículo (Col. 7 + 8)
		<i>[Indique el país de origen de los bienes].</i>	<i>[Indique la Fecha de Entrega ofertada].</i>		<i>[Indique el precio CIP por unidad].</i>	<i>[Indique el precio total CIP por artículo].</i>	<i>[Indique el precio correspondiente por artículo].</i>	<i>[Indique el precio total del artículo].</i>
1.1	Dispositivo Respaldo a Disco Para Reemplazo de Sistema Actual			1 Unidad				
1.2	Dispositivo Respaldo a Disco Para utilizar en 2do Datacenter			1 Unidad				
Precio Total								

Nombre del Oferente: *[indique el nombre completo del Oferente]* Firma del Oferente: *[firma de la persona que firma la oferta]* Fecha: *[indique la fecha]*

5.1. Lista de Precios: Bienes fabricados fuera del País del Comprador a ser importados - **Lote II: Ampliación Sistema De Almacenamiento SAN**

Link: https://hacienda365.sharepoint.com/:x:/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B49F9A833-E67B-48DB-9FB6-7CC14F59BFDE%7D&file=5.1%20Lista%20de%20Precios%20Bienes%20fabricados%20fuera%20del%20pa%C3%ADs%20del%20Comprador%20a%20ser%20Importados.xlsx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

(Ofertas del Grupo C, bienes que se importarán)								Fecha: _____
Monedas de acuerdo con la IAO 16								SDO n.º: MH-PT-B-LPI-2024-001
								Alternativa n.º: _____
								Página n.º _____ de _____
1	2	3	4	5	6	7	8	9
N.º de artículo	Descripción de los bienes	País de origen	Fecha de entrega según definición de Incoterms	Cantidad y unidad física	Precio unitario CIP <i>[indique lugar de destino convenido]</i> de acuerdo con la IAO 15.8 (b) (i)	Precio CIP por artículo (Col. 5 x 6)	Precio por artículo (DDP) por concepto de transporte interno y otros servicios requeridos en el País del Comprador para hacer llegar los Bienes al destino final establecido en los DDL	Precio total por artículo (Col. 7 + 8)
		<i>[Indique el país de origen de los bienes].</i>	<i>[Indique la Fecha de Entrega ofertada].</i>		<i>[Indique el precio CIP por unidad].</i>	<i>[Indique el precio total CIP por artículo].</i>	<i>[Indique el precio correspondiente por artículo].</i>	<i>[Indique el precio total del artículo].</i>
2.1	Ampliación Almacenamiento HPE PRIMERA C650			1 Unidad				
2.2	Licencias HPE Digital Learner Gold			6 Unidades				
Precio Total								

Nombre del Oferente: *[indique el nombre completo del Oferente]* Firma del Oferente: *[firma de la persona que firma la oferta]* Fecha: *[indique la fecha]*

5.1. Lista de Precios: Bienes fabricados fuera del País del Comprador a ser importados - **Lote III: Sistema de Procesamiento para Virtualización**

Link: <https://hacienda365.sharepoint.com/:x:/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/lavouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B49F9A833-E67B-48DB-9FB6-7CC14F59BFDE%7D&file=5.1%20Lista%20de%20Precios%20Bienes%20fabricados%20fuera%20del%20pa%C3%ADs%20del%20Comprador%20a%20ser%20Importados.xlsx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0>

(Ofertas del Grupo C, bienes que se importarán) Monedas de acuerdo con la IAO 16								Fecha: _____ SDO n.º: MH-PT-B-LPI-2024-001 Alternativa n.º: _____ Página n.º _____ de _____
1	2	3	4	5	6	7	8	9
N.º de artículo	Descripción de los bienes	País de origen	Fecha de entrega según definición de Incoterms	Cantidad y unidad física	Precio unitario CIP <i>[indique lugar de destino convenido]</i> de acuerdo con la IAO 15.8 (b) (i)	Precio CIP por artículo (Col. 5 x 6)	Precio por artículo (DDP) por concepto de transporte interno y otros servicios requeridos en el País del Comprador para hacer llegar los Bienes al destino final establecido en los DDL	Precio total por artículo (Col. 7 + 8)
		<i>[Indique el país de origen de los bienes].</i>	<i>[Indique la Fecha de Entrega ofertada].</i>	<i>[Indique el número de unidades que se proveerán y el nombre de la unidad física de medida].</i>	<i>[Indique el precio CIP por unidad].</i>	<i>[Indique el precio total CIP por artículo].</i>	<i>[Indique el precio correspondiente por artículo].</i>	<i>[Indique el precio total del artículo].</i>
3.1	Infraestructura Modular BLADE Para Reemplazo de Sistema Actual			1 Unidad				
3.2	Infraestructura Modular BLADE Para utilizar en 2do Datacenter			1 Unidad				
3.3	Sistema IP KVM			2 Unidades				
3.4	Switches SAN FibreChannel			2 Unidades				
Precio Total								

Nombre del Oferente: *[indique el nombre completo del Oferente]* Firma del Oferente: *[firma de la persona que firma la oferta]* Fecha: *[indique la fecha]*

5.1. Lista de Precios: Bienes fabricados fuera del País del Comprador a ser importados - Lote IV: Sistema de Monitoreo APM

Link: https://hacienda365.sharepoint.com/:x:/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B49F9A833-E67B-48DB-9FB6-7CC14F59BFDE%7D&file=5.1%20Lista%20de%20Precios%20Bienes%20fabricados%20fuera%20del%20pa%C3%ADs%20del%20Comprador%20a%20ser%20Importados.xlsx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

(Ofertas del Grupo C, bienes que se importarán)								Fecha: _____
								SDO n.º: MH-PT-B-LPI-2024-001
								Alternativa n.º: _____
Monedas de acuerdo con la IAO 16								Página n.º _____ de _____
1	2	3	4	5	6	7	8	9
N.º de artículo	Descripción de los bienes	País de origen	Fecha de entrega según definición de Incoterms	Cantidad y unidad física	Precio unitario CIP <i>[indique lugar de destino convenido]</i> de acuerdo con la IAO 15.8 (b) (i)	Precio CIP por artículo (Col. 5 x 6)	Precio por artículo (DDP) por concepto de transporte interno y otros servicios requeridos en el País del Comprador para hacer llegar los Bienes al destino final establecido en los DDL	Precio total por artículo (Col. 7 + 8)
		<i>[Indique el país de origen de los bienes].</i>	<i>[Indique la Fecha de Entrega ofertada].</i>		<i>[Indique el precio CIP por unidad].</i>	<i>[Indique el precio total CIP por artículo].</i>	<i>[Indique el precio correspondiente por artículo].</i>	<i>[Indique el precio total del artículo].</i>
4.1	Sistema de Monitoreo Holístico APM			1 Unidad				
Precio Total								

Nombre del Oferente: *[indique el nombre completo del Oferente]* Firma del Oferente: *[firma de la persona que firma la oferta]* Fecha: *[indique la fecha]*

5.2. Lista de Precios: Bienes fabricados fuera del País del Comprador, previamente importados* - Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco

Link: <https://hacienda365.sharepoint.com/:x/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/ layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B599DADAA-522E-458B-A10B-7BA3F32873FE%7D&file=5.2%20Lista%20de%20Precios%20Bienes%20de%20origen%20fuera%20del%20Pa%C3%ADs%20del%20Comprador%20Prev.%20Imp.xl&x&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0>

(Ofertas Grupo C, Bienes ya importados) Monedas de acuerdo con la IAO 16										Fecha: _____ SDO n.º: MH-PT-B-LPI-2024-001 Alternativa n.º: _____ Página n.º _____ de _____	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
N.º de artículo	Descripción de los bienes	País de origen	Fecha de entrega según definición de Incoterms	Cantidad y unidad física	Precio unitario, incluyendo derechos de aduana e impuestos de importación pagados de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (i)	Derechos de aduana e impuestos de importación pagados por unidad de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (ii) (respaldado con documentos)	Precio unitario neto, sin incluir derechos de aduana e impuestos de importación pagados de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (iii) (Col. 6 – Col.7)	Precio por artículo neto, sin incluir derechos de aduana e impuestos de importación, de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (i) (Col. 5×8)	Precio por artículo (DDP) por concepto de transporte interno y por otros servicios requeridos en el País del Comprador para hacer llegar los bienes al destino final establecido en los DDL de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (v)	Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo, si el Contrato es adjudicado de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (iv)	Precio Total por artículo (Col. 9 + 10)
		<i>[Indique el país de origen de los bienes].</i>	<i>[Indique la Fecha de Entrega ofertada].</i>		<i>[Indique el precio unitario por unidad].</i>	<i>[Indique los derechos de aduana e impuestos de importación pagados por unidad].</i>	<i>[Indique precio unitario CIP neto, sin incluir derechos de aduana e impuestos de importación].</i>	<i>[Indique precios CIP por artículo neto sin incluir derechos de aduana e impuestos de importación].</i>	<i>[Indique precio por transporte interno y por otros servicios requeridos en el País del Comprador].</i>	<i>[Indique los impuestos sobre la venta y otros impuestos pagaderos sobre el artículo si el Contrato es adjudicado].</i>	<i>[Indique el precio total por artículo].</i>
1.1	Dispositivo Respaldo a Disco Para Reemplazo de Sistema Actual			1 Unidad							
1.2	Dispositivo Respaldo a Disco Para utilizar en 2do Datacenter			1 Unidad							
Nombre del Oferente: <i>[indique el nombre completo del Oferente]</i> Firma del Oferente: <i>[firma de la persona que firma la oferta]</i> Fecha: <i>[indique fecha]</i>										Precio total de la Oferta	
* <i>[Para Bienes importados previamente, el precio cotizado debe ser distinguible del valor original de importación de estos bienes declarados en la aduana y debe incluir cualquier reembolso o remarcación del agente local o representante y todos los costos locales, excepto impuestos y obligaciones de importación, que el Comprador haya pagado o deba pagar. Como aclaración, se solicitará a los Oferentes que coiten el precio incluyendo las tasas de importación y, adicionalmente, proveer las tasas de importación y el precio neto de obligaciones de importación, el cual será la diferencia entre esos valores].</i>											

5.2. Lista de Precios: Bienes fabricados fuera del País del Comprador, previamente importados* - Lote II: Ampliación Sistema De Almacenamiento SAN

Link: https://hacienda365.sharepoint.com/:x:/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B599DADAA-522E-458B-A10B-7BA3F32873FE%7D&file=5.2%20Lista%20de%20Precios%20Bienes%20de%20origen%20fuera%20del%20Pa%C3%ADs%20del%20Comprador%20Prev.%20Imp.xlsx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

(Ofertas Grupo C, Bienes ya importados)										Fecha: _____	
Monedas de acuerdo con la IAO 16										SDO n.º: MH-PT-B-LPI-2024-001	
										Alternativa n.º: _____	
										Página n.º _____ de _____	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
N.º de artículo	Descripción de los bienes	País de origen	Fecha de entrega según definición de Incoterms	Cantidad y unidad física	Precio unitario, incluyendo derechos de aduana e impuestos de importación pagados de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (i)	Derechos de aduana e impuestos de importación pagados por unidad de acuerdo con la IAO 154.8 (c) (ii) (respaldado con documentos)	Precio unitario neto, sin incluir derechos de aduana e impuestos de importación pagados de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (iii) (Col. 6 – Col.7)	Precio por artículo neto, sin incluir derechos de aduana e impuestos de importación, de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (i) (Col. 5×8)	Precio por artículo (DDP) por concepto de transporte interno y por otros servicios requeridos en el País del Comprador para hacer llegar los bienes al destino final establecido en los DDL de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (v)	Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo, si el Contrato es adjudicado de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (iv)	Precio Total por artículo (Col. 9 + 10)
		<i>[Indique el país de origen de los bienes].</i>	<i>[Indique la Fecha de Entrega ofertada].</i>		<i>[Indique el precio unitario por unidad].</i>	<i>[Indique los derechos de aduana e impuestos de importación pagados por unidad].</i>	<i>[Indique precio unitario CIP neto, sin incluir derechos de aduana e impuestos de importación].</i>	<i>[Indique precios CIP por artículo neto sin incluir derechos de aduana e impuestos de importación].</i>	<i>[Indique precio por transporte interno y por otros servicios requeridos en el País del Comprador].</i>	<i>[Indique los impuestos sobre la venta y otros impuestos pagaderos sobre el artículo si el Contrato es adjudicado].</i>	<i>[Indique el precio total por artículo].</i>
2.1	Ampliación Almacenamiento HPE PRIMERA C650			1 Unidad							
2.2	Licencias HPE Digital Learner Gold			6 Unidades							
Nombre del Oferente: <i>[indique el nombre completo del Oferente]</i> Firma del Oferente: <i>[firma de la persona que firma la oferta]</i> Fecha: <i>[indique fecha]</i>										Precio total de la Oferta	
* <i>[Para Bienes importados previamente, el precio cotizado debe ser distinguible del valor original de importación de estos bienes declarados en la aduana y debe incluir cualquier reembolso o remarcación del agente local o representante y todos los costos locales, excepto impuestos y obligaciones de importación, que el Comprador haya pagado o deba pagar. Como aclaración, se solicitará a los Oferentes que coticen el precio incluyendo las tasas de importación y, adicionalmente, proveer las tasas de importación y el precio neto de obligaciones de importación, el cual será la diferencia entre esos valores].</i>											

5.2. Lista de Precios: Bienes fabricados fuera del País del Comprador, previamente importados* - Lote III: Sistema de Procesamiento para Virtualización

Link: https://hacienda365.sharepoint.com/:x/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B599DADAA-522E-458B-A10B-7BA3F32873FE%7D&file=5.2%20Lista%20de%20Precios%20Bienes%20de%20origen%20fuera%20del%20Pa%C3%ADs%20del%20Comprador%20Prev.%20Imp.xlsx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

(Ofertas Grupo C, Bienes ya importados) Monedas de acuerdo con la IAO 16										Fecha: _____ SDO n.º: MH-PT-B-LPI-2024-001 Alternativa n.º: _____ Página n.º _____ de _____	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
N.º de artículo	Descripción de los bienes	País de origen	Fecha de entrega según definición de Incoterms	Cantidad y unidad física	Precio unitario, incluyendo derechos de aduana e impuestos de importación pagados de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (i)	Derechos de aduana e impuestos de importación pagados por unidad de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (ii) (respaldado con documentos)	Precio unitario neto, sin incluir derechos de aduana e impuestos de importación pagados de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (iii) (Col. 6 – Col.7)	Precio por artículo neto, sin incluir derechos de aduana e impuestos de importación, de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (i) (Col. 5×8)	Precio por artículo (DDP) por concepto de transporte interno y por otros servicios requeridos en el País del Comprador para hacer llegar los bienes al destino final establecido en los DDL de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (v)	Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo, si el Contrato es adjudicado de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (iv)	Precio Total por artículo o (Col. 9 + 10)
		<i>[Indique el país de origen de los bienes].</i>	<i>[Indique la Fecha de Entrega ofertada].</i>		<i>[Indique el precio unitario por unidad].</i>	<i>[Indique los derechos de aduana e impuestos de importación pagados por unidad].</i>	<i>[Indique precio unitario CIP neto, sin incluir derechos de aduana e impuestos de importación].</i>	<i>[Indique precios CIP por artículo neto sin incluir derechos de aduana e impuestos de importación].</i>	<i>[Indique precio por transporte interno y por otros servicios requeridos en el País del Comprador].</i>	<i>[Indique los impuestos sobre la venta y otros impuestos pagaderos sobre el artículo si el Contrato es adjudicado].</i>	<i>[Indique el precio total por artículo].</i>
3.1	Infraestructura Modular BLADE Para Reemplazo de Sistema Actual			1 Unidad							
3.2	Infraestructura Modular BLADE Para utilizar en 2do Datacenter			1 Unidad							
3.3	Sistema IP KVM			2 Unidades							
3.4	Switches SAN FibreChannel			2 Unidades							
Nombre del Oferente: <i>[indique el nombre completo del Oferente]</i> Firma del Oferente: <i>[firma de la persona que firma la oferta]</i> Fecha: <i>[indique fecha]</i> * <i>[Para Bienes importados previamente, el precio cotizado debe ser distinguible del valor original de importación de estos bienes declarados en la aduana y debe incluir cualquier reembolso o remarcación del agente local o representante y todos los costos locales, excepto impuestos y obligaciones de importación, que el Comprador haya pagado o deba pagar. Como aclaración, se solicitará a los Oferentes que coticen el precio incluyendo las tasas de importación y, adicionalmente, proveer las tasas de importación y el precio neto de obligaciones de importación, el cual será la diferencia entre esos valores].</i>										Precio total de la Oferta	

5.2. Lista de Precios: Bienes fabricados fuera del País del Comprador, previamente importados* - Lote IV: Sistema de Monitoreo APM

Link: https://hacienda365.sharepoint.com/:x/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B599DADAA-522E-458B-A10B-7BA3F32873FE%7D&file=5.2%20Lista%20de%20Precios%20Bienes%20de%20origen%20fuera%20del%20Pa%C3%ADs%20del%20Comprador%20Prev.%20Imp.xlsx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

(Ofertas Grupo C, Bienes ya importados)										Fecha: _____	
Monedas de acuerdo con la IAO 16										SDO n.º: MH-PT-B-LPI-2024-001	
										Alternativa n.º: _____	
										Página n.º _____ de _____	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
N.º de artículo	Descripción de los bienes	País de origen	Fecha de entrega según definición de Incoterms	Cantidad y unidad física	Precio unitario, incluyendo derechos de aduana e impuestos de importación pagados de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (i)	Derechos de aduana e impuestos de importación pagados por unidad de acuerdo con la IAO 15.4.8 (c) (ii) (respaldado con documentos)	Precio unitario neto, sin incluir derechos de aduana e impuestos de importación pagados de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (iii) (Col. 6 – Col.7)	Precio por artículo neto, sin incluir derechos de aduana e impuestos de importación, de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (i) (Col. 5×8)	Precio por artículo (DDP) por concepto de transporte interno y por otros servicios requeridos en el País del Comprador para hacer llegar los bienes al destino final establecido en los DDL de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (v)	Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo, si el Contrato es adjudicado de acuerdo con la IAO 15.8 (c) (iv)	Precio Total por artículo (Col. 9 + 10)
		<i>[Indique el país de origen de los bienes].</i>	<i>[Indique la Fecha de Entrega ofertada].</i>		<i>[Indique el precio unitario por unidad].</i>	<i>[Indique los derechos de aduana e impuestos de importación pagados por unidad].</i>	<i>[Indique precio unitario CIP neto, sin incluir derechos de aduana e impuestos de importación].</i>	<i>[Indique precios CIP por artículo neto sin incluir derechos de aduana e impuestos de importación].</i>	<i>[Indique precio por transporte interno y por otros servicios requeridos en el País del Comprador].</i>	<i>[Indique los impuestos sobre la venta y otros impuestos pagaderos sobre el artículo si el Contrato es adjudicado].</i>	<i>[Indique el precio total por artículo].</i>
4.1	Sistema de Monitoreo Holístico APM			1 Unidad							
Nombre del Oferente: <i>[indique el nombre completo del Oferente]</i> Firma del Oferente: <i>[firma de la persona que firma la oferta]</i> Fecha: <i>[indique fecha]</i>										Precio total de la Oferta	
* <i>[Para Bienes importados previamente, el precio cotizado debe ser distinguible del valor original de importación de estos bienes declarados en la aduana y debe incluir cualquier reembolso o remarcación del agente local o representante y todos los costos locales, excepto impuestos y obligaciones de importación, que el Comprador haya pagado o deba pagar. Como aclaración, se solicitará a los Oferentes que coticen el precio incluyendo las tasas de importación y, adicionalmente, proveer las tasas de importación y el precio neto de obligaciones de importación, el cual será la diferencia entre esos valores].</i>											

5.3 Lista de Precios: Bienes fabricados en el país del comprador

Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco

Link: <https://hacienda365.sharepoint.com/:x/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/ layouts/15/doc2.aspx?sourcedoc=%7B1DC0B2FF-08A8-4BCF-9C67-F684B291CA2C%7D&file=5.3%20Lista%20de%20Precios%20Bienes%20Fabricados%20en%20el%20Pa%C3%ADs%20del%20Comprador.xlsx&action=default&mobileRedirect=true&wdsle=0>

País del Comprador _____						(Ofertas de los Grupos A y B) Monedas de acuerdo con la IAO 16		Fecha: _____ SDO n.: MH-PT-B-LPI-2024-001 Alternativa n.: _____ Página n. _____ de _____	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
N.º de artículo	Descripción de los bienes	Fecha de entrega según definición de Incoterms	Cantidad y unidad física	Precio unitario EXW de cada artículo	Precio total EXW por cada artículo (col. 4'5)	Precio por artículo por concepto de transporte interno y otros servicios requeridos en el País del Comprador para enviar los Bienes al destino final	Costo de la mano de obra local, la materia prima y los componentes de origen en el País del Comprador (% de la col. 5)	Impuestos sobre la venta y otros pagaderos por artículo si el Contrato es adjudicado de acuerdo con la IAO 15.8 (a) (ii)	Precio total por artículo (col. 6 + 7)
		<i>[Indique la Fecha de Entrega ofertada].</i>		<i>[Indique precio unitario EXW].</i>	<i>[Indique precio total EXW por cada artículo].</i>	<i>[Indique el precio correspondiente por artículo].</i>	<i>[Indique el costo de la mano de obra local, materia prima y componentes de origen en el País del Comprador como % del precio EXW de cada artículo].</i>	<i>[Indique impuestos sobre la venta y otros pagaderos por artículo si el Contrato es adjudicado].</i>	<i>[Indique precio total por artículo].</i>
1.1	Dispositivo Respaldo a Disco Para Reemplazo de Sistema Actual		1 Unidad						
1.2	Dispositivo Respaldo a Disco Para utilizar en 2do Datacenter		1 Unidad						
								Precio total de la oferta	
<i>Nombre del Oferente [indicar el nombre completo del Oferente]</i>									
<i>Firmadel Oferente [firma de la persona que firma la oferta]</i>									
<i>Fecha [Indicar Fecha]</i>									

5.3 Lista de Precios: Bienes fabricados en el país del comprador Lote II: Ampliación Sistema De Almacenamiento SAN

Link: <https://hacienda365.sharepoint.com/:x/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/ layouts/15/doc2.aspx?sourcedoc=%7B1DC0B2FF-08A8-4BCF-9C67-F684B291CA2C%7D&file=5.3%20Lista%20de%20Precios%20Bienes%20Fabricados%20en%20el%20Pa%C3%ADs%20del%20Comprador.xlsx&action=default&mobileRedirect=true&wdsle=0>

País del Comprador _____			(Ofertas de los Grupos A y B) Monedas de acuerdo con la IAO 16					Fecha: _____ SDO n.: MH-PT-B-LPI-2024-001 Alternativa n.: _____ Página n. _____ de _____	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
N.º de artículo	Descripción de los bienes	Fecha de entrega según definición de Incoterms	Cantidad y unidad física	Precio unitario EXW de cada artículo	Precio total EXW por cada artículo (col. 4 x 5)	Precio por artículo por concepto de transporte interno y otros servicios requeridos en el País del Comprador para enviar los Bienes al destino final	Costo de la mano de obra local, la materia prima y los componentes de origen en el País del Comprador (% de la col. 5)	Impuestos sobre la venta y otros pagaderos por artículo si el Contrato es adjudicado de acuerdo con la IAO 15.8 (a) (ii)	Precio total por artículo (col. 6 + 7)
		<i>[Indique la Fecha de Entrega ofertada].</i>		<i>[Indique precio unitario EXW].</i>	<i>[Indique precio total EXW por cada artículo].</i>	<i>[Indique el precio correspondiente por artículo].</i>	<i>[Indique el costo de la mano de obra local, materia prima y componentes de origen en el País del Comprador como % del precio EXW de cada artículo].</i>	<i>[Indique impuestos sobre la venta y otros pagaderos por artículo si el Contrato es adjudicado].</i>	<i>[Indique precio total por artículo].</i>
2.1	Ampliación Almacenamiento HPE PRIMERA C650		1 Unidad						
2.2	Licencias HPE Digital Learner Gold		6 Unidades						
							Precio total de la oferta		

Nombre del Oferente [indicar el nombre completo del Oferente]

Firma del Oferente [firma de la persona que firma la oferta]

Fecha [Indicar Fecha]

5.3 Lista de Precios: Bienes fabricados en el país del comprador Lote III: Sistema de Procesamiento para Virtualización

Link: <https://hacienda365.sharepoint.com/:x/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/ layouts/15/doc2.aspx?sourcedoc=%7B1DC0B2FF-08A8-4BCF-9C67-F684B291CA2C%7D&file=5.3%20Lista%20de%20Precios%20Bienes%20Fabricados%20en%20el%20Pa%C3%ADs%20del%20Comprador.xlsx&action=default&mobileRedirect=true&wdsle=0>

País del Comprador _____			(Ofertas de los Grupos A y B) Monedas de acuerdo con la IAO 16					Fecha: _____ SDO n.: MH-PT-B-LPI-2024-001 Alternativa n.: _____ Página n. _____ de _____	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
N.º de artículo	Descripción de los bienes	Fecha de entrega según definición de Incoterms	Cantidad y unidad física	Precio unitario EXW de cada artículo	Precio total EXW por cada artículo (col. 4 x 5)	Precio por artículo por concepto de transporte interno y otros servicios requeridos en el País del Comprador para enviar los Bienes al destino final	Costo de la mano de obra local, la materia prima y los componentes de origen en el País del Comprador (% de la col. 5)	Impuestos sobre la venta y otros pagaderos por artículo si el Contrato es adjudicado de acuerdo con la IAO 15.8 (a) (ii)	Precio total por artículo (col. 6 + 7)
		<i>[Indique la Fecha de Entrega ofertada].</i>		<i>[Indique precio unitario EXW].</i>	<i>[Indique precio total EXW por cada artículo].</i>	<i>[Indique el precio correspondiente por artículo].</i>	<i>[Indique el costo de la mano de obra local, materia prima y componentes de origen en el País del Comprador como % del precio EXW de cada artículo].</i>	<i>[Indique impuestos sobre la venta y otros pagaderos por artículo si el Contrato es adjudicado].</i>	<i>[Indique precio total por artículo].</i>
3.1	Infraestructura Modular BLADE Para Reemplazo de Sistema Actual		1 Unidad						
3.2	Infraestructura Modular BLADE Para utilizar en 2do Datacenter		1 Unidad						
3.3	Sistema IP KVM		2 Unidades						
3.4	Switches SAN FibreChannel		2 Unidades						
Precio total de la oferta									

Nombre del Oferente [indicar el nombre completo del Oferente]

Firma del Oferente [firma de la persona que firma la oferta]

Fecha [Indicar Fecha]

5.3 Lista de Precios: Bienes fabricados en el país del comprador Lote IV: Sistema de Monitoreo APM

Link: <https://hacienda365.sharepoint.com/:x/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/ layouts/15/doc2.aspx?sourcedoc=%7B1DC0B2FF-08A8-4BCF-9C67-F684B291CA2C%7D&file=5.3%20Lista%20de%20Precios%20Bienes%20Fabricados%20en%20el%20Pa%C3%ADs%20del%20Comprador.xlsx&action=default&mobileRedirect=true&wdsle=0>

País del Comprador _____			(Ofertas de los Grupos A y B) Monedas de acuerdo con la IAO 16					Fecha: _____ SDO n.: MH-PT-B-LPI-2024-001 Alternativa n.: _____ Página n. _____ de _____	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
N.º de artículo	Descripción de los bienes	Fecha de entrega según definición de Incoterms	Cantidad y unidad física	Precio unitario EXW de cada artículo	Precio total EXW por cada artículo (col. 4 x 5)	Precio por artículo por concepto de transporte interno y otros servicios requeridos en el País del Comprador para enviar los Bienes al destino final	Costo de la mano de obra local, la materia prima y los componentes de origen en el País del Comprador (% de la col. 5)	Impuestos sobre la venta y otros pagaderos por artículo si el Contrato es adjudicado de acuerdo con la IAO 15.8 (a) (ii)	Precio total por artículo (col. 6 + 7)
		<i>[Indique la Fecha de Entrega ofertada].</i>		<i>[Indique precio unitario EXW].</i>	<i>[Indique precio total EXW por cada artículo].</i>	<i>[Indique el precio correspondiente por artículo].</i>	<i>[Indique el costo de la mano de obra local, materia prima y componentes de origen en el País del Comprador como % del precio EXW de cada artículo].</i>	<i>[Indique impuestos sobre la venta y otros pagaderos por artículo si el Contrato es adjudicado].</i>	<i>[Indique precio total por artículo].</i>
4.1	Sistema de Monitoreo Holístico APM		1 Unidad						
Precio total de la oferta									

Nombre del Oferente [indicar el nombre completo del Oferente]

Firma del Oferente [firma de la persona que firma la oferta]

Fecha [Indicar Fecha]

6. Formulario de Garantía de Mantenimiento de Oferta

(Garantía bancaria) **No Utilizado**

[Membrete del Garante o código de identificación SWIFT].

Beneficiario: *[Indique el nombre y la dirección del Comprador].*

SDO n.º: *[Indique número de referencia del Comprador para el llamado a licitación].*

Alternativa n.º: *[Indique el número de identificación si esta es una oferta alternativa].*

Fecha: *[Indique la fecha].*

GARANTÍA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA N.º: *[Indique el número de referencia de la Garantía].*

Garante: *[Indique el nombre y la dirección del emisor de la garantía, a menos que esté indicado en el membrete].*

Se nos ha informado que _____ *[indique el nombre del Oferente; en el caso de que se trate de una APCA, será el nombre de esta (legalmente constituida o en proceso de constitución) o los nombres de todos sus miembros, en su defecto]* (en adelante, el “Solicitante”) ha presentado o presentará al Beneficiario su oferta el *[indique la fecha de presentación de la Oferta]* (en adelante, la “Oferta”) para la celebración de *[indique el nombre del Contrato]* en virtud de la Solicitud de Ofertas n.º _____ (“la SDO”).

Asimismo, entendemos que, de acuerdo con sus condiciones, una garantía de mantenimiento deberá respaldar dicha Oferta.

A solicitud del Solicitante, nosotros, en calidad de Garantes, por medio de la presente Garantía nos obligamos irrevocablemente a pagar al Beneficiario una suma que no exceda un monto total de _____ (_____) al recibo de la demanda del Beneficiario, respaldada por la declaración del Beneficiario, ya sea en la misma demanda o en un documento aparte firmado para acompañar o identificar la demanda, en el que se indique que el Solicitante:

- (a) ha retirado su Oferta durante el período de validez establecido en la Carta de la Oferta del Solicitante (el “período de validez de la Oferta”), o cualquier prórroga provista por el Solicitante, o
- (b) después de haber sido notificado por el Beneficiario de la aceptación de su Oferta durante el período de validez de la Oferta o cualquier extensión provista por el Solicitante, (i) no ha firmado el Convenio Contractual, o (ii) no ha suministrado la Garantía de Cumplimiento de conformidad con las IAO del Documento de Licitación del Beneficiario.

Esta Garantía vencerá: (a) en el caso del Solicitante seleccionado, cuando recibamos en nuestras oficinas las copias del Convenio Contractual firmado por el Solicitante y de la Garantía de Cumplimiento emitida al Beneficiario en relación con dicho Convenio Contractual o (b) en el caso de no ser el Solicitante seleccionado, cuando: (i) recibamos una copia de la

notificación del Beneficiario al Solicitante en la que se le comuniquen los resultados del proceso de Licitación, o (ii) transcurran 28 días una vez finalizado el período de validez de la Oferta, lo que ocurra primero.

Consecuentemente, cualquier demanda de pago en virtud de esta Garantía deberá recibirse en la oficina antes mencionada a más tardar en esa fecha.

Esta Garantía está sujeta a las Reglas Uniformes de la Cámara de Comercio Internacional (CCI) relativas a las garantías contra primera solicitud, revisión de 2010, publicación n.º 758 de la CCI.

[Firma(s)]

Nota: Los textos en cursiva se incluyen al solo efecto de preparar el presente formulario y deben ser eliminados en el texto final.

7. Formulario de Garantía de Mantenimiento de Oferta (Fianza) **No Utilizado**

FIANZA N.º _____

POR ESTA FIANZA [*nombre del Oferente*], obrando en calidad de Mandante (en adelante, el “Mandante”), y [*nombre, denominación legal y dirección del Garante*], **autorizado para operar en** [*nombre del País del Comprador*], y quien obre como Garante (en adelante, el “Garante”) por este instrumento se obligan y se comprometen firmemente con [*nombre del Comprador*] como Demandante (en adelante, el “Comprador”) por el monto de [*monto de la fianza*]¹ [*indique la suma en letras*], a cuyo pago en legal forma, en los tipos y proporciones de monedas en que deba pagarse el precio de la Garantía, nosotros, el Mandante y el Garante antes mencionados por este instrumento, nos comprometemos y obligamos colectiva y solidariamente a estos términos a nuestros sucesores y cesionarios.

CONSIDERANDO que el Mandante ha presentado o presentará al Comprador una Oferta escrita con fecha del ____ de _____, del 20__, para la provisión de [*indique el nombre y/o la descripción de los bienes*] (en adelante, la “Oferta”),

POR LO TANTO, LA CONDICIÓN DE ESTA OBLIGACIÓN es tal que, si el Mandante:

- (a) ha retirado su Oferta durante el período de validez de la Oferta estipulado en la Carta de la Oferta del Mandante (“el período de validez de la Oferta”), o cualquier prórroga del plazo que haya provisto, o,
- (b) luego de que el Comprador lo ha notificado de la aceptación de su Oferta durante el Período de Validez de la Oferta o cualquier prórroga del plazo que haya provisto, (i) no ha suscrito el Convenio Contractual o (ii) no ha presentado la Garantía de Cumplimiento, de conformidad con las Instrucciones a los Oferentes (“IAO”) del Documento de Licitación del Comprador,

el Garante procederá inmediatamente a pagar al Comprador, como máximo, la suma antes mencionada al recibir la primera solicitud por escrito de este, sin que el Comprador deba sustentar su demanda, siempre y cuando manifieste que esta se encuentra motivada por cualquiera de las situaciones descritas anteriormente, especificando cuál de ellas ha tenido lugar.

Por medio del presente, el Garante conviene que su obligación permanecerá vigente y tendrá pleno efecto inclusive hasta 28 días después del vencimiento del período de validez de la Oferta tal como se establece en la Carta de la Oferta o cualquier prórroga proporcionada por el Mandante.

EN PRUEBA DE CONFORMIDAD, el Mandante y el Garante han dispuesto la suscripción del presente en sus respectivos nombres el día ____ del mes de _____ del año 20__.

¹ El monto de la Fianza debe expresarse en la moneda del País del Comprador o en una moneda internacional de libre convertibilidad.

Mandante: _____
Sello corporativo (si lo hubiera)

Garante: _____

(Firma)
(Aclaración y cargo)

(Firma)
(Aclaración y cargo)

8. Formulario de Declaración de Mantenimiento de Oferta (DEBE SER PRESENTADO)

Link:

https://hacienda365.sharepoint.com/:w:/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7BEDEA3E6A-C5EA-475D-A834-D734EC8A10E3%7D&file=9%20Formulario%20de%20Declaraci%C3%B3n%20de%20Mantenimiento%20de%20Oferta.docx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

Fecha: *[indique día, mes y año de presentación de la oferta]*.

Solicitud de Oferta: *Adquisición de infraestructura tecnológica para ampliar y fortalecer el sistema de información actual de contrataciones públicas*

SDO n.º: *MH-PT-B-LPI-2024-001*

Para: *[indique el nombre completo del Comprador]*.

Los suscriptos declaramos que:

Entendemos que, de acuerdo con sus condiciones, las Ofertas deberán estar respaldadas por una Declaración de Mantenimiento de Oferta.

Aceptamos que seremos declarados automáticamente inelegibles para participar en cualquier licitación de contrato con el Comprador por un período de *[indique el número de meses o años]* contado a partir de *[indique la fecha]* si incumplimos nuestras obligaciones derivadas de las condiciones de la oferta, a saber:

- (a) si retiramos nuestra Oferta durante el período de vigencia de la Oferta especificado en la Carta de la Oferta, o
- (b) si, una vez que el Comprador nos ha notificado de la aceptación de nuestra Oferta dentro del período de validez de la Oferta, (i) no firmamos o nos negamos a firmar el Contrato, o (ii) no suministramos o nos negamos a suministrar la Garantía de Cumplimiento de conformidad con las IAO.

Entendemos que esta Declaración de Mantenimiento de Oferta expirará en el caso de que no seamos seleccionados, y (i) si recibimos una notificación con el nombre del Oferente seleccionado, o (ii) han transcurrido 28 días después de la expiración de nuestra Oferta, lo que ocurra primero.

Nombre del Oferente*: _____

Nombre de la persona debidamente autorizada para firmar la Oferta en nombre del

Oferente**: _____

Cargo de la persona firmante del Formulario de la Oferta: _____

Firma de la persona nombrada anteriormente: _____

Fecha de la firma: El día _____ del mes _____ del año _____.

* En el caso de las Ofertas presentadas por una APCA, especifique el nombre de la APCA que actúa como Oferente.

** La persona que firme la Oferta deberá contar con el poder otorgado por el Oferente. El poder deberá adjuntarse a los Formularios de la Oferta.

[Nota: En caso de que se trate de una APCA, la Declaración de Mantenimiento de Oferta deberá emitirse en nombre de todos los miembros de la APCA que presenta la Oferta].

10. Autorización del Fabricante (DEBE SER PRESENTADO)

Link:

https://hacienda365.sharepoint.com/:w:/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B5CA3DC3E-4522-4EF3-99A9-428FD74B03DC%7D&file=9%20Autorizaci%C3%B3n%20del%20Fabricante.docx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

NOTA: Debe ser presentado para cada lote de su interés.

Fecha: *[indique día, mes y año de presentación de la oferta].*

Solicitud de Oferta: *Adquisición de infraestructura tecnológica para ampliar y fortalecer el sistema de información actual de contrataciones públicas*

SDO n.º: *MH-PT-B-LPI-2024-001*

Para: **Ministerio de Hacienda**

Programa de Apoyo a la Agenda de Transparencia e Integridad en República Dominicana

POR CUANTO

Nosotros *[indique nombre completo del Fabricante]*, como fabricantes oficiales de *[indique el nombre de los bienes fabricados]*, con fábricas ubicadas en *[indique la dirección completa de las fábricas]*, autorizamos mediante el presente a *[indique el nombre completo del Oferente]* a presentar una Oferta con el propósito de suministrar los siguientes Bienes de nuestra fabricación *[nombre y breve descripción de los bienes]*, y a posteriormente negociar y firmar el Contrato.

Declaramos nuestro compromiso de practicar la responsabilidad ambiental y social - ASSS y cumplir con el Marco de Política Ambiental y Social² del Banco que incluye disposiciones generales y específicas sobre derechos humanos, energía y medio ambiente, seguridad de los trabajadores, trabajo, ética, salud y seguridad, prácticas de gestión y otros temas, no solo con respecto a nuestra firma, que se extiende a los principales proveedores de los productos y servicios de nuestros productos

Por este medio extendemos nuestro aval y plena garantía, conforme a la IAO 29 de las Condiciones Generales del Contrato, respecto de los Bienes ofrecidos por la firma antes mencionada.

Firma: *[indique firma de los representantes autorizados del Fabricante].*

² Marco de Política Ambiental y Social GN-2965-23: <https://www.iadb.org/es/mpas>

Nombre: *[indique el nombre completo de los representantes autorizados del Fabricante]*. Cargo: *[indique el cargo]*.

Fecha el día _____ de _____ del año _____ *[fecha de la firma]*.

SEGUNDA PARTE. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos

Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos

Índice

1. Lista de Bienes y Cronograma de Entregas	88
2. Lista de Servicios Conexos y Cronograma de Cumplimiento	92
3. Especificaciones Técnicas	164
4. Planos o Diseños	169
5. Inspecciones y Pruebas	170

1. Lista de Bienes y Cronograma de Entregas⁹

Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco

Link: https://hacienda365.sharepoint.com/:x:/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B1B2304B7-07BA-41F2-96A4-0D7842569B43%7D&file=1%20Lista%20de%20Bienes%20y%20Cronograma%20de%20Entregas.xlsx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

N.º de artículo	Descripción de los bienes	Cantidad	Unidad física	Lugar de entrega final, según se indica en los DDL	Fecha de entrega (de acuerdo a los Incoterms)		
					Fecha más temprana de entrega	Fecha límite de entrega ¹⁰	Fecha de entrega ofrecida por el licitante [la proporcionará el Oferente] [Indique el número de días después de la fecha de entrada en vigor del Contrato].
1.1	Dispositivo Respaldo a Disco Para Reemplazo de Sistema Actual	1	Unidades	Sede Central De Dirección General de Contrataciones Públicas. Calle Pedro A. Lluberes #10204, Esq.	7 días calendario contados a partir de la Firma Del Contrato.	A más tardar 90 días calendario contados a partir de la Firma Del Contrato.	
1.2	Dispositivo Respaldo a Disco Para utilizar en 2do Datacenter	1	Unidades	Manuel Rodríguez Objío, Gascue, Santo Domingo, República Dominicana.	7 días calendario contados a partir de la Firma Del Contrato.	A más tardar 90 días calendario contados a partir de la Firma Del Contrato.	

¹⁰ La entrega de los bienes listados está sujeta a lo siguiente: se considerará cumplida cuando los bienes hayan sido configurados e interconectados con la infraestructura tecnológica y eléctrica existente en la DGCP. Están funcionando correctamente, Han sido integrados correctamente con los sistemas HPE Primera y los softwares HPE RMC, Veritas Netbackup y Veritas BackupExec existentes en la DGCP y los servicios conexos prestados a conformidad del comprador.

1. Lista de Bienes y Cronograma de Entregas

Lote II: Ampliación Sistema De Almacenamiento SAN

Link: https://hacienda365.sharepoint.com/:x:/t/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B1B2304B7-07BA-41F2-96A4-0D7842569B43%7D&file=1%20Lista%20de%20Bienes%20y%20Cronograma%20de%20Entregas.xlsx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

N.º de artículo	Descripción de los bienes	Cantidad	Unidad física	Lugar de entrega final, según se indica en los DDL	Fecha de entrega (de acuerdo a los Incoterms)		
					Fecha más temprana de entrega	Fecha límite de entrega	Fecha de entrega ofrecida por el licitante [la proporcionará el Oferente]
					<i>[Indique el número de días después de la fecha de entrada en vigor del Contrato].</i>		
2.1	Ampliación Almacenamiento HPE PRIMERA C650	1	Unidades	Sede Central De Dirección General de Contrataciones Públicas. Calle Pedro A. Lluberes #10204, Esq.	7 días calendario contados a partir de la Firma Del Contrato.	A más tardar 90 días calendario contados a partir de la Firma Del Contrato.	
2.2	Licencias HPE Digital Learner Gold	6	Unidades	Manuel Rodríguez Objío, Gascue, Santo Domingo, República Dominicana.	1 día calendario contados a partir de la Firma Del Contrato.	A más tardar 30 días calendario contados a partir de la Firma Del Contrato	

1. Lista de Bienes y Cronograma de Entregas

Lote III: Sistema de Procesamiento para Virtualización

Link: https://hacienda365.sharepoint.com/:x:/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B1B2304B7-07BA-41F2-96A4-0D7842569B43%7D&file=1%20Lista%20de%20Bienes%20y%20Cronograma%20de%20Entregas.xlsx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

N.º de artículo	Descripción de los bienes	Cantidad	Unidad física	Lugar de entrega final, según se indica en los DDL	Fecha de entrega (de acuerdo a los Incoterms)		
					Fecha más temprana de entrega	Fecha límite de entrega ¹¹	Fecha de entrega ofrecida por el licitante [la proporcionará el Oferente]
							[Indique el número de días después de la fecha de entrada en vigor del Contrato].
3.1	Infraestructura Modular BLADE Para Reemplazo de Sistema Actual	1	Unidad	Sede Central De Dirección General de Contrataciones Públicas. Calle Pedro A. Llubes #10204, Esq. Manuel Rodríguez Objío, Gascue, Santo Domingo, República Dominicana.	7 días calendario contados a partir de la Firma Del Contrato.	A más tardar 90 días calendario contados a partir de la Firma Del Contrato.	
3.2	Infraestructura Modular BLADE Para utilizar en 2do Datacenter	1	Unidad		7 días calendario contados a partir de la Firma Del Contrato.	A más tardar 90 días calendario contados a partir de la Firma Del Contrato.	
3.3	Sistema IP KVM	2	Unidades		7 días calendario contados a partir de la Firma Del Contrato.	A más tardar 90 días calendario contados a partir de la Firma Del Contrato.	
3.4	Switches SAN FibreChannel	2	Unidades		7 días calendario contados a partir de la Firma Del Contrato.	A más tardar 90 días calendario contados a partir de la Firma Del Contrato.	

¹¹ La entrega de los bienes listados está sujeta a lo siguiente: se considerará cumplida cuando los bienes hayan sido configurados e interconectados con la infraestructura tecnológica y eléctrica existente en la DGCP. Están funcionando correctamente, Han sido integrados correctamente con los sistemas HPE Primera y los softwares HPE RMC, Veritas Netbackup y Veritas BackupExec existentes en la DGCP y los servicios conexos prestados a conformidad del comprador.

1. Lista de Bienes y Cronograma de Entregas

Lote IV: Sistema de Monitoreo APM

Link: https://hacienda365.sharepoint.com/:x:/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B1B2304B7-07BA-41F2-96A4-0D7842569B43%7D&file=1%20Lista%20de%20Bienes%20y%20Cronograma%20de%20Entregas.xlsx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

N.º de artículo	Descripción de los bienes	Cantidad	Unidad física	Lugar de entrega final, según se indica en los DDL	Fecha de entrega (de acuerdo a los Incoterms)		
					Fecha más temprana de entrega	Fecha límite de entrega ¹²	Fecha de entrega ofrecida por el licitante [la proporcionará el Oferente] [Indique el número de días después de la fecha de entrada en vigor del Contrato].
4.1	Sistema de Monitoreo Holístico APM	1	Unidades	Sede Central De Dirección General de Contrataciones Públicas. Calle Pedro A. Lluberes #10204, Esq. Manuel Rodríguez Objío, Gascue, Santo Domingo, República Dominicana.	7 días calendario contados a partir de la Firma Del Contrato.	A más tardar 30 días calendario contados a partir de la Firma Del Contrato.	

¹² La entrega de los bienes listados está sujeta a lo siguiente: se considerará cumplida cuando los bienes adquiridos han sido entregados físicamente, Cumplen con las especificaciones técnicas, Han sido configurados e interconectados con la infraestructura tecnológica y eléctrica existente en la DGCP, Están funcionando correctamente, Han sido instalados, configurados y migrados correctamente con los sistemas VMware..

2. Lista de Servicios Conexos y Cronograma de Cumplimiento

Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco

Link: https://hacienda365.sharepoint.com/:x:/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7BEE99DCE7-CF68-448F-BB55-CA96E9AA439A%7D&file=2%20Lista%20servicios%20Conexos%20y%20Cronograma%20de%20Cumplimiento.xlsx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

Servicio	Descripción del servicio	Cantidad	Unidad física	Lugar donde los servicios serán prestados	Fechas finales de cumplimiento de los servicios
1	Servicios Profesionales de Entrenamientos y Traspaso de Conocimiento ¹³	1	Curso	Sede Central De Dirección General de Contrataciones Públicas. Calle Pedro A. Lluberes #10204, Esq. Manuel Rodríguez Objío, Gascue, Santo Domingo, República Dominicana	30 días calendario a partir de la ejecución de la entrega de los bienes adquiridos.
2	Implementación: Integración de Dispositivos con Sistemas de Respaldo Existentes (Servicios Profesionales para Instalación, Configuración, Pruebas, Validación, Integración y Puesta en Producción) ¹⁴	1	Implementación		30 días calendario a partir de la ejecución de la entrega de los bienes adquiridos.

¹³ El oferente deberá incluir el entrenamiento oficial del fabricante, para 6 técnicos designados por la DGCP, en el uso, administración, mantenimiento y soporte de los bienes ofrecidos.

¹⁴ Aplica para todos los Items del Lote.

2. Lista de Servicios Conexos y Cronograma de Cumplimiento Lote II: Ampliación Sistema De Almacenamiento SAN

Link: https://hacienda365.sharepoint.com/:x:/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7BEE99DCE7-CF68-448F-BB55-CA96E9AA439A%7D&file=2%20Lista%20servicios%20Conexos%20y%20Cronograma%20de%20Cumplimiento.xlsx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

Servicio	Descripción del servicio	Cantidad	Unidad física	Lugar donde los servicios serán prestados	Fechas finales de cumplimiento de los servicios
1	Implementación: Servicios Profesionales para Instalación, Configuración, Pruebas, Validación, Integración y Puesta en Producción. ¹⁵	1	Implementación	Sede Central De Dirección General de Contrataciones Públicas. Calle Pedro A. Lluberes #10204, Esq. Manuel Rodríguez Objío, Gascue, Santo Domingo, República Dominicana	30 días calendario a partir de la ejecución de la entrega de los bienes adquiridos.

¹⁵ Aplica para el Item 2.1: Ampliación Almacenamiento HPE PRIMERA C650.

2. Lista de Servicios Conexos y Cronograma de Cumplimiento

Lote III: Sistema de Procesamiento para Virtualización

Link: https://hacienda365.sharepoint.com/:x:/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7BEE99DCE7-CF68-448F-BB55-CA96E9AA439A%7D&file=2%20Lista%20servicios%20Conexos%20y%20Cronograma%20de%20Cumplimiento.xlsx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

Servicio	Descripción del servicio	Cantidad	Unidad física	Lugar donde los servicios serán prestados	Fechas finales de cumplimiento de los servicios
1	Servicios Profesionales de Entrenamientos y Traspaso de Conocimiento ¹⁶	1	Capacitación	Sede Central De Dirección General de Contrataciones Públicas. Calle Pedro A. Lluberes #10204, Esq. Manuel Rodríguez Objío, Gascue, Santo Domingo, República Dominicana	<i>30 días calendario a partir de la ejecución de la entrega de los bienes adquiridos.</i>
2	Implementación: Servicios Profesionales para Instalación, Configuración, Pruebas, Validación, Integración y Puesta en Producción de bienes ofertados.	1	Implementación		<i>30 días calendario a partir de la ejecución de la entrega de los bienes adquiridos.</i>
3	Implementación: Servicios Profesionales para Instalación, Configuración, Pruebas, Validación, Migración y Puesta en Producción de sistema de virtualización VMware ¹⁷	1	Implementación		<i>30 días calendario a partir de la ejecución de la entrega de los bienes adquiridos.</i>

¹⁶ El oferente deberá incluir el entrenamiento oficial del fabricante, para 6 técnicos designados por la DGCP, en el uso, administración, mantenimiento y soporte de los bienes ofrecidos. No aplica para los sistemas IP KVM.

¹⁷ Aplica para los Items “Infraestructura Modular BLADE Para Reemplazo de Sistema Actual” y “Infraestructura Modular BLADE Para utilizar en 2do Datacenter”.

2. Lista de Servicios Conexos y Cronograma de Cumplimiento

Lote IV: Solución de Procesamiento para Virtualización

Link: https://hacienda365.sharepoint.com/:x:/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7BEE99DCE7-CF68-448F-BB55-CA96E9AA439A%7D&file=2%20Lista%20servicios%20Conexos%20y%20Cronograma%20de%20Cumplimiento.xlsx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

Servicio	Descripción del servicio	Cantidad	Unidad física	Lugar donde los servicios serán prestados	Fechas finales de cumplimiento de los servicios
1	Servicios Profesionales de Entrenamientos y Traspaso de Conocimiento ¹⁸	1	Implementación	Sede Central De Dirección General de Contrataciones Públicas. Calle Pedro A. Lluberes #10204, Esq. Manuel Rodríguez Objío, Gascue, Santo Domingo, República Dominicana	30 días calendario a partir de la ejecución de la entrega de los bienes adquiridos.
2	Implementación: Servicios Profesionales para Instalación, Configuración, Pruebas, Validación, Integración y Puesta en Producción de bienes ofertados ¹⁹	1	Implementación		30 días calendario a partir de la ejecución de la entrega de los bienes adquiridos.
3	Mantenimiento: Servicios profesionales para respuesta a inquietudes, consultas, soporte técnico, solución de eventos, diagnóstico de problemas y realización de implementaciones ²⁰	1	Matenimiento		1 día calendario a partir de la ejecución de la Implementación de los bienes adquiridos.

¹⁸ El oferente deberá incluir el entrenamiento oficial del fabricante, para 6 técnicos designados por la DGCP, en el uso, administración, mantenimiento y soporte de los bienes ofrecidos.

¹⁹ Aplica para todos los Items del Lote.

²⁰ Aplica para todos los Items del Lote.

3. Especificaciones Técnicas

Link:

https://hacienda365.sharepoint.com/:x:/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7BBBA2E171-3996-4814-AF73-776A931594FB%7D&file=3%20Especificaciones%20T%C3%A9cnicas.xlsx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco					
1.1	Dispositivo Respaldo a Disco para Reemplazo de Sistema Actual	Al menos 192 TB Raw de capacidad escalable a más de 700TB.			
		Escalable al menos a 550TB de capacidad usable en modo nativo (sin de duplicación ni compresión) y al menos 1PB adicional de capacidad usable nativa utilizando almacenamiento en nube como AWS, Azure o almacenamiento de objetos.			
		Debe tener discos separados dedicados al sistema operativo del dispositivo para respaldo a disco y estos no deben participar para el resguardo de datos.			
		Se deben configurar al menos 24TB de espacio en SSD para operaciones de almacenamiento de cache de datos. Este espacio debe ser adicional a la capacidad RAW especificada con anterioridad en este requerimiento.			
		Capacidad para configurar al menos una combinación de 64 bibliotecas de cintas y destinos NAS junto con 1,000,000 o más de ranuras para cartuchos en el dispositivo.			
		El dispositivo ofrecido deberá admitir un rendimiento de escritura de al menos 60 TB por hora.			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco					
	Garantía:	<p>El oferente debe indicar el Acuerdo de Nivel de Servicio (SLA por sus siglas en inglés) y la matriz de escalación que el fabricante de su oferta, en caso de no ser el mismo el fabricante, propone para la gestión de casos de soporte para cada uno de los bienes que conforman la propuesta. Esta información debe venir en modalidad de carta liberada por el fabricante, dirigida a la institución y haciendo referencia al número de este proceso de adquisición.</p>			
		<p>La oferta debe incluir acceso al portal de Manejo de soporte y Averías en modalidad 24x7x365 (Descargas de drivers, apertura de casos en línea directo al fabricante, otros servicios de soporte).</p>			
		<p>La oferta debe incluir tres (3) años de Garantía en piezas y servicios en sitio, soporte y mantenimiento en modalidad 24x7, para todos los bienes propuestos. La garantía debe iniciar a partir de la aceptación conforme, por parte de la DGCP, de la entrega e implementación de los bienes y servicios ofertados acorde a los Requerimientos Técnicos.</p>			
	Requerimientos generales:	<p>Debe ser de la misma marca que el Item 1.2.</p>			
		<p>El oferente debe considerar que con la presentación de oferta se compromete a que en caso de resultar adjudicataria la marca de los dispositivos ofertados</p>			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco					
		<p>tendrá al menos 2 representantes o distribuidores locales autorizados.</p> <p>Nota: Demostrable mediante carta del fabricante</p>			
		<p>Los dispositivos ofertados deben tener un ciclo de vida certificado por el fabricante con al menos 5 años de vigencia a partir de la fecha de la propuesta.</p> <p>Nota: Demostrable mediante carta del fabricante.</p>			
		<p>Durante la vigencia de la garantía se deben proveer e instalar, sin costo alguno, las actualizaciones de software, firmware y manuales respectivos que sean publicados.</p>			
		<p>El Proveedor se compromete a que, una vez vencido el periodo de garantía, las actualizaciones, nuevas versiones y/o mantenimiento del/los softwares provistos en el marco de este contrato, serán provistos a tarifas razonables las que no podrán exceder las tarifas predominantes que el Proveedor cobre a otros compradores en el país del Contratista por servicios similares o a los precios vigentes en la región de América Latina.</p>			
		<p>Certificados para trabajar con los sistemas existentes en la DGCP (HPE Primera, HPE RMC, Veritas Netbackup y Veritas BackupExec).</p> <p>Nota: Demostrable mediante hoja de</p>			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco					
		especificaciones o carta del fabricante.			
		Certificados para trabajar con al menos 3 de los fabricantes de tipo Leader en la versión más reciente del Cuadrante Mágico de Gartner para Sistemas de Software de Respaldo y Restauración Empresarial. Nota: Demostrable mediante carta del fabricante.			
		El proveedor debe entregar todo el hardware y software instalado, configurado, funcionando e interconectado con la infraestructura tecnológica y eléctrica existente en la DGCP, para lo cual debe proveer todos los dispositivos, cables, conectores, transceivers, medios de instalación, programas, licencias y cualquier otro elemento necesario. Este proceso debe realizarse con la participación de los técnicos designados por la DGCP.			
		El proveedor deberá configurar la integración de los dispositivos ofertados con los sistemas HPE Primera y los softwares HPE RMC, Veritas Netbackup y Veritas BackupExec existentes en la DGCP.			
		El proveedor deberá incluir el entrenamiento oficial del fabricante, para 6 técnicos designados por la DGCP, en el uso, administración, mantenimiento y soporte de los bienes ofrecidos.			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco					
		NOTA: Ver detalles en la sección "Requisitos del programa de entrenamiento (RENT)"			
		Al finalizar la instalación, configuración e interconexión, el proveedor deberá entregar la documentación de todo el trabajo realizado, detallando licenciamientos, inventario, configuraciones, diseños, diagramas de interconexión, explicativo del producto ofrecido, el modo de licenciamiento, las fechas de vencimiento, el costo estimado y formas de renovación para períodos de un año, sin ser estos limitativos.			
		Instalables en Rack.			
		No deben utilizar dispositivos intermedios adicionales para el movimiento de datos hacia la nube pública o almacenamiento de objetos.			
		Los dispositivos deben venir configurado de fábrica con RAID 6 en hardware.			
		Soportar emulación destinos VTL y NAS como NFS y CIFS.			
		Capacidad de realizar una restauración selectiva directamente desde la propia biblioteca de discos.			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco					
		<p>Los dispositivos ofrecidos deberán integrarse y utilizar la infraestructura actual de copias de seguridad en cinta del cliente en los siguientes aspectos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compatibilidad con el servidor de copias de seguridad existente / servidores de medios en el cliente. • Compatibilidad con la biblioteca de cintas y unidades de cinta existentes. • Compatibilidad con el software de copias de seguridad existente. 			
		<p>Los dispositivos ofrecidos deben contar con una licencia integrada de deduplicación y una licencia de replicación de bajo ancho de banda, de modo que solo se transfieran bloques únicos no duplicados a la ubicación remota o de recuperación ante desastres (DR).</p>			
		<p>Inteligencia para comprender la deduplicación basada en la fuente y en el destino, y deberá integrarse al menos con 3 de los fabricantes de tipo Leader en la versión más reciente el Cuadrante Mágico de Gartner para Sistemas de Software de Respaldo y Restauración Empresarial</p>			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco					
		<p>Los dispositivos ofrecidos deberán admitir la recepción de datos no duplicados desde ubicaciones remotas o sucursales directamente desde los servidores de aplicaciones / servidores de clientes en modo de bajo ancho de banda, sin utilizar ningún dispositivo de copia de seguridad o replicación en la ubicación remota / sucursal.</p>			
		<p>Conectividad 10Gbps. Se deben proveer y configurar todas las licencias y módulos SFP para todos los puertos.</p>			
		<p>Mínimo 4 puertos Fiber Channel 32Gbps en cada dispositivo. Se deben proveer y configurar todas las licencias y módulos SFP para todos los puertos. Si los dispositivos tienen más de 4 puertos, las licencias y los módulos SFP deben ser para todos los puertos.</p>			
		<p>Los puertos de fibra deberán admitir la conectividad de servidores ya sea directamente o a través de switches SAN, al tiempo que admiten la deduplicación basada en la fuente y en el destino.</p>			
		<p>Deberán admitir la funcionalidad de cifrado.</p>			
		<p>Deberán admitir la autorización dual para prevenir operaciones disruptivas, de modo que los hackers no puedan ejecutar o completar todas las operaciones críticas, como la eliminación del almacenamiento de copia</p>			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco					
		de seguridad, el cambio de la hora del sistema, etc.			
		La autorización dual deberá ser aprobada por dos cuentas o entidades separadas en lugar de una única cuenta o entidad responsable, para que todas las acciones maliciosas, como los ataques de ransomware, puedan prevenirse de manera efectiva.			
		La autorización dual deberá ser independiente del proveedor de software de copias de seguridad utilizado en el entorno.			
		Deben admitir la función de borrado seguro para proteger contra la recuperación no autorizada de datos eliminados.			
		Deben admitir el etiquetado de VLAN. Los puertos IP ofrecidos del mismo tipo también deberán admitir la agrupación de puertos (Port bonding) tanto en el equilibrio de carga adaptativo como en el modo de respaldo activo.			
1.2	Dispositivo Respaldo a Disco para utilizar en 2do. Datacenter	Al menos 176 TB Raw de capacidad escalable a más de 250TB.			
		Escalable al menos a 200TB de capacidad usable en modo nativo (sin deduplicación ni compresión) y al menos 400TB adicional de capacidad usable nativa utilizando almacenamiento en nube como AWS, Azure o almacenamiento de objetos.			
		Debe tener discos separados dedicados al sistema operativo del			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco					
		dispositivo para respaldo a disco y estos no deben participar para el resguardo de datos.			
		Debe estar configurado con al menos un disco de repuesto en caliente (hot spare).			
		Capacidad para configurar al menos una combinación de 36 bibliotecas de cintas y destinos NAS junto con 100,000 o más de ranuras para cartuchos en el dispositivo.			
		El dispositivo ofrecido deberá admitir un rendimiento de escritura de al menos 25 TB por hora.			
	Garantía:	El oferente debe indicar el Acuerdo de Nivel de Servicio (SLA por sus siglas en inglés) y la matriz de escalación que el fabricante de su oferta, en caso de no ser el mismo el fabricante, propone para la gestión de casos de soporte para cada uno de los bienes que conforman la propuesta. Esta información debe venir en modalidad de carta liberada por el fabricante, dirigida a la institución y haciendo referencia al número de este proceso de adquisición.			
		La oferta debe incluir acceso al portal de Manejo de soporte y Averías en modalidad 24x7x365 (Descargas de drivers, apertura de casos en línea directo al fabricante, otros servicios de soporte).			
		La oferta debe incluir tres (3) años de Garantía en piezas y servicios en sitio, soporte y mantenimiento			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco					
		en modalidad 24x7, para todos los bienes propuestos. La garantía debe iniciar a partir de la aceptación conforme, por parte de la DGCP, de la entrega e implementación de los bienes y servicios ofertados acorde a los Requerimientos Técnicos.			
	Requerimientos generales:	Debe ser de la misma marca que el Item 1.1.			
		El oferente debe considerar que con la presentación de oferta se compromete a que en caso de resultar adjudicataria la marca de los dispositivos ofertados tendrá al menos 2 representantes o distribuidores locales autorizados. Nota: Demostrable mediante carta del fabricante			
		Los dispositivos ofertados deben tener un ciclo de vida certificado por el fabricante con al menos 5 años de vigencia a partir de la fecha de la propuesta. Nota: Demostrable mediante carta del fabricante.			
		Durante la vigencia de la garantía se deben proveer e instalar, sin costo alguno, las actualizaciones de software, firmware y manuales respectivos que sean publicados.			
		El Proveedor se compromete a que, una vez vencido el periodo de garantía, las actualizaciones, nuevas versiones y/o mantenimiento del/los softwares provistos en el marco de este contrato			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco					
		serán provistos a tarifas razonables las que no podrán exceder las tarifas predominantes que el Proveedor cobre a otros compradores en el país del Contratista por servicios similares o a los precios vigentes en la región de América Latina.			
		Certificados para trabajar con los sistemas existentes en la DGCP (HPE Primera, HPE RMC, Veritas Netbackup y Veritas BackupExec). Nota: Demostrable mediante hoja de especificaciones o carta del fabricante.			
		Certificados para trabajar con al menos 3 de los fabricantes de tipo Leader en la versión más reciente del Cuadrante Mágico de Gartner para Sistemas de Software de Respaldo y Restauración Empresarial. Nota: Demostrable mediante carta del fabricante.			
		El proveedor debe entregar todo el hardware y software instalado, configurado, funcionando e interconectado con la infraestructura tecnológica y eléctrica existente en la DGCP, para lo cual debe proveer todos los dispositivos, cables, conectores, transceivers, medios de instalación, programas, licencias y cualquier otro elemento necesario. Este proceso debe realizarse con la participación de los técnicos designados por la DGCP.			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco					
		El proveedor deberá configurar la integración de los dispositivos ofertados con los sistemas HPE Primera y los softwares HPE RMC, Veritas Netbackup y Veritas BackupExec existentes en la DGCP.			
		El proveedor deberá incluir el entrenamiento oficial del fabricante, para 6 técnicos designados por la DGCP, en el uso, administración, mantenimiento y soporte de los bienes y servicios ofrecidos. NOTA: Ver detalles en la sección "Requisitos del programa de entrenamiento (RENT)"			
		Al finalizar la instalación, configuración e interconexión, el proveedor deberá entregar la documentación de todo el trabajo realizado, detallando licenciamientos, inventario, configuraciones, diseños, diagramas de interconexión, explicativo del producto ofrecido, el modo de licenciamiento, las fechas de vencimiento, el costo estimado y formas de renovación para períodos de un año, sin ser estos limitativos.			
		Instalables en Rack.			
		No deben utilizar dispositivos intermedios adicionales para el movimiento de datos hacia la nube pública o almacenamiento de objetos.			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco					
		Los dispositivos deben venir configurado de fábrica con RAID 6 en hardware.			
		Soportar emulación destinos VTL y NAS como NFS y CIFS.			
		Capacidad de realizar una restauración selectiva directamente desde la propia biblioteca de discos.			
		<p>Los dispositivos ofrecidos deberán integrarse y utilizar la infraestructura actual de copias de seguridad en cinta del cliente en los siguientes aspectos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compatibilidad con el servidor de copias de seguridad existente / servidores de medios en el cliente. • Compatibilidad con la biblioteca de cintas y unidades de cinta existentes. • Compatibilidad con el software de copias de seguridad existente. 			
		Los dispositivos ofrecidos deben contar con una licencia integrada de deduplicación y una licencia de replicación de bajo ancho de banda, de modo que solo se transfieran bloques únicos no duplicados a la ubicación remota o de recuperación ante desastres (DR).			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco					
		<p>Inteligencia para comprender la deduplicación basada en la fuente y en el destino, y deberá integrarse al menos con 3 de los fabricantes de tipo Leader en la versión más reciente el Cuadrante Mágico de Gartner para Sistemas de Software de Respaldo y Restauración Empresarial</p>			
		<p>Los dispositivos ofrecidos deberán admitir la recepción de datos no duplicados desde ubicaciones remotas o sucursales directamente desde los servidores de aplicaciones / servidores de clientes en modo de bajo ancho de banda, sin utilizar ningún dispositivo de copia de seguridad o replicación en la ubicación remota / sucursal.</p>			
		<p>Conectividad 10Gbps. Se deben proveer y configurar todas las licencias y módulos SFP para todos los puertos.</p>			
		<p>Mínimo 4 puertos Fiber Channel 32Gbps en cada dispositivo. Se deben proveer y configurar todas las licencias y módulos SFP para todos los puertos. Si los dispositivos tienen más de 4 puertos, las licencias y los módulos SFP deben ser para todos los puertos.</p>			
		<p>Los puertos de fibra deberán admitir la conectividad de servidores ya sea directamente o a través de switches SAN, al tiempo que admiten la deduplicación basada en la fuente y en el destino.</p>			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
Lote I: Dispositivos de Respaldo a Disco					
		Deberán admitir la funcionalidad de cifrado.			
		Deberán admitir la autorización dual para prevenir operaciones disruptivas, de modo que los hackers no puedan ejecutar o completar todas las operaciones críticas, como la eliminación del almacenamiento de copia de seguridad, el cambio de la hora del sistema, etc.			
		La autorización dual deberá ser aprobada por dos cuentas o entidades separadas en lugar de una única cuenta o entidad responsable, para que todas las acciones maliciosas, como los ataques de ransomware, puedan prevenirse de manera efectiva.			
		La autorización dual deberá ser independiente del proveedor de software de copias de seguridad utilizado en el entorno.			
		Deben admitir la función de borrado seguro para proteger contra la recuperación no autorizada de datos eliminados.			
		Deben admitir el etiquetado de VLAN. Los puertos IP ofrecidos del mismo tipo también deberán admitir la agrupación de puertos (Port bonding) tanto en el equilibrio de carga adaptativo como en el modo de respaldo activo.			

Link:

https://hacienda365.sharepoint.com/:x/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7BBBA2E171-3996-4814-AF73-776A931594FB%7D&file=3%20Especificaciones%20T%C3%A9cnicas.xlsx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
Lote II: Ampliación Sistema De Almacenamiento SAN					
2.1	Ampliación Almacenamiento HPE PRIMERA C650	140 discos HPE Primera 600 2.4TB SAS 10K SFF FE HDD.			
		El sistema de almacenamiento debe ser ampliado a 4 controladoras. Actualmente posee 2 controladoras.			
		El sistema de almacenamiento debe ser ampliado a 16 puertos HBA Fibre Channel de 32 Gbps. Actualmente posee 8 puertos.			
		Incluir las bandejas (enclosure), puertos, licenciamientos y materiales necesarios para la instalación y configuración de los discos.			
		El proveedor debe entregar todos los componentes instalados, configurados, funcionando e interconectado con la infraestructura tecnológica y eléctrica existente en la DGCP, para lo cual debe proveer todos los dispositivos, cables, conectores, transceivers, medios de instalación, programas, licencias y cualquier otro elemento necesario. Este proceso debe realizarse con la participación de los técnicos designados por la DGCP.			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
Lote II: Ampliación Sistema De Almacenamiento SAN					
	Garantía:	<p>El oferente debe indicar el Acuerdo de Nivel de Servicio (SLA por sus siglas en inglés) y la matriz de escalación que el fabricante de su oferta, en caso de no ser el mismo el fabricante, propone para la gestión de casos de soporte para cada uno de los bienes que conforman la propuesta. Esta información debe venir en modalidad de carta liberada por el fabricante, dirigida a la institución y haciendo referencia al número de este proceso de adquisición.</p>			
		<p>La oferta debe incluir acceso al portal de Manejo de soporte y Averías en modalidad 24x7x365 (Descargas de drivers, apertura de casos en línea directo al fabricante, otros servicios de soporte).</p>			
		<p>La oferta debe incluir tres (3) años de Garantía en piezas y servicios en sitio, soporte y mantenimiento en modalidad 24x7, para todos los bienes propuestos. La garantía debe iniciar a partir de la aceptación conforme, por parte de la DGCP, de la entrega e implementación de los bienes y servicios ofertados acorde a los Requerimientos Técnicos.</p>			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
Lote II: Ampliación Sistema De Almacenamiento SAN					
2.2	Licencias HPE Digital Learner Gold	<p>Cada licencia debe tener vigencia de 1 año a partir de la fecha de entrega para que técnicos designados por la DGCP reciban el entrenamiento oficial del fabricante en al menos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Manejo y Conectividad de HPE Primera. • Monitoreo y Replicación de HPE Primera. • Gestión del HPE Recovery Manager Central. • HPE Infosight Analytics Professional. • VMware vSphere: Install, Configure, Manage [V8]. • VMware vSphere: Operate, Scale and Secure [V8]. • VMware vSphere: Troubleshooting [V8]. • Cualquier otro entrenamiento en productos HPE que pueda ser necesario. 			

Link:

https://hacienda365.sharepoint.com/:x/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7BBBA2E171-3996-4814-AF73-776A931594FB%7D&file=3%20Especificaciones%20T%C3%A9cnicas.xlsx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
3.1	Infraestructura Modular BLADE Para Reemplazo de Sistema Actual	Se deben ofrecer 8 servidores blade de última generación, cada uno con soporte de hasta 8TB de memoria RAM y 2 sockets de CPU, sin ser esto limitativo.			
		Cada servidor debe tener al menos 1TB de memoria RAM. Se deben dejar slots de memoria vacíos de manera que se pueda duplicar a futuro la memoria RAM sin necesidad de cambiar los DIMMS existentes.			
		Cada servidor debe tener 2 CPU físicos de arquitectura x86. Cada CPU físico debe tener al menos 24 núcleos de procesamiento físico, con frecuencia mínima de 2.0 Ghz o más. La cantidad de núcleos de procesamiento físico no puede ser superior a 32 por CPU.			
		Cada servidor debe incluir 2 discos duros de al menos 400GB, NVMe SSD configurado en RAID 1 con controlador RAID de Hardware.			
		Se deben proveer todas las licencias VMware vSphere Standard y VMware vCenter para los 8 servidores Blade ofrecidos, de manera que sea posible crear simultáneamente un			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		<p>cluster de 6 servidores y otro de 2 servidores, ambos clusters con su respectivo vCenter y que sean totalmente independientes uno de otro.</p> <p>Las licencias ofrecidas deben ser con soporte veinticuatro por siete (24x7) por tres (3) años.</p>			
		<p>El proveedor deberá realizar la instalación, configuración y migración de la versión más actual del sistema de virtualización VMware Vsphere Standard con sus respectivos vCenter. Estas acciones se realizarán para un cluster con 6 de los servidores Blade, y otro cluster con 2 de los servidores Blade. Los parámetros de configuración serán suministrados por la DGCP.</p> <p>NOTA: Se deben migrar 100 VM, configuraciones de red y 20 Datastores desde el sistema actual, garantizando el funcionamiento del sistema de respaldo actual Veritas Netbackup.</p>			
		Chasis:			
		El chasis ofertado debe ser de la misma marca y modelo que del Item 3.2.			
		Capacidad para al menos 12 servidores blade.			
		Fuentes de energía reemplazables en caliente. Se deben incluir todas las que admita cada chasis.			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		Ventilación redundante. Se deben incluir todas las que admita cada chasis.			
		Deben incluir una consola de administración que permita controlar las funcionalidades de los diferentes componentes de este. El acceso a esta consola debe estar basado en roles.			
		Conectividad:			
		Conectividad redundante mediante al menos 2 módulos por chasis que combinen Ethernet/FC, con capacidad para velocidades Ethernet 100Gbps, 40 Gbps, 25 Gbps y 10 Gbps, y velocidades Fibre Channel 32Gbps, 16 Gbps y 8 Gbps al conectarlos a switches externos LAN o SAN. Cada módulo debe tener conexiones de downlink con capacidad de 25Gbps para todos los servidores Blade que soporte el chasis, y al menos 6 puertos QSFP28 para uplink. Se deben proveer y configurar todas las licencias y SFP para todos los puertos.			
		Los módulos deben soportar VLAN Tagging, Pass-Thru y Link Aggregation en todos los puertos de uplinks.			
		Debe incluir al menos 2 módulos de switches dedicados para conectividad redundante Fibre Channel con capacidad para velocidades a 32 Gbps, 16 Gbps y 8 Gbps en cada puerto. Cada switch debe tener conexiones de			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		downlink para todos los servidores blade que soporte el chasis y al menos 8 puertos para conexiones externas. Se deben proveer y configurar todas las licencias y SFP para todos los puertos. Estos módulos son independientes de los indicados en los puntos anteriores.			
		Servidores Blade:			
		Cada servidor debe tener conectividad CNA que permita velocidad de al menos 10 y 25 Gbps.			
		Cada servidor debe tener conectividad Fibre Channel HBA 32Gbps, independiente de la conectividad CNA anterior.			
		Compatible con sistema de almacenamiento SAN HPE Primera.			
		Soporte de los sistemas operativos VMware, Microsoft Window Server, Red Hat Linux y SUSE Linux.			
		Al menos 1 Puerto USB 3.0 o superior.			
		Cumplimiento con los siguientes estándares de la industria: TPM 2.0 Advanced Encryption Standard (AES) Triple Data Encryption Standard (3DES) SNMP v3 SSL 2.0 DMTF Systems Management Architecture for Server Hardware Command Line Protocol (SMASH CLP) PCIe 5.0			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		UEFI (Unified Extensible Firmware Interface Forum) Redfish API Energy Star			
		Puerto dedicado para gestión remota.			
		Funcionalidad de KVM remoto. Se deben incluir en la oferta todas las licencias necesarias.			
		La gestión remota del sistema debería admitir una consola remota gráfica basada en navegador, junto con un botón de encendido virtual y arranque remoto utilizando unidades USB/CD/DVD. Debería ser capaz de ofrecer actualizaciones de software y parches desde un cliente remoto mediante medios/imagen/carpeta; también debería admitir la limitación de energía del servidor y la generación de informes históricos.			
		El sistema debe admitir soporte remoto integrado para transmitir eventos de hardware directamente al fabricante original del equipo (OEM) o a un socio autorizado, con el fin de brindar soporte automatizado.			
		Debe proporcionar notificaciones proactivas sobre alertas de falla actual o inminente en componentes críticos como la CPU, la memoria y el disco duro.			
		Los servidores ofrecidos deberán contar con un motor de monitoreo y análisis habilitado para la			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		<p>nube para la gestión proactiva. Se deben incluir en la oferta todas las licencias necesarias para ello.</p>			
		<p>El motor de monitoreo y análisis habilitado para la nube deberá tener la capacidad de proporcionar lo siguiente: Ofrecer recomendaciones proactivas para actualizaciones de firmware y parches. Proporcionar el estado de la suscripción al soporte. Recomendaciones para eliminar cuellos de botella de rendimiento y eventos críticos, basadas en la capacidad del motor de análisis de proporcionar recomendaciones proactivas para abordar problemas. Creación automática de casos de soporte. Detección de paquetes de actualizaciones para el servidor y notificaciones sobre cualquier hotfix disponible para la configuración específica. Avisos al cliente basados en su relevancia para la configuración del servidor. Deberá contar con monitoreo continuo y proactivo de la salud, registrando los parámetros del sistema necesarios y datos de telemetría diagnóstica las 24 horas, los 7 días de la semana. Deberá tener una función de monitoreo y análisis para el servidor/chasis ofrecido junto con sus</p>			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		subcomponentes, con el objetivo de predecir, prevenir y resolver automáticamente problemas, y proporcionar la creación automática de casos y la presentación de archivos de registro para problemas que no puedan resolverse automáticamente.			
	Garantía:	El oferente debe indicar el Acuerdo de Nivel de Servicio (SLA por sus siglas en inglés) y la matriz de escalación que el fabricante de su oferta, en caso de no ser el mismo el fabricante, propone para la gestión de casos de soporte para cada uno de los bienes que conforman la propuesta. Esta información debe venir en modalidad de carta liberada por el fabricante, dirigida a la institución y haciendo referencia al número de este proceso de adquisición.			
		La oferta debe incluir acceso al portal de Manejo de soporte y Averías en modalidad 24x7x365 (Descargas de drivers, apertura de casos en línea directo al fabricante, otros servicios de soporte).			
		La oferta debe incluir tres (3) años de Garantía en piezas y servicios en sitio, soporte y mantenimiento en modalidad 24x7, para todos los bienes propuestos. La garantía debe iniciar a partir de la aceptación conforme, por parte de la DGCP, de la entrega e implementación de los bienes y servicios			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
	Requerimientos Generales:	ofertados acorde a los Requerimientos Técnicos.			
		Debe ser de la misma marca que el Item 3.2			
		El oferente debe considerar que con la presentación de oferta se compromete a que en caso de resultar adjudicataria la marca de los dispositivos ofertados tendrá al menos 2 representantes o distribuidores locales autorizados. Nota: Demostrable mediante carta del fabricante			
		Los dispositivos ofertados deben tener un ciclo de vida certificado por el fabricante con al menos 5 años de vigencia a partir de la fecha de la propuesta. Nota: Demostrable mediante carta del fabricante.			
		Durante la vigencia de la garantía se deben proveer e instalar, sin costo alguno, las actualizaciones de software, firmware y manuales respectivos que sean publicados.			
		El Proveedor se compromete a que, una vez vencido el periodo de garantía, las actualizaciones, nuevas versiones y/o mantenimiento del/los softwares provistos en el marco de este contrato serán provistos a tarifas razonables las que no podrán exceder las tarifas predominantes que el Proveedor cobre a otros			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		compradores en el país del Contratista por servicios similares o a los precios vigentes en la Región.			
		El proveedor debe entregar todo el hardware y software instalado, configurado, funcionando e interconectado con la infraestructura tecnológica y eléctrica existente en la DGCP, para lo cual debe proveer todos los dispositivos, cables, conectores, transceivers, medios de instalación, programas, licencias y cualquier otro elemento necesario. Este proceso debe realizarse con la participación de los técnicos designados por la DGCP.			
		Todos los puertos de los equipos ofertados deben estar habilitados y licenciados para poder ser utilizados. Se deben incluir los adaptadores o transceivers para todos los puertos.			
		El proveedor deberá incluir el entrenamiento oficial del fabricante, para 6 técnicos designados por la DGCP, en el uso, administración, mantenimiento y soporte de los bienes ofrecidos. Nota: Ver detalles en la sección "Requisitos del programa de entrenamiento (RENT)"			
		Al finalizar la instalación, configuración e interconexión, el proveedor deberá entregar la documentación de todo el trabajo realizado, detallando			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		licenciamientos, inventario, configuraciones, diseños, diagramas de interconexión, explicativo del producto ofrecido, el modo de licenciamiento, las fechas de vencimiento, el costo estimado y formas de renovación para períodos de un año, sin ser estos limitativos.			
3.2	Infraestructura Modular BLADE Para utilizar en 2do Datacenter	Se deben ofrecer 7 servidores Blade de última generación, cada uno con soporte de hasta 8TB de memoria RAM y 2 sockets de CPU, sin ser esto limitativo.			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		<p>Seis (6) de los servidores Blade ofrecidos deben cumplir con lo siguiente: Cada servidor debe tener al menos 1TB de memoria RAM. Se deben dejar slots de memoria vacíos de manera que se pueda duplicar a futuro la memoria RAM sin necesidad de cambiar los DIMMS existentes. Cada servidor debe tener 2 CPU físicos de arquitectura x86. Cada CPU físico debe tener al menos 24 núcleos de procesamiento físico, con frecuencia mínima de 2.0 Ghz o más. La cantidad de núcleos de procesamiento físico no puede ser superior a 32 por CPU. Cada servidor debe incluir 2 discos duros de al menos 400GB, NVMe SSD configurado en RAID 1 con controlador RAID de Hardware. Se deben proveer todas las licencias VMware vSphere Standard y VMware vCenter para los 6 servidores Blade ofrecidos, de manera que sea posible crear un cluster de 6 servidores con su respectivo v Center. Las licencias ofrecidas deben ser con soporte veinticuatro por siete (24x7) por tres (3) años.</p>			
		<p>Uno (1) de los servidores Blade ofrecidos debe cumplir con lo siguiente: Al menos 128GB de memoria RAM. 2 CPU físicos de arquitectura x86 y al</p>			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		<p>menos 12 núcleos de procesamiento físico con frecuencia mínima de 2.0 Ghz o más por cada CPU. El servidor debe incluir 2 discos duros de al menos 1.5 TB. Controlador RAID de Hardware con soporte para RAID 0/1/5/6/10/50/60.</p>			
		<p>El proveedor deberá realizar la instalación, configuración y migración de la versión más actual del sistema de virtualización VMware vSphere Standard con su respectivo vCenter, en 6 de los servidores Blade. Los parámetros de configuración serán suministrados por la DGCP.</p> <p>NOTA: Se deben migrar 100 VM, configuraciones de red y 20 Datastores desde el sistema actual, garantizando el funcionamiento del sistema de respaldo actual Veritas BackupExec.</p>			
		Chasis:			
		El chasis ofertado debe ser de la misma marca y modelo que del Item 3.1.			
		Capacidad para al menos 12 servidores blade.			
		Fuentes de energía reemplazables en caliente. Se deben incluir todas las que admita cada chasis.			
		Ventilación redundante. Se deben incluir todas las que admita cada chasis.			
		Deben incluir una consola de administración que permita controlar las funcionalidades de los			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		diferentes componentes de este. El acceso a esta consola debe estar basado en roles.			
		Conectividad:			
		Conectividad redundante mediante al menos 2 módulos por chasis que combinen Ethernet/FC, con capacidad para velocidades Ethernet 100Gbps, 40 Gbps, 25 Gbps y 10 Gbps, y velocidades Fibre Channel 32Gbps, 16 Gbps y 8 Gbps al conectarlos a switches externos LAN o SAN. Cada módulo debe tener conexiones de downlink con capacidad de 25Gbps para todos los servidores Blade que soporte el chasis, y al menos 6 puertos QSFP28 para uplink. Se deben proveer y configurar todas las licencias y SFP para todos los puertos.			
		Los módulos deben soportar VLAN Tagging, Pass-Thru y Link Aggregation en todos los puertos de uplinks.			
		Debe incluir al menos 2 módulos de switches dedicados para conectividad redundante Fibre Channel con capacidad para velocidades a 32 Gbps, 16 Gbps y 8 Gbps en cada puerto. Cada switch debe tener conexiones de downlink para todos los servidores blade que soporte el chasis y al menos 8 puertos para conexiones externas. Se deben proveer y configurar todas las			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		licencias y SFP para todos los puertos. Estos módulos son independientes de los indicados en los puntos anteriores.			
		Servidores Blade:			
		Cada servidor debe tener conectividad CNA que permita velocidad de al menos 10 y 25 Gbps.			
		Cada servidor debe tener conectividad Fibre Channel HBA 32Gbps, independiente de la conectividad CNA anterior.			
		Compatible con sistema de almacenamiento SAN HPE Primera.			
		Soporte de los sistemas operativos VMware, Microsoft Window Server, Red Hat Linux y SUSE Linux.			
		Al menos 1 Puerto USB 3.0 o superior.			
		Cumplimiento con los siguientes estándares de la industria: TPM 2.0 Advanced Encryption Standard (AES) Triple Data Encryption Standard (3DES) SNMP v3 SSL 2.0 DMTF Systems Management Architecture for Server Hardware Command Line Protocol (SMASH CLP) PCIe 5.0 UEFI (Unified Extensible Firmware Interface Forum) Redfish API Energy Star			
		Puerto dedicado para gestión remota.			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		Funcionalidad de KVM remoto. Se deben incluir en la oferta todas las licencias necesarias.			
		La gestión remota del sistema debería admitir una consola remota gráfica basada en navegador, junto con un botón de encendido virtual y arranque remoto utilizando unidades USB/CD/DVD. Debería ser capaz de ofrecer actualizaciones de software y parches desde un cliente remoto mediante medios/imagen/carpeta; también debería admitir la limitación de energía del servidor y la generación de informes históricos.			
		El sistema debe admitir soporte remoto integrado para transmitir eventos de hardware directamente al fabricante original del equipo (OEM) o a un socio autorizado, con el fin de brindar soporte automatizado.			
		Debe proporcionar notificaciones proactivas sobre alertas de falla actual o inminente en componentes críticos como la CPU, la memoria y el disco duro.			
		Los servidores ofrecidos deberán contar con un motor de monitoreo y análisis habilitado para la nube para la gestión proactiva. Se deben incluir en la oferta todas las licencias necesarias para ello.			
		El motor de monitoreo y análisis habilitado para la			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		<p>nube deberá tener la capacidad de proporcionar lo siguiente: Ofrecer recomendaciones proactivas para actualizaciones de firmware y parches. Proporcionar el estado de la suscripción al soporte. Recomendaciones para eliminar cuellos de botella de rendimiento y eventos críticos, basadas en la capacidad del motor de análisis de proporcionar recomendaciones proactivas para abordar problemas. Creación automática de casos de soporte. Detección de paquetes de actualizaciones para el servidor y notificaciones sobre cualquier hotfix disponible para la configuración específica. Avisos al cliente basados en su relevancia para la configuración del servidor. Deberá contar con monitoreo continuo y proactivo de la salud, registrando los parámetros del sistema necesarios y datos de telemetría diagnóstica las 24 horas, los 7 días de la semana. Deberá tener una función de monitoreo y análisis para el servidor/chasis ofrecido junto con sus subcomponentes, con el objetivo de predecir, prevenir y resolver automáticamente problemas, y proporcionar la creación automática de casos y la presentación de</p>			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		archivos de registro para problemas que no puedan resolverse automáticamente.			
	Garantía:	El oferente debe indicar el Acuerdo de Nivel de Servicio (SLA por sus siglas en inglés) y la matriz de escalación que el fabricante de su oferta, en caso de no ser el mismo el fabricante, propone para la gestión de casos de soporte para cada uno de los bienes que conforman la propuesta. Esta información debe venir en modalidad de carta liberada por el fabricante, dirigida a la institución y haciendo referencia al número de este proceso de adquisición.			
		La oferta debe incluir acceso al portal de Manejo de soporte y Averías en modalidad 24x7x365 (Descargas de drivers, apertura de casos en línea directo al fabricante, otros servicios de soporte).			
		La oferta debe incluir tres (3) años de Garantía en piezas y servicios en sitio, soporte y mantenimiento en modalidad 24x7, para todos los bienes propuestos. La garantía debe iniciar a partir de la aceptación conforme, por parte de la DGCP, de la entrega e implementación de los bienes y servicios ofertados acorde a los Requerimientos Técnicos.			
	Requerimientos Generales:	Debe ser de la misma marca que el Item 3.1			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		<p>El oferente debe considerar que con la presentación de oferta se compromete a que en caso de resultar adjudicataria la marca de los dispositivos ofertados tendrá al menos 2 representantes o distribuidores locales autorizados.</p> <p>Nota: Demostrable mediante carta del fabricante</p>			
		<p>Los dispositivos ofertados deben tener un ciclo de vida certificado por el fabricante con al menos 5 años de vigencia a partir de la fecha de la propuesta.</p> <p>Nota: Demostrable mediante carta del fabricante.</p>			
		<p>Durante la vigencia de la garantía se deben proveer e instalar, sin costo alguno, las actualizaciones de software, firmware y manuales respectivos que sean publicados.</p>			
		<p>El Proveedor se compromete a que, una vez vencido el periodo de garantía, las actualizaciones, nuevas versiones y/o mantenimiento del/los softwares provistos en el marco de este contrato, serán provistos a tarifas equivalentes a los que sean ofrecidos por el promedio del mercado al momento de la adquisición, las que no podrán exceder las tarifas predominantes que el Proveedor cobre a otros</p>			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		compradores en el país del Contratista por servicios similares o a los precios vigentes en la Región.			
		El proveedor debe entregar todo el hardware y software instalado, configurado, funcionando e interconectado con la infraestructura tecnológica y eléctrica existente en la DGCP, para lo cual debe proveer todos los dispositivos, cables, conectores, transceivers, medios de instalación, programas, licencias y cualquier otro elemento necesario. Este proceso debe realizarse con la participación de los técnicos designados por la DGCP.			
		Todos los puertos de los equipos ofertados deben estar habilitados y licenciados para poder ser utilizados. Se deben incluir los adaptadores o transceivers para todos los puertos.			
		El proveedor deberá incluir el entrenamiento oficial del fabricante, para 6 técnicos designados por la DGCP, en el uso, administración, mantenimiento y soporte de los bienes ofrecidos. Nota: Ver detalles en la sección "Requisitos del programa de entrenamiento (RENT)"			
		Al finalizar la instalación, configuración e interconexión, el proveedor deberá entregar la documentación de todo el trabajo realizado, detallando			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		licenciamientos, inventario, configuraciones, diseños, diagramas de interconexión, explicativo del producto ofrecido, el modo de licenciamiento, las fechas de vencimiento, el costo estimado y formas de renovación para períodos de un año, sin ser estos limitativos.			
3.3	Sistema IP KVM	Los sistemas IP KVM ofertados deben ser de la misma marca y modelo			
		El oferente debe considerar que con la presentación de oferta se compromete a que en caso de resultar adjudicataria la marca de los dispositivos ofertados tendrá al menos 2 representantes o distribuidores locales autorizados. Nota: Demostrable mediante carta del fabricante			
		Se deben incluir todas las licencias necesarias para la administración remota y para la funcionalidad de KVM remoto.			
	Consola:	Cada Consola KVM de 1U tipo bandeja con teclado, mouse o touchpad y monitor de al menos 18" integrado.			
		Cada consola KVM debe tener al menos 1 puerto USB frontal.			
Switch IP KVM:	Cada Switch IP KVM de al menos 16 puertos, el cual debe traer todos los cables de conexión para todos los puertos y accesorios. Se deben incluir todas las licencias necesarias para el uso de todos los puertos.				

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		Cada Switch IP KVM debe permitir acceso tanto local como remoto.			
		Cada Switch IP KVM debe permitir acceso basado en navegador (OBWI) para su gestión y la de los adaptadores de Interfaz, así como para iniciar una sesión de consola remota con un dispositivo conectado.			
	Garantía:	El oferente debe indicar el Acuerdo de Nivel de Servicio (SLA por sus siglas en inglés) y la matriz de escalación que el fabricante de su oferta, en caso de no ser el mismo el fabricante, propone para la gestión de casos de soporte para cada uno de los bienes que conforman la propuesta. Esta información debe venir en modalidad de carta liberada por el fabricante, dirigida a la institución y haciendo referencia al número de este proceso de adquisición.			
		La oferta debe incluir acceso al portal de Manejo de soporte y Averías en modalidad 24x7x365 (Descargas de drivers, apertura de casos en línea directo al fabricante, otros servicios de soporte).			
		La oferta debe incluir tres (3) años de Garantía en piezas y servicios en sitio, soporte y mantenimiento en modalidad 24x7, para todos los bienes propuestos. La garantía debe iniciar a partir de la aceptación conforme, por parte de la DGCP, de la entrega e implementación			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		de los bienes y servicios ofertados acorde a los Requerimientos Técnicos.			
	Requerimientos Generales:	Los dispositivos ofertados deben tener un ciclo de vida certificado por el fabricante con al menos 5 años de vigencia a partir de la fecha de la propuesta. Nota: Demostrable mediante carta del fabricante.			
		Durante la vigencia de la garantía se deben proveer e instalar, sin costo alguno, las actualizaciones de software, firmware y manuales respectivos que sean publicados.			
		El Proveedor se compromete a que, una vez vencido el periodo de garantía, las actualizaciones, nuevas versiones y/o mantenimiento del/los softwares provistos en el marco de este contrato serán provistos a tarifas razonables las que no podrán exceder las tarifas predominantes que el Proveedor cobre a otros compradores en el país del Contratista por servicios similares o a los precios vigentes en la Región.			
		El proveedor debe entregar todo el hardware y software instalado, configurado, funcionando e interconectado con la infraestructura tecnológica y eléctrica existente en la DGCP, para lo cual debe proveer			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		<p>todos los dispositivos, cables, conectores, transceivers, medios de instalación, programas, licencias y cualquier otro elemento necesario. Este proceso debe realizarse con la participación de los técnicos designados por la DGCP.</p>			
		<p>Todos los puertos de los equipos ofertados deben estar habilitados y licenciados para poder ser utilizados. Se deben incluir los adaptadores o transceivers para todos los puertos.</p>			
		<p>Al finalizar la instalación, configuración e interconexión, el proveedor deberá entregar la documentación de todo el trabajo realizado, detallando licenciamientos, inventario, configuraciones, diseños, diagramas de interconexión, explicativo del producto ofrecido, el modo de licenciamiento, las fechas de vencimiento, el costo estimado y formas de renovación para períodos de un año, sin ser estos limitativos.</p>			
3.4	Switches SAN FibreChannel	<p>Los Switches SAN-ofertados deben ser de la misma marca y modelo.</p>			
		<p>El oferente debe considerar que con la presentación de oferta se compromete a que en caso de resultar adjudicataria la marca de los dispositivos ofertados tendrá al menos 2 representantes o distribuidores locales autorizados.</p>			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		Nota: Demostrable mediante carta del fabricante			
		Switches de SAN Fibre Channel instalables en Rack.			
		Cada Switch debe tener al menos 24 puertos FibreChannel con auto-negociación de velocidad a 32Gbps, 16 Gbps y 8 Gbps.			
		Cada Switch debe tener al menos 24 puertos licenciados para su uso.			
		Cada Switch debe proveer un ancho de banda agregado de al menos 2Tbps.			
		Cada Switch debe tener doble fuente de energía redundante cambiables en caliente.			
		Los switches deben proveer acceso a una consola de administración web vía Ethernet y monitoreo SNMP.			
		Todos los puertos de los switches ofertados deben estar habilitados y licenciados para poder ser utilizados. Se deben incluir los adaptadores o transceivers para todos los puertos. NOTA: Hasta 24 puertos por Switch.			
	Garantía:	El oferente debe indicar el Acuerdo de Nivel de Servicio (SLA por sus siglas en inglés) y la matriz de escalación que el fabricante de su oferta, en caso de no ser el mismo el fabricante, propone para la gestión de casos de soporte para cada uno de los bienes que conforman la propuesta. Esta			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		información debe venir en modalidad de carta liberada por el fabricante, dirigida a la institución y haciendo referencia al número de este proceso de adquisición.			
		La oferta debe incluir acceso al portal de Manejo de soporte y Averías en modalidad 24x7x365 (Descargas de drivers, apertura de casos en línea directo al fabricante, otros servicios de soporte).			
		La oferta debe incluir tres (3) años de Garantía en piezas y servicios en sitio, soporte y mantenimiento en modalidad 24x7, para todos los bienes propuestos. La garantía debe iniciar a partir de la aceptación conforme, por parte de la DGCP, de la entrega e implementación de los bienes y servicios ofertados acorde a los Requerimientos Técnicos.			
	Requerimientos Generales:	Los dispositivos ofertados deben tener un ciclo de vida certificado por el fabricante con al menos 5 años de vigencia a partir de la fecha de la propuesta. Nota: Demostrable mediante carta del fabricante.			
		Durante la vigencia de la garantía se deben proveer e instalar, sin costo alguno, las actualizaciones de software, firmware y manuales respectivos que sean publicados.			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		<p>El Proveedor se compromete a que, una vez vencido el periodo de garantía, las actualizaciones, nuevas versiones y/o mantenimiento del/los softwares provistos en el marco de este contrato serán provistos a tarifas razonables las que no podrán exceder las tarifas predominantes que el Proveedor cobre a otros compradores en el país del Contratista por servicios similares o a los precios vigentes en la Región.</p>			
		<p>El proveedor debe entregar todo el hardware y software instalado, configurado, funcionando e interconectado con la infraestructura tecnológica y eléctrica existente en la DGCP, para lo cual debe proveer todos los dispositivos, cables, conectores, transceivers, medios de instalación, programas, licencias y cualquier otro elemento necesario. Este proceso debe realizarse con la participación de los técnicos designados por la DGCP.</p>			
		<p>Todos los puertos de los equipos ofertados deben estar habilitados y licenciados para poder ser utilizados. Se deben incluir los adaptadores o transceivers para todos los puertos.</p>			
		<p>El proveedor deberá incluir el entrenamiento oficial del fabricante, para 6 técnicos designados por la DGCP, en el uso,</p>			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE III: Sistema de Procesamiento para Virtualización					
		administración, mantenimiento y soporte de los bienes ofrecidos. Nota: Ver detalles en la sección "Requisitos del programa de entrenamiento (RENT)"			
		Al finalizar la instalación, configuración e interconexión, el proveedor deberá entregar la documentación de todo el trabajo realizado, detallando licenciamientos, inventario, configuraciones, diseños, diagramas de interconexión, explicativo del producto ofrecido, el modo de licenciamiento, las fechas de vencimiento, el costo estimado y formas de renovación para períodos de un año, sin ser estos limitativos.			

Link:

https://hacienda365.sharepoint.com/:x/r/sites/WorkspaceProyectoTransparencia/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7BBBA2E171-3996-4814-AF73-776A931594FB%7D&file=3%20Especificaciones%20T%C3%A9cnicas.xlsx&action=default&mobileredirect=true&wdsle=0

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
4.1	Sistema de Monitoreo Holístico APM	<p>Alcance del Sistema:</p> <p>El sistema propuesto debe tener al menos un (1) representante local autorizado.</p> <p>En caso de oferentes extranjeros con la presentación de ofertas se comprometen a que en caso de resultar adjudicatario el sistema propuesto tendrá al menos un (1) representante local autorizado.</p>			
		<p>El proveedor deberá incluir el entrenamiento oficial del fabricante, para 6 técnicos designados por la DGCP, en el uso, administración y configuración de los bienes ofertados.</p> <p>Nota: Ver detalles en la sección “Requisitos del programa de entrenamiento (RENT)”</p>			
		<p>El oferente debe implementar los bienes, configurar los parámetros y personalizaciones necesarias para garantizar un monitoreo completo y funcional, así como guiar al personal técnico de la DGCP en la utilización de los bienes.</p> <p>Nota: el cumplimiento será evidenciado mediante carta compromiso por el oferente.</p>			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		<p>Durante la vigencia del contrato, el oferente deberá:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Brindar respuestas a inquietudes, consultas y soporte técnico en el uso del sistema, que el personal técnico de la Dirección General de Contrataciones Públicas pueda requerir para garantizar una administración apropiada. • Solucionar eventos, inconsistencias, averías, incidentes, problemas, así como brindar atención para la corrección de incidentes presentados en cualquier componente de los bienes incluidos en la presente contratación. • Apoyar al personal técnico de la Dirección General de Contrataciones Públicas en el diagnóstico de problemas detectados y en hacer implementaciones necesarias. • Mantener actualizado al personal de la Dirección General de Contrataciones Públicas sobre las características 			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		<p>vigentes del sistema y las nuevas características que se van liberando.</p> <p>Nota: el cumplimiento será evidenciado mediante carta compromiso por el oferente.</p>			
		<p>El oferente deberá especificar claramente las condiciones, requisitos y restricciones para la instalación y puesta en marcha de cada una de las funcionalidades en la documentación técnica solicitada.</p>			
		<p>El oferente deberá suministrar la documentación técnica de las configuraciones del sistema incluyendo guías rápidas de las operaciones frecuentes de la plataforma.</p>			
		<p>La oferta deberá considerar una base inicial que incluya un mínimo de 35 servidores virtuales con todos los sistemas informáticos que puedan estar alojados en éstos, categorizados de la siguiente manera:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 servidores de base de datos MS SQL • 1 servidor de base de datos MS SQL/BI (Reporting Services/Analysis Services) • 23 servidores Web/APP sobre IIS y .Net • 7 servidores de archivos 			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		<ul style="list-style-type: none"> • 2 servidores Active Directory/DNS 			
		El sistema ofertado deberá ser implementada bajo el modelo de software-as-a-service (SaaS) con vigencia de 1 año y que permita ser renovada de manera anual.			
		El fabricante del sistema debe estar incluido en la versión más reciente del cuadrante mágico de Gartner para APM (Application Performance Monitoring), con el fin de demostrar su tendencia y madurez en el mercado de APM.			
		El sistema debe ser para el monitoreo de rendimiento de aplicaciones (APM) y debe permitir el monitoreo de infraestructura que se ejecutan en centros de datos en Premisa, así como integrarse con los múltiples proveedores de nube, incluyendo métricas de nube, AIOps, monitoreo de experiencia digital de usuarios y analíticas de negocio.			
		El sistema debe cubrir el monitoreo de inicio a fin considerando usuarios reales, rendimiento de la aplicación, contenedores, microservicios, infraestructura y múltiples proveedores de nube con un solo agente full stack y sin módulos o productos separados y sin desarrollo de lenguajes propietarios para obtener métricas detalladas de las aplicaciones.			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		<p>El sistema de monitoreo deberá ser de un único agente por Host, y que pueda detectar e instrumentar de manera automática, Full stack y capturar métricas de los siguientes componentes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Infraestructura nube y en premisa: CPU, memoria, red y disco. • Logs en cada host y externos • Red • Virtualización en premisa y nube (VMware, Hyper-V, Amazon EC2, KVM, Xen, etc) • Contenedores • Microservicios • Tecnologías aplicativas (Java, .NET, Node.js, PHP, etc.) • Código • Base de Datos y sentencias SQL • Experiencia de usuarios reales y sus acciones. • Cada transacción individual. 			
		<p>El sistema de monitoreo debe tener la capacidad de detectar y mapear dependencias en tiempo real y de manera automática de todos los componentes Full stack antes mencionados, manejando mapas topológicos generados automáticamente y que reflejen cualquier cambio en tiempo real, así como tener la capacidad de capturar todas las transacciones de inicio a fin, creando</p>			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		<p>automáticamente mapas de los flujos de servicio basado en las rutas transaccionales y llegar a nivel de código sin ningún tipo de configuración manual.</p>			
		<p>Las funciones del sistema deben ser realizadas sin la necesidad de modificar el código fuente de la aplicación, ni desarrollar lenguajes propietarios para coleccionar métricas de monitoreo Full stack y que puedan afectar el rendimiento de las aplicaciones. Tampoco se deben hacer cambios de configuración en las aplicaciones web, servicios, procesos, y sistemas operativos, para realizar el monitoreo solicitado.</p>			
		<p>El sistema ofertado debe ser producida por un mismo fabricante de tal forma que todas sus partes conformen una suite integral, diseñada para tal propósito, no se aceptarán como válidas soluciones integradas por el oferente de múltiples fabricantes.</p>			
		<p>El sistema debe utilizar un motor de inteligencia artificial para poder determinar patrones de comportamiento de todos los componentes monitoreados, y basado en estos, establecer modelos predictivos que permitan la proactividad en las operaciones y en la toma de decisiones.</p>			
		<p>Monitoreo de usuarios en tiempo real basado en sesiones. La oferta deberá</p>			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		considerar una base inicial que permita al menos 3 millones de sesiones en un año.			
		El sistema no deberá establecer ninguna limitación para monitorear el Sistema Electrónico de Contrataciones Públicas. Esto es, sin restricción de la cantidad de componentes, sin restricción de la cantidad de usuarios, sin restricción en la cantidad de métricas capturadas, sin restricción en el volumen de datos generados por captura de métricas y sin restricción de la cantidad de tráfico que pueda existir en los centros de datos.			
		El sistema ofertado debe integrar de manera automática e inteligente en un único problema, todos los incidentes de los componentes tecnológicos monitoreados correlacionados, identificando así la causa raíz y su impacto.			
		Con el objetivo de analizar problemas pasados, El sistema ofertado a partir de su instalación debe mantener un histórico de los problemas ocurridos, para ser analizados en cualquier momento, mostrando para cada uno, los datos, eventos, métricas, y el comportamiento de los componentes tecnológicos que fueron			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		monitoreados en ese momento del tiempo.			
		El sistema debe permitir la grabación de todas las sesiones de usuario, sin requerir la intervención manual de este para activar la grabación, con fines de poder analizar y determinar las causas de incidentes reportados. La sesión grabada debe poder ser reproducida como un vídeo desde la perspectiva/vista del usuario final, de todos los pasos que va realizando, permitiendo ver cada pantalla que el usuario accedió e identificar qué fue lo que falló para hacer un análisis principio a fin y detallado. Se debe incluir el licenciamiento para la grabación de al menos el 25% de las sesiones de usuario.			
		El sistema ofertado debe contar con un mecanismo de grabación del comportamiento de los componentes tecnológicos, mostrando la evolución del problema a lo largo del tiempo, de manera tal que permita observar todos los eventos que se presentaron. Este mecanismo debe contar con una vista gráfica que permita observar y reproducir, dicha grabación y evolución.			
		Para los problemas identificados, El sistema ofertado debe contabilizar y mostrar el número de usuarios, llamadas a servicios, aplicaciones y componentes de infraestructura afectados,			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		de manera tal que pueda establecerse de forma concreta, su impacto y determinar así la prioridad de atención de cada problema.			
		El sistema ofertado debe almacenar las métricas recolectadas por un período mínimo de 1 año.			
		El sistema ofertado debe realizar en forma automática y continua, la recolección de información sobre las acciones de los usuarios en las aplicaciones web y móviles, mostrando en una línea continua de tiempo, al menos las siguientes métricas: cantidad de acciones, la duración promedio de las acciones, el tiempo de las acciones más lentas y rápidas.			
		Para cada acción de usuario en las aplicaciones, El sistema ofertado debe mostrar en detalle, al menos la siguiente información: APDEX de la acción a lo largo del tiempo, errores de javascript ocurridos, origen geográfico de las acciones, navegador de origen, métricas W3C de acción, duración de acción, duración media de la acción, cantidad de acciones, y distribución de la cantidad de acciones por duración.			
		El sistema ofertado debe contar con la capacidad habilitada de detectar el elemento de configuración en donde se presente un			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		comportamiento diferente que impacte el desempeño normal de una aplicación. Ej. La causa de la lentitud de una aplicación está dada por la ejecución de un script en el lado del navegador o por la ejecución de un comando en una base de datos, entre otros.			
		El sistema ofertado debe permitir el análisis de utilización de CPU y Memoria RAM, de cada uno de los procesos de “garbage collector”, con el objetivo de determinar causas de falla y/o problemas de rendimiento de las aplicaciones.			
Compatibilidad:		El sistema ofertado debe soportar el monitoreo de al menos las siguientes tecnologías:			
		Navegadores: <ul style="list-style-type: none"> • Mozilla Firefox, versión más reciente • Microsoft Edge, versión más reciente • Google Chrome, versión más reciente (desktop y móvil) • Safari, versión más reciente (OS X e iOS). 			
		Sistemas operativos: <ul style="list-style-type: none"> • Windows Server, versiones 2016, 2019 y 2022 • Red Hat Enterprise Linux, versión 7 y superior • Ubuntu, versión 18.04 LTS y superior • SUSE Enterprise Linux, versión 12 y superior 			
		Hipervisores y Nubes:			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		<ul style="list-style-type: none"> • VMWare vCenter server, versión 6.5 y superior. • VMWare ESXi host, versión 6.5 y superior. • Hyper-V • AWS • Microsoft Azure • Google Cloud 			
		Contenedores: <ul style="list-style-type: none"> • Kubernetes • Cloud Foundry • VMware Tanzu Application Service 			
		JAVA: <ul style="list-style-type: none"> • JVM • JDK 			
		Tecnologías .Net: <ul style="list-style-type: none"> • .Net Framework 3.5 SP1, 4, 4.5, 4.5.1, 4.5.2 – 4.8 • Frameworks web y servicios web • ASP.NET • ASP.NET Core • ASP.NET Owin/Katana • WCF • HttpClient • Framework de base de datos ADO.Net 			
		Servidores web: <ul style="list-style-type: none"> • Microsoft IIS, versión 7.5 y superior • Apache HTTP Server, versión 2.0 y superior 			
		Bases de Datos: <ul style="list-style-type: none"> • Microsoft SQL SERVER, versión 2017 			
	Transacciones y servicios:	Capacidad para capturar cada transacción de la(s) aplicación(es) y mapear el flujo que siguen estas transacciones a través de todos los componentes de la cadena de entrega del servicio, así como			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		capturar el tiempo de cada una de éstas y contexto a nivel de código.			
		Debe tener la capacidad de análisis en reversa para identificar componentes de código con un pobre rendimiento y la relación en cascada de los llamados de otros componentes aplicativos, servicios y aplicaciones.			
		Debe permitir capturar nivel de código, todos los métodos, clases, llamados SQL, etc., sin afectar el rendimiento de las aplicaciones ni provocar alto consumos de recursos del servidor.			
		Para cada uno de los servicios monitoreados, El sistema ofertado debe mostrar en una línea de tiempo, al menos la información del consumo de CPU, el tiempo de respuesta y la tasa de falla, relacionada con cada uno de los servicios identificados de manera tal que puedan identificarse cuellos de botella, comportamientos anormales y oportunidades de mejora.			
		El sistema ofertado debe mostrar un gráfico de la cantidad de transacciones, distribuidos por rangos de tiempo, permitiendo el análisis del comportamiento, para identificar las frecuencias, máximos, mínimos, moda y concentraciones de los tiempos de respuesta de dichas transacciones.			
		Para cada servicio y método identificado, El			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		sistema ofertado debe detallar el tiempo de respuesta, este tiempo debe poder ser segregado al menos por tiempo de servidor, tiempo de red y tiempo de la base de datos, tiempo de servicios de terceros incluyendo al menos web services, entre otros.			
AIOps:		Funcionamiento de la Inteligencia artificial integrada en la plataforma y no un módulo separado.			
		La inteligencia artificial debe ser determinística al analizar todos los elementos conectados y sus métricas, no solo por correlación de eventos.			
		La inteligencia artificial no debe solo correlacionar eventos, debe tener la capacidad de analizar eventos y métricas de manera proactiva, dependencias full Stack y hacer análisis multidimensionales de éstas de manera automática.			
		Capacidad para integrar métricas de terceros y que puedan ser mapeadas dentro de las dependencias y los flujos, así como ser procesada por la inteligencia artificial.			
		Deberá tener la capacidad de ejecutar o desarrollar extensiones para cargar información a la plataforma que no sea recolectada directamente de forma estándar por el agente único y que éstas puedan ser procesadas por la inteligencia artificial.			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		<p>La Inteligencia artificial debe ser capaz de conocer, aprender del ambiente y generar líneas base sobre el comportamiento de las aplicaciones y servicios, así como detectar desviaciones sobre las mismas y enviar notificaciones automáticas. Asimismo, deberá existir la posibilidad de configurar umbrales de manera manual.</p>			
		<p>Capacidad de mostrar la topología de todos los componentes que intervinieron en un problema y poder reproducir visualmente la evolución de la situación crítica hasta el momento que se resolvió.</p>			
		<p>Compartir información de manera automática integrándose a herramientas de terceros como JIRA, Slack, HipChat o Service Now.</p>			
		<p>Capacidad de ejecutar acciones de auto remediación gracias a la integración con herramientas entrega continua y CMDB.</p>			
	Experiencia Digital:	<p>Detectar las características de cada sesión de usuario (ID del usuario, cada acción, dispositivo, explorador, IP, proveedor, tipo de conexión, resolución de pantalla, geolocalización, para móvil: versión de la aplicación, nivel de batería, CPU, ISP) e identificar que es lo que</p>			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		falla de lo que ejecuta el usuario.			
		La herramienta debe permitir identificar de manera automática, la aplicación o aplicaciones y los usuarios afectados por un problema, cual es la desviación, la causa raíz con una explicación (incluyendo nivel de código) y la correlación de todos los componentes que intervinieron y reproducir la evolución del problema hasta que fue restaurado de manera visual en una sola vista. Todo esto basado en Inteligencia artificial para poder analizar los cientos, miles o millones de dependencias que puedan afectar a los usuarios reales.			
		La plataforma debe contar con métricas de negocio tales como ID del usuario, conversiones, análisis de páginas de entrada y salida, navegadores, dispositivos, geográficas, usuarios nuevos vs recurrentes, transacciones de negocio que ejecutan los usuarios, horarios pico, acciones con mayores problemas.			
		La plataforma deberá permitir un monitoreo sintético, para grabar y ejecutar transacciones simuladas y críticas desde diferentes nodos geográficos listos para usarse en la misma plataforma de monitoreo. Por ejemplo: Entrar a un portal, luego acceder a una sección determinada y luego descargar un			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		archivo. Se deben incluir las licencias para esta funcionalidad.			
		El monitor sintético deberá permitir obtener métricas de terceros que pudieran afectar el rendimiento tales como CDN's y monitoreo continuo para medir SLA's			
		Los eventos del monitoreo sintético deberán poderse integrar con Slack, VictorOps, Opsgenie, PagerDuty, ServiceNow, entre otros.			
	Bases De Datos:	El sistema ofertado debe realizar el análisis de todas las llamadas a la base de datos hechas por las aplicaciones. Estos registros de llamadas a base de datos permitirán considerar sus tiempos de respuesta como parte de las estadísticas de la aplicación, siendo insumos para identificación y diagnóstico de causa raíz en los problemas.			
		Para las conexiones a la base de datos, El sistema ofertado debe permitir observar la tasa de fallas, tiempo de respuesta promedio y la cantidad de solicitudes en el rango de tiempo seleccionado.			
		El sistema ofertado debe mostrar el listado de las consultas más lentas a las bases de datos, indicando al menos sus tiempos de respuesta y la cantidad de solicitudes en el rango de tiempo seleccionado.			
		Para todas las consultas a la base de datos, El			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		<p>sistema ofertado debe mostrar un gráfico de distribución de los tiempos de respuesta vs la cantidad de ocurrencias, permitiendo así que sea posible identificar los tiempos de respuesta que más ocurren durante el análisis.</p>			
		<p>A partir de una sentencia de base de datos, El sistema ofertado debe mostrar la lista de los métodos, aplicaciones y/o servicios que la ejecutaron.</p>			
	HOSTS:	<p>Se requiere que cada una de las transacciones ejecutadas por los usuarios en el Sistema Electrónico de Contrataciones Públicas, sea correlacionada en forma automática y continua, con el estado y comportamiento de la plataforma de hardware, esto con el objetivo de mantener y favorecer la identificación y diagnóstico de causas raíz. Dado lo anterior, El sistema ofertado debe monitorear para cada servidor físico o virtual soportado, el consumo de CPU, memoria, tráfico de red, conectividad y retransmisión a lo largo del tiempo de monitoreo.</p>			
		<p>El sistema ofertado debe mostrar el nivel de disponibilidad del servidor, es decir, cuál es el porcentaje de tiempo que ha estado disponible, así como todos los procesos, problemas y eventos ocurridos en el servidor.</p>			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		El sistema ofertado debe mostrar, para cada uno de los procesos que se ejecutan en el servidor, al menos el tipo de proceso, consumo promedio de CPU, memoria y tráfico de red. Estas últimas métricas deben estar disponibles para ser analizadas en detalle en una distribución a lo largo del tiempo.			
	Monitoreo De Red:	El agente único deberá descubrir de manera automática la comunicación de los hosts monitoreados y métricas de red a nivel proceso (ancho de banda, métricas de rendimiento y problemas de conexión). Debe tener la capacidad de medir el rendimiento de las conexiones de red entre procesos, incluyendo ambientes de nube virtualizados y centros de datos y la relación de conexión visual de los procesos de entrada y de salida sobre las interfaces de red en tiempo real.			
		El sistema de monitoreo deberá tener la capacidad de extender el monitoreo a la infraestructura de red con protocolo SNMP tales como switches, routers, firewalls, balanceadores, entre otros. Estos dispositivos y sus métricas deberán ser analizados por la inteligencia artificial y deberán mapearse en tiempo real dentro de la topología del ambiente full stack.			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
	Virtualización y Servicios de Nube Privada o Pública	Se requiere que, en tiempo real, cada una de las transacciones ejecutadas por los usuarios en las aplicaciones, sea correlacionada en forma automática y continua, con el estado y comportamiento de la plataforma de virtualización, esto con el objetivo de mantener y favorecer la identificación y diagnóstico de causas raíz. El sistema ofertado debe permitir la integración con plataformas de virtualización empresarial, considerando al menos la tecnología de VMWare.			
		En ambientes de virtualización, El sistema ofertado debe mostrar el estado de consumo de recursos de los servidores físicos que conforman el entorno, presentando al menos las siguientes métricas: uso de CPU, memoria, latencia de disco y utilización de la red.			
		El sistema ofertado debe tener la capacidad de monitorear la disponibilidad de componentes de software como servicio (SaaS) o componentes de software instalados en servidores dispuestos en infraestructura de nube (IaaS).			
		El sistema ofertado debe tener la capacidad para correlacionar los componentes descubiertos On-Premise			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		(en premisa) y aquellos identificados como un servicio en una nube pública, de forma tal que sirvan de insumos en el análisis de problemas e identificación de causa raíz.			
		Con el objetivo de obtener información resumida y detallada para el análisis y la toma de decisiones, El sistema ofertado debe permitir mostrar la información en gráficos predefinidos para las principales métricas y análisis. Deberá permitir la creación y personalización de paneles con la inclusión o eliminación de información o gráficos en cada panel.			
	Tableros (Dashboards)	El sistema ofertado debe facilitar el compartir los tableros de manera sencilla por medio de un link. Además, deberá permitir el copiado y eliminación de los tableros en el momento que el usuario lo requiera.			
		El sistema ofertado debe permitir la creación de más de un panel de componentes con visiones diferentes, permitiendo que cada uno de ellos sea compartido. En estos paneles debe ser posible incluir información relacionada a negocio, aplicaciones, procesos e infraestructura.			
	Análisis De Archivos Log:	El sistema de monitoreo debe tener la capacidad incluida de detección y análisis automático de archivos de log, filtrar			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		logs por palabras clave y rangos de tiempo, así como analizar múltiples archivos de logs a la vez. Todo esto mediante un único agente de monitoreo por host.			
		Debe contar con la posibilidad de acceder archivos de log externos y almacenarlos en el centro de datos o en nube de manera centralizada.			
		Debe poder crear eventos y disparar notificaciones a través de palabras claves registrados en los archivos de log.			
Automatización y Analítica de Negocio:		La plataforma deberá tener la capacidad de integrarse con plataformas de cargas, ITSM y auto remediación.			
		La plataforma deberá tener la capacidad de automatizar la evaluación, validación y promoción de compilaciones hacia ambientes posteriores para probar la calidad sin intervención humana.			
		La plataforma deberá tener la capacidad de crear automáticamente tickets de incidentes con severidad, asignación de grupo y causa raíz.			
		La plataforma deberá tener la capacidad de automatizar acciones de triage y remediación para problemas detectados en aplicaciones por la plataforma de monitoreo.			
		La plataforma deberá tener la capacidad de automáticamente validar el progreso de la remediación, cerrar tickets de incidentes y			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		proveer actualizaciones vía ChatOps.			
		El oferente debe indicar el Acuerdo de Nivel de Servicio (SLA por sus siglas en inglés) y la matriz de escalación que el fabricante de su oferta, en caso de no ser el mismo el fabricante, propone para la gestión de casos de soporte para cada uno de los bienes que conforman la propuesta. Esta información debe venir en modalidad de carta liberada por el fabricante, dirigida a la institución y haciendo referencia al número de este proceso de adquisición.			
	Garantía:	La oferta debe incluir acceso al portal de Manejo de soporte y Averías en modalidad 24x7x365 (Descargas de drivers, apertura de casos en línea directo al fabricante, otros servicios de soporte).			
		La oferta debe incluir un (1) año de soporte y mantenimiento en modalidad 8x5, para todos los componentes del sistema. La garantía debe iniciar a partir de la aceptación conforme, por parte de la DGCP, de la entrega e implementación de los bienes y servicios ofertados acorde a los Requerimientos Técnicos.			
		El oferente deberá contar con un mecanismo de reporte de fallas y solicitudes de mantenimiento con números de llamada, que			

ITEM	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO:	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OFERTADO	MODELO Y/O MARCA	PAÍS DE ORIGEN
LOTE IV: Sistema de Monitoreo APM					
		registre, controle y les dé seguimiento a estos reportes con un horario de atención 8x5.			
		El oferente deberá contar con representantes de servicio al cliente, que canalizarán la atención expedita de las solicitudes que la Dirección General de Contrataciones Públicas realice y que coordine internamente los recursos que sean necesarios para la correcta atención.			
		El oferente deberá realizar la actualización de la documentación respectiva y proveer el conocimiento necesario por cada modificación que se realice a las configuraciones del sistema de monitoreo ofertado.			

Especificaciones Técnicas

1. Antecedentes:

La Dirección General de Contrataciones Públicas comenzó su serie de adquisiciones tecnológicas en el periodo 2013-2014, cuando obtuvo el Sistema Informático para la Gestión de Compras y Contrataciones del Estado, conocido como el Sistema Electrónico de Contrataciones Públicas, mediante la licitación DGCP-LPN-003-2013. Posteriormente, durante el mismo período, se adquirió la plataforma tecnológica para dar soporte a este sistema mediante la licitación DGCP-CCC-LPN-003-2014. Esta plataforma incluía una variedad de soluciones tecnológicas, como virtualización VMware, procesamiento Blade HPE C7000, almacenamiento Hitachi, respaldo Veritas, firewalls y balanceadores FortiNet.

En febrero de 2019, HPE emitió una declaración de longevidad de los sistemas de servidores Blade clase C, indicando que se venderían componentes de estos sistemas hasta mediados de 2020. Esta medida afectó la posibilidad de ampliación o mejora de los sistemas Blade existentes del Sistema Electrónico de Contrataciones Públicas.

En los años 2021 y 2023, la Dirección General de Contrataciones Públicas llevó a cabo adquisiciones de sistemas de almacenamiento SAN HPE Primera. En 2021, adquirió el modelo C630 mediante el proceso DGCP-CCC-PEEX-2021-0003, mientras que, en 2023, se adquirió el modelo C650 mediante el proceso DGCP-CCC-PEEX-2023-0003. Estos sistemas incluyeron licenciamiento ilimitado para la creación de copias coherentes de aplicaciones como Oracle, SQL, Exchange, SAP HANA y VMware, así como licenciamiento integrado para la administración y respaldo de copias de datos, facilitado por la herramienta HPE RMC.

La adquisición del sistema de almacenamiento SAN HPE Primera C650, se realizó con el objetivo de iniciar el proceso de reemplazo del sistema de almacenamiento SAN Hitachi VSP G400, adquirido en el periodo 2014-2015 mediante la licitación DGCP-CCC-LPN-003-2014. Este sistema de almacenamiento Hitachi VSP G400 llegó al fin de su vida útil, establecido para el 30 de septiembre de 2024, según la comunicación de ciclo de vida de productos de Hitachi Vantara publicado en el enlace

https://knowledge.hitachivantara.com/Support_Information/More_Info/Product_Life-Cycle_Matrix.

En medio de estas adquisiciones, la complejidad de la infraestructura tecnológica ha generado obstáculos en la gestión integral del Sistema Electrónico de Contrataciones Públicas. La fragmentación de los sistemas tecnológicos dificulta el monitoreo integral del sistema, impidiendo una comprensión conectada de todos los elementos. Esta falta de integración representa un desafío significativo para la gestión proactiva, ya que dificulta la identificación temprana y la resolución eficiente de incidentes tecnológicos.

2. Objetivo de la contratación:

La Dirección General de Contrataciones Públicas busca un abordaje integral para optimizar sus sistemas de almacenamiento y procesamiento, así como para fortalecer la seguridad de la información y estabilidad del Sistema Electrónico de Contrataciones Públicas. A tal efecto, se requieren cuatro (4) lotes cuyos objetivos se consignan seguidamente.

- **Lote 1: Dispositivos de Respaldo a Disco**
Su objetivo es realizar respaldo de información a disco, con de-duplicación de datos y sin exposición a ransomware. Este respaldo debe ser compatible con el sistema de almacenamiento HPE Primera, el HPE Recovery Manager Central, Veritas Netbackup y Veritas BackupExec, que ya están en uso en la institución.
- **Lote 2: Ampliación Sistema de Almacenamiento San**
Busca ampliar la capacidad del sistema de almacenamiento HPE Primera C650. El objetivo principal de esta ampliación es reemplazar completamente el sistema de almacenamiento existente, Hitachi Vantara VSP G400
- **Lote 3: Sistema de Procesamiento Para Virtualización**
Busca reemplazar los sistemas de procesamiento para virtualización existentes del Sistema Electrónico de Contrataciones Públicas.
- **Lote 4: Sistema de Monitoreo APM**
Su finalidad es la implementación de una herramienta que pueda diagnosticar de manera holística, consolidada y proactiva las incidencias tecnológicas del Sistema Electrónico de Contrataciones Públicas. Esta herramienta permitirá ofrecer respuestas tempranas ante comportamientos inusuales del sistema, con el fin de mejorar la estabilidad del servicio ofrecido a los ciudadanos.

3. Alcance del Proyecto Respecto a cada Lote:

La Dirección General de Contrataciones Públicas actualizará y modernizará de manera integral, la infraestructura tecnológica del Sistema Electrónico de Contrataciones Públicas. Este proyecto implica la sustitución de los componentes de infraestructura existentes con modelos de vanguardia que se alineen con estándares internacionales reconocidos y actualizados.

En este contexto, se busca implementar tecnologías de última generación que no solo mejoren la eficiencia operativa, sino que también promuevan la interoperabilidad y la adaptabilidad. Los bienes ofertados deben ser capaz de evolucionar con los cambios tecnológicos, garantizando la sostenibilidad a largo plazo y la compatibilidad con futuras actualizaciones y requisitos.

El listado de bienes requeridos que deberán ser presentados por los oferentes se describirán junto con las características generales para cada lote, comprendiendo lo siguiente:

- ***Lote 1: Dispositivos de Respaldo a Disco***
 1. Dispositivo Respaldo a Disco Para Reemplazo de Sistema actual.
 2. Dispositivo Respaldo a Disco Para utilizar en 2do Datacenter.
 3. Integración de Dispositivos con Sistemas de Respaldo Existentes (incluye Instalación, Configuración, Pruebas, Validación, Integración y Puesta en Producción de El sistema propuesta)
 4. Entrenamientos y Traspaso de Conocimiento

- ***Lote 2: Ampliación Sistema de Almacenamiento SAN***
 1. Ampliación Almacenamiento HPE PRIMERA C650 (Espacio de almacenamiento y controladoras)
 2. Licencias HPE Digital Learner Gold
 3. Servicios Profesionales para Instalación, Configuración, Pruebas, Validación, Integración y Puesta en Producción.

- ***Lote 3: Sistema de Procesamiento Para Virtualización***
 1. Infraestructura Modular BLADE Para Reemplazo de Sistema Actual.
 2. Infraestructura Modular BLADE Para utilizar en 2do Datacenter.
 3. Sistema IP KVM.
 4. Switches SAN FibreChannel.
 5. Servicios Profesionales para Instalación, Configuración, Pruebas, Validación, Integración y Puesta en Producción de bienes ofertados.
 6. Servicios Profesionales para Instalación, Configuración, Pruebas, Validación, Migración y Puesta en Producción de sistema de virtualización VMware.
 7. Entrenamientos y Traspaso de Conocimiento.

- ***Lote 4: Sistema de Monitoreo APM***
 1. Sistema de Monitoreo Holístico APM.
 2. Servicios Profesionales para Instalación, Configuración, Pruebas, Validación, Integración y Puesta en Producción de bienes ofertados.
 3. Servicios Profesionales de mantenimiento para respuesta a inquietudes, consultas, soporte técnico, solución de eventos, diagnóstico de problemas y realización de implementaciones.
 4. Entrenamientos y Traspaso de Conocimiento.

4. Criterios para la ejecución y puesta en marcha del proyecto:

La ejecución y puesta en marcha de los bienes y servicios propuestos en el actual proyecto se debe ejecutar de acuerdo con las siguientes fases en cada lote:

- **Lote 1:**
 - **Fase 1:** contempla la Reunión Kick-Off del proyecto para discutir su alcance.
 - **Fase 2:** contempla el Suministro/entrega de bienes detallados en las especificaciones técnicas.
 - **Fase 3:** contempla la prestación de Servicios Profesionales para Instalación, Configuración, Pruebas, Validación, Integración y Puesta en Producción de los bienes adquiridos.
 - **Fase 4:** contempla el Entrenamiento contenido en la propuesta técnica.
 - **Fase 5:** Entrega de informe final completo y aceptación del cierre de actividades para este lote.

- **Lote 2:**
 - **Fase 1:** contempla la Reunión Kick-Off del proyecto para discutir su alcance.
 - **Fase 2:** contempla el Suministro/entrega de bienes detallados en las especificaciones técnicas.
 - **Fase 3:** contempla la prestación de Servicios Profesionales para Instalación, Configuración, Pruebas, Validación, Integración y Puesta en Producción de los bienes adquiridos.
 - **Fase 4:** Entrega de informe final completo y aceptación del cierre de actividades para este lote.

- **Lote 3:**
 - **Fase 1:** contempla la Reunión Kick-Off del proyecto para discutir su alcance.
 - **Fase 2:** contempla el Suministro/entrega de bienes detallados en las especificaciones técnicas.
 - **Fase 3:** contempla la prestación de Servicios Profesionales para Instalación, Configuración, Pruebas, Validación, Integración, Migración, Puesta en Producción de los bienes adquiridos y Puesta en Producción de sistema de virtualización VMware.
 - **Fase 4:** contempla el Entrenamiento contenido en la propuesta técnica.
 - **Fase 5:** Entrega de informe final completo y aceptación del cierre de actividades para este lote.

- **Lote 4:**
 - **Fase 1:** contempla la Reunión Kick-Off del proyecto para discutir su alcance.
 - **Fase 2:** contempla el Suministro/entrega de bienes detallados en las especificaciones técnicas.

- **Fase 3:** contempla la prestación de Servicios Profesionales para Instalación, Configuración, Pruebas, Validación, Integración y Puesta en Producción de los bienes adquiridos.
- **Fase 4:** contempla el Entrenamiento contenido en la propuesta técnica.
- **Fase 5:** contempla la prestación de Servicios Profesionales de mantenimiento para respuesta a inquietudes, consultas, soporte técnico, solución de eventos, diagnóstico de problemas y realización de implementaciones.
- **Fase 6:** Entrega de informe final completo y aceptación del cierre de actividades para este lote.

La entrega se considerará perfeccionada y cumplido el contrato una vez que se hayan ejecutado todas las actividades antes mencionadas y sean aceptadas por parte de la Dirección General de Contrataciones Públicas. Acontecida la entrega, se procederá a suscribir entre ambas partes el acta de Finalización del Servicio, indicando la culminación de este y el pleno cumplimiento de que se han completado las obligaciones de acuerdo con lo establecido en este documento.

4. Planos o Diseño (No Aplica)

Este documento de licitación [seleccione: “incluye los siguientes” o “no incluye”] planos y diseños:

[Si se han de incluir documentos, incluya la lista que figura a continuación].

Lista de planos o diseños		
Plano o diseño n.º	Nombre del plano o diseño	Propósito

5. Inspecciones y Pruebas

Se realizarán inspecciones para determinar la calidad de los bienes, una vez entregados todos los equipos, según corresponda para determinar el buen funcionamiento de estos. La misma será realizada 15 días después de haber implementado los equipos. De esta inspección y prueba el proveedor deberá levantar un informe que deberá ser aprobado por la Dirección del Sistema Electrónico de Contrataciones Públicas. De existir alguna anomalía, deberán de resolverla dentro de un plazo de 8 días hábiles para cumplir con los requerimientos correspondientes una vez comunicada dicha Situación.

La Recepción definitiva está condicionada a inspecciones y pruebas que serán realizadas por técnicos designados por la Dirección del Sistema Electrónico de Contrataciones Públicas. La Institución se reserva el derecho de rechazar los bienes a ser entregados si los mismos no cumplen con las especificaciones técnicas establecidas en este Pliego Licitación. La recepción definitiva equivale a la aceptación de los bienes y servicios entregados por parte del proveedor. Una vez certificado que se hayan completado los siguientes puntos por Lote, se elaborará el Acta de Recepción Definitiva que habilita al proveedor a presentar la factura para el cobro respectivo:

- **Lote 1: Dispositivos de Respaldo a Disco**
 - Los bienes adquiridos han sido entregados
 - Cumplen con las especificaciones técnicas
 - Han sido configurados e interconectados con la infraestructura tecnológica y eléctrica existente en la DGCP.
 - Están funcionando correctamente.
 - Han sido integrados correctamente con los sistemas HPE Primera y los softwares HPE RMC, Veritas Netbackup y Veritas BackupExec existentes en la DGCP (incluye Instalación, Configuración, Pruebas, Validación, Integración y Puesta en Producción de El sistema propuesta.)
 - Se realizaron los entrenamientos y trasposos de conocimiento

- **Lote 2: Ampliación Sistema De Almacenamiento San**
 - Los bienes adquiridos han sido entregados.
 - Cumplen con las especificaciones técnicas.
 - Han sido configurados e interconectados con la infraestructura tecnológica y eléctrica existente en la DGCP (Instalación, Configuración, Pruebas, Validación, Integración y Puesta en Producción).
 - Están funcionando correctamente.

- **Lote 3: Sistema de Procesamiento para Virtualización**
 - Los bienes adquiridos han sido entregados.
 - Cumplen con las especificaciones técnicas.

- 8. Han sido configurados e interconectados con la infraestructura tecnológica y eléctrica existente en la DGCP (Instalación, Configuración, Pruebas, Validación, Integración y Puesta en Producción de bienes ofertados).
 - Están funcionando correctamente.
 - Han sido instalados, configurados, probados, validados, migrados y puesto en producción correctamente con los sistemas de virtualización VMware.
 - Se realizaron los entrenamientos y traspasos de conocimiento.

- **Lote 4: Sistema de Monitoreo APM**
 - Los bienes adquiridos han sido entregados.
 - Cumplen con las especificaciones técnicas.
 - Han sido instalados, configurados e integrados con la infraestructura tecnológica en la DGCP (Instalación, Configuración, Pruebas, Validación, Integración y Puesta en Producción de bienes ofertados.)
 - Están funcionando correctamente.
 - Se realizaron los entrenamientos y traspasos de conocimiento.

TERCERA PARTE. Condiciones Contractuales y Formularios del Contrato

Sección VII. Condiciones Generales del Contrato

1. Definiciones

- 1.1 Las siguientes palabras y expresiones tendrán los significados que aquí se les asigna.
- (a) “Banco” significa el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) o cualquier fondo administrado por el Banco.
 - (b) “Contrato” significa el Convenio Contractual celebrado entre el Comprador y el Proveedor, junto con los Documentos del Contrato allí referidos, incluyendo todos los anexos y apéndices, y todos los documentos incorporados allí por referencia.
 - (c) “Documentos del Contrato” significa los documentos enumerados en el Convenio Contractual, incluyendo cualquier enmienda.
 - (d) “Precio del Contrato” significa el precio pagadero al Proveedor según se especifica en el Convenio Contractual, sujeto a las condiciones y ajustes allí estipulados o deducciones propuestas, según corresponda en virtud del Contrato.
 - (e) “Día” significa día calendario.
 - (f) “Cumplimiento” significa que el Proveedor ha completado la prestación de los Servicios Conexos de acuerdo con los términos y condiciones establecidas en el Contrato.
 - (g) “CGC” significa las Condiciones Generales del Contrato.
 - (h) “Bienes” significa todos los productos, materia prima, maquinaria y equipo, y otros materiales que el Proveedor deba proporcionar al Comprador en virtud del Contrato.
 - (i) “El país del Comprador” es el país especificado en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).
 - (j) “Comprador” significa la entidad que compra los Bienes y Servicios Conexos, según se indica en las CEC.
 - (k) “Servicios Conexos” significan los servicios incidentales relativos a la provisión de los bienes, tales como seguro, instalación, capacitación y mantenimiento inicial y otras obligaciones similares del Proveedor en virtud del Contrato.
 - (l) “CEC” significa las Condiciones Especiales del Contrato.
 - (m) “Subcontratista” significa cualquier persona natural, entidad privada o pública, o cualquier combinación de ellas, con quienes el Proveedor ha subcontratado el suministro de cualquier porción de los Bienes o la ejecución de cualquier parte de los Servicios.
 - (n) “Proveedor” significa la persona natural, jurídica o entidad gubernamental, o una combinación de éstas, cuya oferta para ejecutar el Contrato ha sido aceptada por el Comprador y es denominada como tal en el Convenio Contractual.

- (o) “El Sitio del Proyecto”, donde corresponde, significa el lugar citado en las CEC.

2. Documentos del Contrato

- 2.1 Sujetos al orden de precedencia establecido en el Convenio Contractual, se entiende que todos los documentos que forman parte integral del Contrato (y todos sus componentes allí incluidos) son correlativos, complementarios y recíprocamente aclaratorios. El Convenio Contractual deberá leerse de manera integral.

3. Prácticas Prohibidas

- 3.1 El Banco exige a todos los Prestatarios (incluyendo los beneficiarios de donaciones), organismos ejecutores y organismos Compradores incluyendo miembros de su personal, al igual que a todas las firmas, entidades o individuos participando en actividades financiadas por el Banco o actuando como oferentes, proveedores de bienes, contratistas, consultores, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios y concesionarios (incluidos sus respectivos funcionarios, empleados y representantes o agentes, ya sean sus atribuciones expresas o implícitas), entre otros, observar los más altos niveles éticos y denunciar al Banco²¹ todo acto sospechoso de constituir una Práctica Prohibida del cual tenga conocimiento o sea informado, durante el proceso de selección y las negociaciones o la ejecución de un contrato. Las Prácticas Prohibidas son las siguientes: (i) prácticas corruptas; (ii) prácticas fraudulentas; (iii) prácticas coercitivas; (iv) prácticas colusorias; (v) prácticas obstructivas y (vi) apropiación indebida. El Banco ha establecido mecanismos para la denuncia de la supuesta comisión de Prácticas Prohibidas. Toda denuncia deberá ser remitida a la Oficina de Integridad Institucional (OII) del Banco para que se investigue debidamente. El Banco ha adoptado procedimientos para sancionar a quienes hayan incurrido en Prácticas Prohibidas. Asimismo, el Banco suscribió con otras Instituciones Financieras Internacionales (IFI) un acuerdo de reconocimiento mutuo de las decisiones de inhabilitación.

- (a) A los efectos de esta disposición, las definiciones de las Prácticas Prohibidas son las siguientes:

- (i) Una *práctica corrupta* consiste en ofrecer, dar, recibir o solicitar, directa o indirectamente, cualquier cosa de valor para influenciar indebidamente las acciones de otra parte;
- (ii) Una *práctica fraudulenta* es cualquier acto u omisión, incluida la tergiversación de hechos y circunstancias, que deliberada o imprudentemente, engañen, o intenten engañar, a alguna parte para obtener un beneficio financiero o de otra índole o para evadir una obligación;

²¹ En el sitio virtual del Banco (www.iadb.org/integridad) se facilita información sobre cómo denunciar la supuesta comisión de Prácticas Prohibidas, las normas aplicables al proceso de investigación y sanción, y el acuerdo que rige el reconocimiento recíproco de sanciones entre instituciones financieras internacionales.

- (iii) Una *práctica coercitiva* consiste en perjudicar o causar daño, o amenazar con perjudicar o causar daño, directa o indirectamente, a cualquier parte o a sus bienes para influenciar indebidamente las acciones de una parte;
 - (iv) Una *práctica colusoria* es un acuerdo entre dos o más partes realizado con la intención de alcanzar un propósito inapropiado, lo que incluye influenciar en forma inapropiada las acciones de otra parte;
 - (v) Una *práctica obstructiva* consiste en:
 - i. destruir, falsificar, alterar u ocultar evidencia significativa para una investigación del Grupo BID, o realizar declaraciones falsas ante los investigadores con la intención de impedir una investigación del Grupo BID;
 - ii. amenazar, hostigar o intimidar a cualquier parte para impedir que divulgue su conocimiento de asuntos que son importantes para una investigación del Grupo BID o que prosiga con la investigación; o
 - iii. actos realizados con la intención de impedir el ejercicio de los derechos contractuales de auditoría e inspección del Grupo BID previstos en la Subcláusula 3.1 (f) abajo, o sus derechos de acceso a la información;
 - (vi) Una *apropiación indebida* consiste en el uso de fondos o recursos del Grupo BID para un *propósito* indebido o para un propósito no autorizado, cometido de forma intencional o por negligencia grave.
- (b) Si se determina que, de conformidad con los Procedimientos de Sanciones del Banco, que los Prestatarios (incluyendo los beneficiarios de donaciones), organismos ejecutores y organismos Compradores incluyendo miembros de su personal, cualquier firma, entidad o individuo participando en una actividad financiada por el Banco o actuando como, entre otros, oferentes, proveedores, contratistas, consultores, miembros del personal, subcontratistas, subconsultores, proveedores de bienes o servicios, concesionarios, (incluyendo sus respectivos funcionarios, empleados y representantes o agentes, ya sean sus atribuciones expresas o implícitas) ha cometido una Práctica Prohibida en cualquier etapa de la adjudicación o ejecución de un contrato, el Banco podrá:
- i. no financiar ninguna propuesta de adjudicación de un contrato para la adquisición de bienes o servicios, la contratación de obras, o servicios de consultoría;
 - ii. suspender los desembolsos de la operación si se determina, en cualquier etapa, que un empleado, agencia o representante del Prestatario, el Organismo Ejecutor o el Organismo Comprador ha cometido una Práctica Prohibida;
 - iii. declarar una contratación no elegible para financiamiento del Banco y cancelar y/o acelerar el pago de una parte del préstamo o de la donación relacionada inequívocamente con un contrato, cuando exista evidencia de que el representante del Prestatario, o Beneficiario de una

donación, no ha tomado las medidas correctivas adecuadas (lo que incluye, entre otras cosas, la notificación adecuada al Banco tras tener conocimiento de la comisión de la Práctica Prohibida) en un plazo que el Banco considere razonable;

- iv. emitir una amonestación a la firma, entidad o individuo en el formato de una carta oficial de censura por su conducta;
 - v. declarar a una firma, entidad o individuo inelegible, en forma permanente o por un período determinado de tiempo, para la participación y/o la adjudicación de contratos adicionales financiados con recursos del Grupo BID;
 - vi. imponer otras sanciones que considere apropiadas, entre otras, restitución de fondos y multas equivalentes al reembolso de los costos vinculados con las investigaciones y actuaciones previstas en los Procedimientos de Sanciones. Dichas sanciones podrán ser impuestas en forma adicional o en sustitución de las sanciones arriba referidas" (las sanciones "arriba referidas" son la amonestación y la inhabilitación/inelegibilidad).
 - vii. extender las sanciones impuestas a cualquier individuo, entidad o firma que, directa o indirectamente, sea propietario o controle a una entidad sancionada, sea de propiedad o esté controlada por un sancionado o sea objeto de propiedad o control común con un sancionado, así como a los funcionarios, empleados, afiliados o agentes de un sancionado que sean también propietarios de una entidad sancionada y/o ejerzan control sobre una entidad sancionada aun cuando no se haya concluido que esas partes incurrieron directamente en una Práctica Prohibida.
 - viii. remitir el tema a las autoridades nacionales pertinentes encargadas de hacer cumplir las leyes.
- (c) Lo dispuesto en los incisos (i) y (ii) de la Subcláusula 3.1 (b) se aplicará también en los casos en que las partes hayan sido declaradas temporalmente inelegibles para la adjudicación de nuevos contratos en espera de que se adopte una decisión definitiva en un proceso de sanción, u otra resolución.
- (d) La imposición de cualquier medida definitiva que sea tomada por el Banco de conformidad con las provisiones referidas anteriormente será de carácter público.
- (e) Con base en el Acuerdo de Reconocimiento Mutuo de Decisiones de Inhabilitación firmado con otras Instituciones Financieras Internacionales (IFIs), cualquier firma, entidad o individuo participando en una actividad financiada por el Banco o actuando como oferentes, proveedores de bienes, contratistas, consultores, miembros del personal, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios, concesionarios, personal de los Prestatarios (incluidos los beneficiarios de donaciones), organismos ejecutores o contratantes (incluidos sus respectivos

funcionarios, empleados y representantes o agentes, ya sean sus atribuciones expresas o implícitas), entre otros, podrá verse sujeto a una sanción. A los efectos de lo dispuesto en el presente párrafo, el término “sanción” incluye toda inhabilitación permanente, imposición de condiciones para la participación en futuros contratos o adopción pública de medidas en respuesta a una contravención del marco vigente de una IFI aplicable a la resolución de denuncias de comisión de Prácticas Prohibidas.

- (f) El Banco exige que los licitantes, oferentes, proponentes, solicitantes, proveedores de bienes y sus representantes o agentes, contratistas, consultores, funcionarios o empleados, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios y sus representantes o agentes, y concesionarios le permitan revisar cuentas, registros y otros documentos relacionados con la presentación de propuestas y el cumplimiento del contrato, y someterlos a una auditoría por auditores designados por el Banco. Todo licitante, oferente, proponente, solicitante, proveedor de bienes y su representante o agente, contratista, consultor, miembro del personal, subcontratista, subconsultor, proveedor de servicios y concesionario deberá prestar plena asistencia al Banco en su investigación. El Banco también requiere que los licitantes, oferentes, proponentes, solicitantes, proveedores de bienes y sus representantes o agentes, contratistas, consultores, miembros del personal, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios y concesionarios: (i) conserven todos los documentos y registros relacionados con actividades financiadas por el Banco por un período de siete (7) años luego de terminado el trabajo contemplado en el respectivo contrato; y (ii) entreguen todo documento necesario para la investigación de denuncias de comisión de Prácticas Prohibidas y (iii) aseguren que los empleados o agentes de los licitantes, oferentes, proponentes, solicitantes, proveedores de bienes y sus representantes o agentes, contratistas, consultores, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios y concesionarios que tengan conocimiento de que las actividades han sido financiadas por el Banco, estén disponibles para responder a las consultas relacionadas con la investigación provenientes de personal del Banco o de cualquier investigador, agente, auditor, o consultor debidamente designado. Si los licitantes, oferentes, proponentes, solicitantes, proveedor de bienes y su representante o agente, contratista, consultor, miembro del personal, subcontratista, subconsultor proveedor de servicios o concesionario se niega a cooperar o incumple el requerimiento del Banco, o de cualquier otra forma obstaculiza la investigación, el Banco, discrecionalmente, podrá tomar medidas apropiadas en contra los licitantes, oferentes, proponentes, solicitantes, proveedor de bienes y su representante o agente, contratista, consultor, miembro del personal, subcontratista, subconsultor, proveedor de servicios, o concesionario;
- (g) Cuando un Prestatario adquiera bienes, servicios distintos de servicios de consultoría, obras o servicios de consultoría directamente de una agencia especializada, todas las disposiciones relativas a las Prácticas Prohibidas, y a las sanciones correspondientes, se aplicarán íntegramente a los licitantes, oferentes, proponentes, solicitantes, proveedores de bienes y sus representantes o agentes, contratistas, consultores, miembros del personal, subcontratistas, subconsultores,

proveedores de servicios, concesionarios (incluidos sus respectivos funcionarios, empleados y representantes o agentes, ya sean sus atribuciones expresas o implícitas), o cualquier otra entidad que haya suscrito contratos con dicha agencia especializada para la provisión de bienes, obras o servicios distintos de servicios de consultoría en conexión con actividades financiadas por el Banco. El Banco se reserva el derecho de obligar al Prestatario a que se acoja a recursos tales como la suspensión o la rescisión. Las agencias especializadas deberán consultar la lista de firmas e individuos declarados inelegibles temporal o permanentemente por el Banco. En caso de que una agencia especializada suscriba un contrato o una orden de compra con una firma o individuo declarado inelegible por el Banco, este no financiará los gastos conexos y tomará las medidas que considere convenientes.

3.2 El Proveedor declara y garantiza:

- (a) que ha leído y entendido las definiciones de Prácticas Prohibidas del Banco y las sanciones aplicables de conformidad con los Procedimientos de Sanciones;
- (b) que no ha incurrido o no incurrirán en ninguna Práctica Prohibida descrita en este documento durante los procesos de selección, negociación, adjudicación o ejecución de este contrato;
- (c) que no ha tergiversado ni ocultado ningún hecho sustancial durante los procesos de selección, negociación, adjudicación o ejecución de este contrato;
- (d) que ni ellos ni sus agentes, subcontratistas, subconsultores, directores, personal clave o accionistas principales son inelegibles para la adjudicación de contratos financiados por el Banco;
- (e) que ha declarado todas las comisiones, honorarios de representantes o agentes, pagos por servicios de facilitación o acuerdos para compartir ingresos relacionados con actividades financiadas por el Banco; y
- (f) que reconocen que el incumplimiento de cualquiera de estas garantías podrá dar lugar a la imposición por el Banco de una o más de las medidas descritas en la Subcláusula 3.1 (b).

4. Actividades prohibidas

4.1 El Banco exige que todos los Prestatarios (incluidos los beneficiarios de donaciones), las agencias de ejecución y las agencias de contratación, así como todas las empresas, entidades y personas físicas que participen en una actividad financiada por el Banco y actúen, entre otros, como oferentes, proponentes, proveedores, contratistas, consultores, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios y concesionarios no participarán a sabiendas, directa o indirectamente a través de Intermediarios Financieros, en la producción, comercialización o uso de los productos y sustancias o las actividades enumeradas en el Anexo 1 - LISTA DE EXCLUSIÓN DEL BID A EFECTOS

AMBIENTALES Y SOCIALES del Marco de Política Ambiental y Social²², la cual permite adicionalmente incluir exclusiones adicionales.

4.2 Si el Banco determina que, en cualquier etapa de la implementación de un contrato, el Prestatario (incluidos los beneficiarios de donaciones), las agencias de ejecución, las agencias de contratación, cualquier firma, entidad o individuo que participe en una actividad financiada por el Banco como, entre otros, licitantes, proponentes, proveedores, contratistas, consultores, personal, subcontratistas, subconsultores, proveedores de bienes o servicios, concesionarios utilizaron recursos del BID para realizar una Actividad Prohibida durante la ejecución del contrato, el Banco podrá:

- a) suspender el desembolso de la operación si se determina en cualquier etapa del contrato se ha utilizado recursos del BID para realizar una Actividad Excluida
- b) Declarar la adquisición no elegible y cancelar y/o acelerar el pago de la parte del préstamo o donación destinada a un contrato, cuando exista evidencia de que el representante del Prestatario, o Beneficiario de una donación, no ha tomado las medidas correctivas adecuadas. medidas (que incluyen, entre otras cosas, proporcionar notificación adecuada al Banco al enterarse de la Actividad Prohibida) dentro de un período de tiempo que el Banco considere razonable;
- c) remitir el asunto a las autoridades competentes encargadas de hacer cumplir la ley.

4.3 El Banco exige que todos los solicitantes, postores, proponentes, proveedores y sus representantes o agentes, contratistas, consultores, funcionarios o empleados, subcontratistas, proveedores de servicios y concesionarios permitan al Banco inspeccionar cuentas, registros y otros documentos relacionados con el cumplimiento de los contratos, así como hacerlos auditar por personal designado por el Banco.

4.4 Los oferentes, solicitantes, postores, proponentes, proveedores y sus representantes o agentes, contratistas, consultores, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios y concesionarios deberán asistir plenamente al Banco en su seguimiento y supervisión.

5 Interpretación

5.1 Si el contexto así lo requiere, el singular significa el plural, y viceversa.

4.1 Incoterms

- (a) El significado de cualquier término comercial, así como los derechos y obligaciones de las partes serán los prescritos en los *Incoterms*, a menos que sea inconsistente con alguna disposición del Contrato.
- (b) Los términos CIP, FCA, CPT y otros similares, cuando se utilicen, se regirán por las normas establecidas en la edición vigente de los *Incoterms* especificada en las **CEC**, y publicada por la Cámara de Comercio Internacional en París, Francia.

²² Marco de Política Ambiental y Social GN-2965-23: <https://www.iadb.org/es/mpas>

5.2 Totalidad del Contrato

El Contrato constituye la totalidad de lo acordado entre el Comprador y el Proveedor y substituye todas las comunicaciones, negociaciones y acuerdos (ya sea escritos o verbales) realizados entre las partes con anterioridad a la fecha de la celebración del Contrato.

5.3 Enmienda

Ninguna enmienda u otra variación al Contrato será válida a menos que esté por escrito, fechada y se refiera expresamente al Contrato, y esté firmada por un representante de cada una de las partes debidamente autorizado.

5.4 Limitación de Dispensas

(a) Sujeto a lo indicado en la Subcláusula 5.5 (b) siguiente de estas CGC, ninguna dilación, tolerancia, 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 dispensa concedida por cualquiera de las partes por un incumplimiento del Contrato, servirá de dispensa para incumplimientos posteriores o continuos del Contrato.

(b) Toda dispensa a los derechos, poderes o remedios de una de las partes en virtud del Contrato deberá ser por escrito, llevar la fecha y estar firmada por un representante autorizado de la parte otorgando dicha dispensa y deberá especificar la obligación que está dispensando y el alcance de la dispensa.

5.5 Divisibilidad

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.

6 Idioma

6.1 El Contrato, así como toda la correspondencia y documentos relativos al Contrato intercambiados entre el Proveedor y el Comprador, deberán ser escritos en el idioma especificado en las CEC. Los documentos de sustento y material impreso que formen parte del Contrato pueden estar en otro idioma siempre que los mismos estén acompañados de una traducción fidedigna de los apartes pertinentes al idioma especificado y, en tal caso, dicha traducción prevalecerá para efectos de interpretación del Contrato.

6.2 El Proveedor será responsable de todos los costos de la traducción al idioma que rige, así como de todos los riesgos derivados de la exactitud de dicha traducción de los documentos proporcionados por el Proveedor.

7 Asociación en Participación o Consorcio

7.1 Si el Proveedor es una Asociación en Participación o Consorcio, todas las partes que lo conforman deberán ser mancomunada y solidariamente responsables frente al Comprador por el cumplimiento de las disposiciones del Contrato y deberán designar a una de ellas para que actúe como representante con autoridad para comprometer a la Asociación en Participación o Consorcio. La composición o constitución de la Asociación en

Participación o Consorcio no podrá ser alterada sin el previo consentimiento del Comprador.

8 Elegibilidad

8.1 El Proveedor y sus Subcontratistas deberán ser originarios de países miembros del Banco. Se considera que un Proveedor o Subcontratista tiene la nacionalidad de un país elegible si cumple con los siguientes requisitos:

- (a) Un individuo tiene la nacionalidad de un país miembro del Banco si satisface uno de los siguientes requisitos:
 - (i) es ciudadano de un país miembro; o
 - (ii) ha establecido su domicilio en un país miembro como residente “bona fide” y está legalmente autorizado para trabajar en dicho país.
- (b) Una firma tiene la nacionalidad de un país miembro si satisface los dos siguientes requisitos:
 - (i) esta legalmente constituida o incorporada conforme a las leyes de un país miembro del Banco; y
 - (ii) más del cincuenta por ciento (50%) del capital de la firma es de propiedad de individuos o firmas de países miembros del Banco.

8.2 Todos los socios de una asociación en participación, consorcio o asociación (APCA) con responsabilidad mancomunada y solidaria y todos los subcontratistas deben cumplir con los requisitos arriba establecidos.

8.3 Todos los Bienes y Servicios Conexos que hayan de suministrarse de conformidad con el contrato y que sean financiados por el Banco deben tener su origen en cualquier país miembro del Banco. Los bienes se originan en un país miembro del Banco si han sido extraídos, cultivados, cosechados o producidos en un país miembro del Banco. Un bien es producido cuando mediante manufactura, procesamiento o ensamblaje el resultado es un artículo comercialmente reconocido cuyas características básicas, su función o propósito de uso son substancialmente diferentes de sus partes o componentes. En el caso de un bien que consiste de varios componentes individuales que requieren interconectarse (lo que puede ser ejecutado por el proveedor, el comprador o un tercero) para lograr que el bien pueda operar, y sin importar la complejidad de la interconexión, el Banco considera que dicho bien es elegible para su financiación si el ensamblaje de los componentes individuales se hizo en un país miembro. Cuando el bien es una combinación de varios bienes individuales que normalmente se empaacan y venden comercialmente como una sola unidad, el bien se considera que proviene del país en donde éste fue empaacado y embarcado con destino al comprador. Para efectos de determinación del origen de los bienes identificados como “hecho en la Unión Europea”, éstos serán elegibles sin necesidad de identificar el correspondiente país específico de la Unión Europea. El origen de los materiales, partes o componentes de los bienes o la nacionalidad de la firma productora, ensambladora, distribuidora o vendedora de los bienes no determina el origen de los mismos.

9 Notificaciones

9.1 Todas las notificaciones entre las partes en virtud de este Contrato deberán ser por escrito y dirigidas a la dirección indicada en las **CEC**. El término “por escrito” significa comunicación en forma escrita con prueba de recibo.

9.2 Una notificación será efectiva en la fecha más tardía entre la fecha de entrega y la fecha de la notificación.

10 Ley Aplicable

10.1 El Contrato se regirá y se interpretará según las leyes del país del Comprador, a menos que se indique otra cosa en las **CEC**.

11 Solución de Controversias

11.1 El Comprador y el Proveedor harán todo lo posible para resolver amigablemente mediante negociaciones directas informales, cualquier desacuerdo o controversia que se haya suscitado entre ellos en virtud o en referencia al Contrato.

11.2 Si después de transcurridos veintiocho (28) días las partes no han podido resolver la controversia o diferencia mediante dichas consultas mutuas, entonces el Comprador o el Proveedor podrá informar a la otra parte sobre sus intenciones de iniciar un proceso de arbitraje con respecto al asunto en disputa, conforme a las disposiciones que se indican a continuación; no se podrá iniciar un proceso de arbitraje con respecto a dicho asunto si no se ha emitido la mencionada notificación. Cualquier controversia o diferencia respecto de la cual se haya notificado la intención de iniciar un proceso de arbitraje de conformidad con esta cláusula, se resolverá definitivamente mediante arbitraje. El proceso de arbitraje puede comenzar antes o después de la entrega de los bienes en virtud del Contrato. El arbitraje se llevará a cabo según el reglamento de procedimientos estipulado en las **CEC**.

11.3 No obstante las referencias a arbitraje en este documento,

- (a) ambas partes deben continuar cumpliendo con sus obligaciones respectivas en virtud del Contrato, a menos que las partes acuerden de otra manera; y
- (b) el Comprador pagará el dinero que le adeude al Proveedor.

12 Inspecciones y Auditorias

12.1 El Contratista permitirá, y realizará todos los trámites para que sus Subcontratistas o Consultores permitan, que el Banco y/o las personas designadas por el Banco inspeccionen todas las cuentas y registros contables del Contratista y sus subcontratistas relacionados con el proceso de licitación y la ejecución del contrato y realice auditorías por medio de auditores designados por el Banco, si así lo requiere el Banco. El Contratista, Subcontratistas y Consultores deberán prestar atención a lo estipulado en la Cláusula 3, según la cual las actuaciones dirigidas a obstaculizar significativamente el ejercicio por parte del Banco de los derechos de inspección y auditoría consignados en ésta Subcláusula 12.1 constituye una práctica prohibida que podrá resultar en la terminación del contrato (al igual que en la declaración de inelegibilidad de acuerdo a los procedimientos vigentes del Banco).

13 Alcance de los Suministros

12.2 Los Bienes y Servicios Conexos serán suministrados según lo estipulado en la Lista de Requisitos de los Bienes y en la Lista de Servicios Conexos.

14 Entrega y Documentos

13.1 Sujeto a lo dispuesto en la Subcláusula 34.1 de las CGC, la Entrega de los Bienes y Cumplimiento de los Servicios Conexos se realizará de acuerdo con el Plan de Entrega y Cronograma de Cumplimiento indicado en la Lista de Requisitos de los Bienes y en la Lista de Servicios Conexos. Los detalles de los documentos de embarque y otros que deberá suministrar el Proveedor se especifican en las CEC.

15 Responsabilidades del Proveedor

15.1 El Proveedor deberá proporcionar todos los Bienes y Servicios Conexos incluidos en el Alcance de Suministros de conformidad con la Cláusula 13 de las CGC, el Plan de Entrega y Cronograma de Cumplimiento, de conformidad con la Cláusula 14 de las CGC.

16 Precio del Contrato

16.1 Los precios que cobre el Proveedor por los Bienes proporcionados y los Servicios Conexos prestados en virtud del Contrato no podrán ser diferentes de los cotizados por el Proveedor en su oferta, excepto por cualquier ajuste de precios autorizado en las CEC.

17 Condiciones de Pago

17.1 El precio del Contrato, incluyendo cualquier pago por anticipo, si corresponde, se pagará según se establece en las CEC.

17.2 La solicitud de pago del Proveedor al Comprador deberá ser por escrito, acompañada de recibos que describan, según corresponda, los Bienes entregados y los Servicios Conexos cumplidos, y de los documentos presentados de conformidad con la Cláusula 14 de las CGC y en cumplimiento de las obligaciones estipuladas en el Contrato.

17.3 El Comprador efectuará los pagos prontamente, pero de ninguna manera podrá exceder sesenta (60) días después de la presentación de una factura o solicitud de pago por el Proveedor, y después de que el Comprador la haya aceptado.

17.4 Las monedas en las que se le pagará al Proveedor en virtud de este Contrato serán aquellas que el Proveedor hubiese especificado en su oferta.

17.5 Si el Comprador no efectuara cualquiera de los pagos al Proveedor en las fechas de vencimiento correspondiente o dentro del plazo establecido en las CEC, el Comprador pagará al Proveedor interés sobre los montos de los pagos morosos a la tasa establecida en las CEC, por el período de la demora hasta que haya efectuado el pago completo, ya sea antes o después de cualquier juicio o fallo de arbitraje.

18 Impuestos y Derechos

18.1 En el caso de Bienes fabricados fuera del país del Comprador, el Proveedor será totalmente responsable por todos los impuestos, timbres, comisiones por licencias, y otros cargos similares impuestos fuera del país del Comprador.

18.2 En el caso de Bienes fabricados en el país del Comprador, el Proveedor será totalmente responsable por todos los impuestos, gravámenes, comisiones por licencias, y otros cargos similares incurridos hasta la entrega de los Bienes contratados con el Comprador.

18.3 El Comprador interpondrá sus mejores oficios para que el Proveedor se beneficie con el mayor alcance posible de cualquier exención impositiva, concesiones, o privilegios legales que pudiesen aplicar al Proveedor en el país del Comprador.

19 Garantía de Cumplimiento

19.1 Si así se estipula en las CEC, el Proveedor, dentro de los siguientes veintiocho (28) días de la notificación de la adjudicación del Contrato, deberá suministrar la Garantía de Cumplimiento del Contrato por el monto establecido en las CEC.

19.2 Los recursos de la Garantía de Cumplimiento serán pagaderos al Comprador como indemnización por cualquier pérdida que le pudiera ocasionar el incumplimiento de las obligaciones del Proveedor en virtud del Contrato.

19.3 Como se establece en las CEC, la Garantía de Cumplimiento, si es requerida, deberá estar denominada en la(s) misma(s) moneda(s) del Contrato, o en una moneda de libre convertibilidad aceptable al Comprador, y presentada en una de los formatos estipuladas por el Comprador en las CEC, u en otro formato aceptable al Comprador.

19.4 A menos que se indique otra cosa en las CEC, la Garantía de Cumplimiento será liberada por el Comprador y devuelta al Proveedor a más tardar veintiocho (28) días contados a partir de la fecha de Cumplimiento de las obligaciones del Proveedor en virtud del Contrato, incluyendo cualquier obligación relativa a la garantía de los bienes.

20 Derechos de Autor

20.1 Los derechos de autor de todos los planos, documentos y otros materiales conteniendo datos e información proporcionada al Comprador por el Proveedor, seguirán siendo de propiedad del Proveedor. Si esta información fue suministrada al Comprador directamente o a través del Proveedor por terceros, incluyendo proveedores de materiales, el derecho de autor de dichos materiales seguirá siendo de propiedad de dichos terceros.

21 Confidencialidad de la Información

21.1 El Comprador 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, lo anterior, el Proveedor podrá proporcionar a sus Subcontratistas los documentos, datos e información recibidos del Comprador 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 del Proveedor bajo la Cláusula 21 de las CGC.

21.2 El Comprador 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 del Comprador para ningún otro propósito que el de la ejecución del Contrato.

21.3 La obligación de las partes de conformidad con las Subcláusulas 21.1 y 21.2 de las CGC arriba mencionadas, no aplicará a información que:

- (a) el Comprador o el Proveedor requieran compartir con el Banco u 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 obtenida previamente directa o indirectamente de la otra parte; o
- (d) que de otra manera fue legalmente puesta a la disponibilidad de esa parte por una tercera parte que no tenía obligación de confidencialidad.

21.4 Las disposiciones precedentes de esta Cláusula 21 de las CGC 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.

21.5 Las disposiciones de la Cláusula 21 de las CGC permanecerán válidas después del cumplimiento o terminación del Contrato por cualquier razón.

22 Subcontratación

22.1 El Proveedor informará al Comprador por escrito de todos los subcontratos que adjudique en virtud del Contrato si no los hubiera especificado en su oferta. Dichas notificaciones, en la oferta original u ofertas posteriores, no eximirán al Proveedor de sus obligaciones, deberes y compromisos o responsabilidades contraídas en virtud del Contrato.

22.2 Todos los subcontratos deberán cumplir con las disposiciones de las Cláusulas 3 y 8 de las CGC.

23 Especificaciones y Normas

23.1 Especificaciones Técnicas y Planos

- (a) Los Bienes y Servicios Conexos proporcionados bajo este Contrato deberán ajustarse a las especificaciones técnicas y a las normas estipuladas en la Sección VI, Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos y, cuando no se hace referencia a una norma aplicable, la norma será equivalente o superior a las normas oficiales cuya aplicación sea apropiada en el país de origen de los Bienes.
- (b) El Proveedor tendrá derecho a rehusar responsabilidad por cualquier diseño, dato, plano, especificación u otro documento, o por cualquier modificación proporcionada o diseñada por o en nombre del Comprador, mediante notificación al Comprador de dicho rechazo.
- (c) Cuando en el Contrato se hagan referencias a códigos y normas conforme a las cuales éste debe ejecutarse, la edición o versión revisada de dichos códigos y normas será la especificada en la Lista de Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos. Cualquier cambio de dichos códigos o normas durante la ejecución del Contrato se aplicará solamente con la aprobación previa del

Comprador y dicho cambio se registrará de conformidad con la Cláusula 34 de las CGC.

24 Embalaje y Documentos

24.1 El Proveedor embalará los Bienes en la forma necesaria para impedir que se dañen o deterioren durante el transporte al lugar de destino final indicado en el Contrato. El embalaje deberá ser adecuado para resistir, sin limitaciones, su manipulación brusca y descuidada, su exposición a temperaturas extremas, la sal y las precipitaciones, y su almacenamiento en espacios abiertos. En el tamaño y peso de los embalajes se tendrá en cuenta, cuando corresponda, la lejanía del lugar de destino final de los bienes y la carencia de equipo pesado de carga y descarga en todos los puntos en que los bienes deban transbordarse.

24.2 El embalaje, las identificaciones y los documentos que se coloquen dentro y fuera de los bultos deberán cumplir estrictamente con los requisitos especiales que se hayan estipulado expresamente en el Contrato, y cualquier otro requisito, si lo hubiere, especificado en las **CEC** y en cualquiera otra instrucción dispuesta por el Comprador.

25 Seguros

25.1 A menos que se disponga otra cosa en las **CEC**, los Bienes suministrados bajo el Contrato deberán estar completamente asegurados, en una moneda de libre convertibilidad de un país elegible, contra riesgo de extravío o daños incidentales ocurridos durante fabricación, adquisición, transporte, almacenamiento y entrega, de conformidad con los *Incoterms* aplicables o según se disponga en las **CEC**.

26 Transporte

26.1 A menos que se disponga otra cosa en las **CEC**, la responsabilidad por los arreglos de transporte de los Bienes se registrará por los *Incoterms* indicados.

27 Inspecciones y Pruebas

27.1 El Proveedor realizará todas las pruebas y/o inspecciones de los Bienes y Servicios Conexos según se dispone en las **CEC**, por su cuenta y sin costo alguno para el Comprador.

27.2 Las inspecciones y pruebas podrán realizarse en las instalaciones del Proveedor o de sus Subcontratistas, en el lugar de entrega y/o en el lugar de destino final de los Bienes o en otro lugar en el país del Comprador establecido en las **CEC**. De conformidad con la Subcláusula 27.3 de las CGC, cuando dichas inspecciones o pruebas sean realizadas en recintos del Proveedor o de sus subcontratistas se le proporcionarán a los inspectores todas las facilidades y asistencia razonables, incluso el acceso a los planos y datos sobre producción, sin cargo alguno para el Comprador.

27.3 El Comprador o su representante designado tendrá derecho a presenciar las pruebas y/o inspecciones mencionadas en la Subcláusula 27.2 de las CGC, siempre y cuando éste asuma todos los costos y gastos que ocasione su participación, incluyendo gastos de viaje, alojamiento y alimentación.

27.4 Cuando el Proveedor esté listo para realizar dichas pruebas e inspecciones, notificará oportunamente al Comprador indicándole el lugar y la hora. El Proveedor obtendrá de una tercera parte, si corresponde, o del fabricante cualquier permiso o consentimiento necesario

para permitir al Comprador o a su representante designado presenciar las pruebas y/o inspecciones.

27.5 El Comprador podrá requerirle al Proveedor que realice algunas pruebas y/o inspecciones que no están requeridas en el Contrato, pero que considere necesarias para verificar que las características y funcionamiento de los bienes cumplan con los códigos de las especificaciones técnicas y normas establecidas en el Contrato. Los costos adicionales razonables que incurra el Proveedor por dichas pruebas e inspecciones serán sumados al precio del Contrato. Asimismo, si dichas pruebas y/o inspecciones impidieran el avance de la fabricación y/o el desempeño de otras obligaciones del Proveedor bajo el Contrato, deberán realizarse los ajustes correspondientes a las Fechas de Entrega y de Cumplimiento y de las otras obligaciones afectadas.

27.6 El Proveedor presentará al Comprador un informe de los resultados de dichas pruebas y/o inspecciones.

27.7 El Comprador podrá rechazar algunos de los Bienes o componentes de ellos que no pasen las pruebas o inspecciones o que no se ajusten a las especificaciones. El Proveedor tendrá que rectificar o reemplazar dichos bienes o componentes rechazados o hacer las modificaciones necesarias para cumplir con las especificaciones sin ningún costo para el Comprador. Asimismo, tendrá que repetir las pruebas o inspecciones, sin ningún costo para el Comprador, una vez que notifique al Comprador de conformidad con la Subcláusula 27.4 de las CGC.

27.8 El Proveedor acepta que ni la realización de pruebas o inspecciones de los Bienes o de parte de ellos, ni la presencia del Comprador o de su representante, ni la emisión de informes, de conformidad con la Subcláusula 27.6 de las CGC, lo eximirán de las garantías u otras obligaciones en virtud del Contrato.

28 Liquidación por Daños y Perjuicios

28.1 Con excepción de lo que se establece en la Cláusula 33 de las CGC, si el Proveedor no cumple con la entrega de la totalidad o parte de los Bienes en la(s) fecha(s) establecida(s) o con la prestación de los Servicios Conexos dentro del período especificado en el Contrato, sin perjuicio de los demás recursos que el Comprador tenga en virtud del Contrato, éste podrá deducir del Precio del Contrato por concepto de liquidación de daños y perjuicios, una suma equivalente al porcentaje del precio de entrega de los Bienes atrasados o de los servicios no prestados establecido en las CEC por cada semana o parte de la semana de retraso hasta alcanzar el máximo del porcentaje especificado en esas CEC. Al alcanzar el máximo establecido, el Comprador podrá dar por terminado el Contrato de conformidad con la Cláusula 36 de las CGC.

29 Garantía de los Bienes

29.1 El Proveedor garantiza que todos los bienes suministrados en virtud del Contrato son nuevos, sin uso, del modelo más reciente o actual e incorporan todas las mejoras recientes en cuanto a diseño y materiales, a menos que el Contrato disponga otra cosa o que en las CEC se establezca la adquisición de bienes de segunda mano.

29.2 De conformidad con la Subcláusula 23.1(b) de las CGC, el Proveedor garantiza que todos los bienes suministrados estarán libres de defectos derivados de actos y omisiones

que éste hubiese incurrido, o derivados del diseño, materiales o manufactura, durante el uso normal de los bienes en las condiciones que imperen en el país de destino final.

29.3 Salvo que se indique otra cosa en las CEC, la garantía permanecerá vigente durante el período cuya fecha de terminación sea la más temprana entre los períodos siguientes: doce (12) meses a partir de la fecha en que los Bienes, o cualquier parte de ellos según el caso, hayan sido entregados y aceptados en el punto final de destino indicado en el Contrato, o dieciocho (18) meses a partir de la fecha de embarque en el puerto o lugar de flete en el país de origen.

29.4 El Comprador comunicará al Proveedor la naturaleza de los defectos y proporcionará toda la evidencia disponible, inmediatamente después de haberlos descubierto. El Comprador otorgará al Proveedor facilidades razonables para inspeccionar tales defectos.

29.5 Tan pronto reciba el Proveedor dicha comunicación, y dentro del plazo establecido en las CEC, deberá reparar o reemplazar los Bienes defectuosos, o sus partes sin ningún costo para el Comprador.

29.5 Si el Proveedor después de haber sido notificado, no cumple con corregir los defectos dentro del plazo establecido en las CEC, el Comprador, dentro de un tiempo razonable, podrá proceder a tomar las medidas necesarias para remediar la situación, por cuenta y riesgo del Proveedor y sin perjuicio de otros derechos que el Comprador pueda ejercer contra el Proveedor en virtud del Contrato

30 Indemnización por Derechos de Patente

30.1 De conformidad con la Subcláusula 30.2, el Proveedor indemnizará y librará de toda responsabilidad al Comprador y sus empleados y funcionarios en caso de pleitos, acciones o procedimientos administrativos, reclamaciones, demandas, pérdidas, daños, costos y gastos de cualquier naturaleza, incluyendo gastos y honorarios por representación legal, que el Comprador tenga que incurrir como resultado de transgresión o supuesta transgresión de derechos de patente, uso de modelo, diseño registrado, marca registrada, derecho de autor u otro derecho de propiedad intelectual registrado o ya existente en la fecha del Contrato debido a:

- (a) la instalación de los bienes por el Proveedor o el uso de los bienes en el País donde está el lugar del proyecto; y
- (b) la venta de los productos producidos por los Bienes en cualquier país.

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

30.2 Si se entablara un proceso legal o una demanda contra el Comprador como resultado de alguna de las situaciones indicadas en la Subcláusula 30.1 de las CGC, el Comprador notificará prontamente al Proveedor y éste por su propia cuenta y en nombre del Comprador responderá a dicho proceso o demanda, y realizará las negociaciones necesarias para llegar a un acuerdo de dicho proceso o demanda.

30.3 Si el Proveedor no notifica al Comprador dentro de veintiocho (28) días a partir del recibo de dicha comunicación de su intención de proceder con tales procesos o reclamos, el Comprador tendrá derecho a emprender dichas acciones en su propio nombre.

30.4 El Comprador se compromete, a solicitud del Proveedor, a prestarle toda la asistencia posible para que el Proveedor pueda contestar las citadas acciones legales o reclamaciones. El Comprador será reembolsado por el Proveedor por todos los gastos razonables en que hubiera incurrido.

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

31 Limitación de Responsabilidad

31.1 Excepto en casos de negligencia criminal o de malversación,

- (a) el Proveedor no tendrá ninguna responsabilidad contractual, de agravio o de otra índole frente al Comprador por pérdidas o daños indirectos o consiguientes, pérdidas de utilización, pérdidas de producción, o pérdidas de ganancias o por costo de intereses, estipulándose que esta exclusión no se aplicará a ninguna de las obligaciones del Proveedor de pagar al Comprador los daños y perjuicios previstos en el Contrato, y
- (b) la responsabilidad total del Proveedor frente al Comprador, ya sea contractual, de agravio o de otra índole, no podrá exceder el Precio del Contrato, entendiéndose que tal limitación de responsabilidad no se aplicará a los costos provenientes de la reparación o reemplazo de equipo defectuoso, ni afecta la obligación del Proveedor de indemnizar al Comprador por transgresiones de patente.

32 Cambio en las Leyes y Regulaciones

32.1 A menos que se indique otra cosa en el Contrato, si después de la fecha de 28 días antes de la presentación de ofertas, cualquier ley, reglamento, decreto, ordenanza o estatuto con carácter de ley entrase en vigencia, se promulgase, abrogase o se modificase en el lugar del país del Comprador donde está ubicado el Proyecto (incluyendo cualquier cambio en interpretación o aplicación por las autoridades competentes) y que afecte posteriormente la fecha de Entrega y/o el Precio del Contrato, dicha Fecha de Entrega y/o Precio del Contrato serán incrementados o reducidos según corresponda, en la medida en que el Proveedor haya sido afectado por estos cambios en el desempeño de sus obligaciones en virtud del Contrato. No obstante, lo anterior, dicho incremento o disminución del costo no se pagará separadamente ni será acreditado si el mismo ya ha sido tenido en cuenta en las

provisiones de ajuste de precio, si corresponde y de conformidad con la Cláusula 16 de las CGC.

33 Fuerza Mayor

33.1 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.

33.2 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 Proveedor. Tales eventos pueden incluir sin que éstos sean los únicos, actos del Comprador en su capacidad soberana, guerras o revoluciones, incendios, inundaciones, epidemias, restricciones de cuarentena, y embargos de cargamentos.

33.3 Si se presentara un evento de Fuerza Mayor, el Proveedor notificará por escrito al Comprador a la máxima brevedad posible sobre dicha condición y causa. A menos que el Comprador 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.

34 Ordenes de Cambio y Enmiendas al Contrato

34.1 El Comprador podrá, en cualquier momento, efectuar cambios dentro del marco general del Contrato, mediante orden escrita al Proveedor de acuerdo con la Cláusula 9 de las CGC, en uno o más de los siguientes aspectos:

- (a) planos, diseños o especificaciones, cuando los Bienes que deban suministrarse en virtud al Contrato deban ser fabricados específicamente para el Comprador;
- (b) la forma de embarque o de embalaje;
- (c) el lugar de entrega, y/o
- (d) los Servicios Conexos que deba suministrar el Proveedor.

34.2 Si cualquiera de estos cambios causara un aumento o disminución en el costo o en el tiempo necesario para que el Proveedor cumpla cualquiera de las obligaciones en virtud del Contrato, se efectuará un ajuste equitativo al Precio del Contrato o al Plan de Entregas/de Cumplimiento, o a ambas cosas, y el Contrato se enmendará según corresponda. El Proveedor deberá presentar la solicitud de ajuste de conformidad con esta Cláusula, dentro de los veintiocho (28) días contados a partir de la fecha en que éste reciba la solicitud de la orden de cambio del Comprador.

34.3 Los precios que cobrará el Proveedor por Servicios Conexos que pudieran ser necesarios pero que no fueron incluidos en el Contrato, deberán convenirse previamente entre las partes, y no excederán los precios que el Proveedor cobra actualmente a terceros por servicios similares.

34.5 Sujeto a lo anterior, no se introducirá ningún cambio o modificación al Contrato excepto mediante una enmienda por escrito ejecutada por ambas partes.

35 Prórroga de los Plazos

35.1 Si en cualquier momento durante la ejecución del Contrato, el Proveedor o sus Subcontratistas encontrasen condiciones que impidiesen la entrega oportuna de los Bienes o el cumplimiento de los Servicios Conexos de conformidad con la Cláusula 14 de las CGC, el Proveedor informará prontamente y por escrito al Comprador sobre la demora, posible duración y causa. Tan pronto como sea posible después de recibir la comunicación del Proveedor, el Comprador evaluará la situación y a su discreción podrá prorrogar el plazo de cumplimiento del Proveedor. En dicha circunstancia, ambas partes ratificarán la prórroga mediante una enmienda al Contrato.

35.2 Excepto en el caso de Fuerza Mayor, como se indicó en la Cláusula 32 de las CGC, cualquier retraso en el desempeño de sus obligaciones de Entrega y Cumplimiento expondrá al Proveedor a la imposición de liquidación por daños y perjuicios de conformidad con la Cláusula 28 de las CGC, a menos que se acuerde una prórroga en virtud de la Subcláusula 35.1 de las CGC.

36 Terminación

36.1 Terminación por Incumplimiento

- (a) El Comprador, sin perjuicio de otros recursos a su haber en caso de incumplimiento del Contrato, podrá terminar el Contrato en su totalidad o en parte mediante una comunicación de incumplimiento por escrito al Proveedor en cualquiera de las siguientes circunstancias:
 - (i) si el Proveedor no entrega parte o ninguno de los Bienes dentro del período establecido en el Contrato, o dentro de alguna prórroga otorgada por el Comprador de conformidad con la Cláusula 35 de las CGC; o
 - (ii) Si el Proveedor no cumple con cualquier otra obligación en virtud del Contrato; o
 - (iii) Si el Proveedor, a juicio del Comprador, durante el proceso de licitación o de ejecución del Contrato, ha participado en prácticas prohibidas, según se define en la Cláusula 3 de las CGC.
- (b) En caso de que el Comprador termine el Contrato en su totalidad o en parte, de conformidad con la Cláusula 36.1(a) de las CGC, éste podrá adquirir, bajo términos y condiciones que considere apropiadas, Bienes o Servicios Conexos similares a los no suministrados o prestados. En estos casos, el Proveedor deberá pagar al Comprador los costos adicionales resultantes de dicha adquisición. Sin embargo, el Proveedor seguirá estando obligado a completar la ejecución de aquellas obligaciones en la medida que hubiesen quedado sin concluir.

36.2 Terminación por Insolvencia

- (a) El Comprador podrá rescindir el Contrato mediante comunicación por escrito al Proveedor si éste se declarase en quiebra o en estado de insolvencia. En tal caso, la terminación será sin indemnización alguna para el Proveedor, siempre que dicha terminación no perjudique o afecte algún derecho de acción o recurso que tenga o pudiera llegar a tener posteriormente hacia el Comprador.

36.3 Terminación por Conveniencia

- (a) El Comprador, mediante comunicación enviada al Proveedor, podrá terminar el Contrato total o parcialmente, en cualquier momento por razones de

conveniencia. La comunicación de terminación deberá indicar que la terminación es por conveniencia del Comprador, el alcance de la terminación de las responsabilidades del Proveedor en virtud del Contrato y la fecha de efectividad de dicha terminación.

- (b) Los bienes que ya estén fabricados y listos para embarcar dentro de los veintiocho (28) días siguientes a al recibo por el Proveedor de la notificación de terminación del Comprador deberán ser aceptados por el Comprador de acuerdo con los términos y precios establecidos en el Contrato. En cuanto al resto de los Bienes el Comprador podrá elegir entre las siguientes opciones:
 - (i) que se complete alguna porción y se entregue de acuerdo con las condiciones y precios del Contrato; y/o
 - (ii) que se cancele el balance restante y se pague al Proveedor una suma convenida por aquellos Bienes o Servicios Conexos que hubiesen sido parcialmente completados y por los materiales y repuestos adquiridos previamente por el Proveedor.

37 Cesión

37.1 Ni el Comprador ni el Proveedor podrán ceder total o parcialmente las obligaciones que hubiesen contraído en virtud del Contrato, excepto con el previo consentimiento por escrito de la otra parte.

38 Restricción a la Exportación

38.1 No obstante cualquier obligación incluida en el Contrato de cumplir con todas las formalidades de exportación, cualquier restricción de exportación atribuible al Comprador, al país del Comprador o al uso de los productos/bienes, sistemas o servicios a ser proveídos y que provenga de regulaciones comerciales de un país proveedor de los productos/bienes, sistemas o servicios, y que impidan que el Proveedor cumpla con sus obligaciones contractuales, deberán liberar al Proveedores de la obligación de proveer bienes o servicios. Lo anterior tendrá efecto siempre y cuando el Oferente pueda demostrar, a satisfacción del Banco y el Comprador, que ha cumplido diligentemente con todas las formalidades tales como aplicaciones para permisos, autorizaciones y licencias necesarias para la exportación de los productos/bienes, sistemas o servicios de acuerdo a los términos del Contrato. La Terminación del Contrato se hará según convenga al Comprador según lo estipulado en las Subcláusulas 36.3.

Sección VIII. Condiciones Especiales de Contrato

Las siguientes Condiciones Especiales del Contrato (CEC) complementarían y/o enmendarían las Condiciones Generales del Contrato (CGC). En caso de haber conflicto, las provisiones aquí dispuestas prevalecerán sobre las de las CGC.

CGC 1.1(j)	El país del Comprador es: República Dominicana
CGC 1.1(k)	El comprador es: Ministerio de Hacienda
CGC 1.1 (q)	El Destino final del Sitio del Proyecto es en la: Sede Central de Dirección General de Contrataciones Públicas Calle Pedro A. Lluberes Número 10204, esq. Manuel Rodríguez Objío, Gascue, Santo Domingo, República Dominicana.
CGC 5.2 (a)	El significado de los términos comerciales será el establecido en los Incoterms .
CGC 5.2 (b)	La versión de la edición de los Incoterms será: 2020 .
CGC 6.1	El idioma será: Español .
CGC 9.1	Para <u>notificaciones</u> , la dirección del Comprador será: Atención: Juan Carlos Pérez Sallent Dirección Postal: Av. México No. 45, Gascue, Santo Domingo D. N. Ciudad: Santo Domingo de Guzmán, Distrito Nacional, Republica Dominicana Código Postal: 10201 País: República Dominicana Teléfono: 1-809-687-5131 Dirección de correo electrónico: transparenciaRD@hacienda.gov.do
CGC 10.1	La ley que rige será la ley de: República Dominicana
CGC 11.2	Los reglamentos de los procedimientos para los procesos de arbitraje, de conformidad con la Cláusula 11.2 de las CGC, serán: a. <i>Contrato con un Proveedor Extranjero:</i> CGC 11.2 (a) - <i>Cualquier</i> disputa, controversia o reclamo generado por o en relación con este Contrato, o por incumplimiento, cesación, o anulación del mismo, deberán ser resueltos mediante arbitraje de conformidad con el Reglamento de Arbitraje vigente de la CNUDMI. b. <i>Contratos con Proveedores ciudadanos del país del Comprador:</i> En el caso de alguna controversia entre el Comprador y el Proveedor que es un ciudadano del país del Comprador, la controversia deberá ser sometida a juicio o arbitraje de acuerdo con las leyes del país del Comprador.

CGC 14.1	Detalle de los documentos de Embarque y otros documentos que deben ser proporcionados por el Proveedor: No Aplica
CGC 16.1	Los precios de los Bienes suministrados y los Servicios Conexos prestados no serán ajustables.
CGC 17.1	<p>CGC 17.1 - La forma y condiciones de pago al Proveedor en virtud del Contrato serán las siguientes:</p> <p><u>Pago de bienes:</u></p> <p>El pago de la parte en moneda extranjera se efectuará en moneda del Precio del Contrato:</p> <ol style="list-style-type: none"> i. Anticipo: El veinte por ciento (20%) del monto total del Contrato se pagará dentro de los quince (15) días siguientes a la firma y Registro del Contrato, contra solicitud de pago y presentación de una garantía bancaria por un monto equivalente y válido hasta que los bienes hayan sido entregados en la forma establecida en los documentos de licitación o en otra forma que el Comprador considere aceptable. ii. Recepción Provisional de los Bienes: El cuarenta por ciento (40%) del monto del Contrato a la entrega de los bienes se pagará dentro de los treinta (30) días siguientes de recibidos los bienes, en los lugares indicados. Para este pago deberá presentarse el certificado de recepción provisional acompañado de factura con valor fiscal gubernamental (NCF). iii. Recepción definitiva de los Bienes: El cuarenta por ciento (40%) restante del monto del Contrato se pagará al Proveedor dentro de los treinta (30) días siguientes a la fecha de emisión del certificado de recepción satisfactoria definitivo de aceptación conforme de los bienes y los servicios conexos (Los bienes configurados e interconectados con la infraestructura tecnológica y eléctrica existente en la DGCP, que están funcionando correctamente, han sido integrados correctamente con los sistemas HPE Primera y los softwares HPE RMC, Veritas Netbackup y Veritas BackupExec existentes en la DGCP y los servicios conexos prestados a conformidad del comprador), generado por el Comprador y contra presentación de una solicitud de pago acompañada del certificado de recepción definitiva y factura con valor fiscal gubernamental (NCF). <p>De corresponder el pago de la parte en moneda nacional se efectuará en DOP\$ (Pesos Dominicanos), dentro de los treinta (30) días siguientes a la presentación de una solicitud de pago acompañada de un certificado del Comprador que indique que los bienes han sido recibidos y que todos los demás servicios contratados han sido cumplidos.</p>

	<p>En caso de no requerir el anticipo, de resultar adjudicatario, favor de Indicarlo, por escrito.</p> <p>El Ministerio de Hacienda, como agente de retención, retendrá a la empresa adjudicataria los impuestos de ley correspondientes.</p> <p>Para efectuar el pago a Licitantes Locales, se requiere estar al día en el ISR y en TSS, así como registrar sus cuentas bancarias en Contabilidad Gubernamental.</p>
CGC 17.5	<p>El plazo de pago después del cual el Comprador deberá pagar interés al Proveedor es sesenta (60) días.</p> <p>La tasa de interés que se aplicará es del 0.5% mensual del monto a pagar</p>
CGC 19.1	<p>Se requerirá una Garantía de Cumplimiento.</p> <p>El monto de la Garantía de Cumplimiento de Contrato deberá ser equivalente a un 30% del monto adjudicado</p>
CGC 19.3	<p>La Garantía de Cumplimiento, ésta deberá presentarse en la forma de una Fianza de Cumplimiento, ésta deberá estar denominada en la moneda de libre convertibilidad aceptable al Comprador o las monedas de pago del Contrato, de acuerdo con las proporciones del Precio del Contrato.</p>
CGC 19.4	<p>La liberación de la Garantía de Cumplimiento tendrá lugar a los 28 días posteriores a la fecha prevista para la finalización del contrato.</p>
CGC 24.2	<p>El embalaje, la identificación y la documentación dentro y fuera de los paquetes serán como el Contratista determine necesario para asegurar las condiciones indicadas en la CGC 24.1, siendo de su exclusiva responsabilidad cumplir en tiempo y forma con la prestación requerida sin que asuma el Contratante responsabilidad o seguimiento alguno respecto del transporte, seguro, almacenaje de los bienes incluidos dentro del alcance de la prestación.</p>
CGC 25.1	<p>La cobertura de seguro será según se establece en los <i>Incoterms</i>.</p>
CGC 26.1	<p>La responsabilidad por el transporte de los Bienes será según se establece en los <i>Incoterms</i>.</p>
CGC 27.1	<p>Se realizarán inspecciones para determinar la calidad de los bienes, una vez entregados todos los equipos, según corresponda para determinar el buen funcionamiento de estos. La misma será realizada 15 días después de haber implementado los equipos. De esta inspección y prueba el proveedor deberá levantar un informe que deberá ser aprobado por la Dirección del Sistema Electrónico de Contrataciones Públicas. De existir alguna anomalía, deberán de resolverla dentro de un plazo de 8 días hábiles para cumplir con los requerimientos correspondientes una vez comunicada dicha Situación.</p>

CGC 27.2	Las inspecciones y pruebas se realizarán en: Dirección General de Contrataciones Publicas
CGC 28.1	El valor de la liquidación por daños y perjuicios será: uno por ciento (1 %) por semana. El monto máximo de la liquidación por daños y perjuicios será: diez por ciento (10 %)
CGC 29.1	[Si el documento de licitación se utiliza para adquirir bienes de segunda mano, esta Subcláusula debe ser modificada para indicar la garantía correspondiente] No Aplica [Si el documento de licitación se utiliza para arrendar equipos con opción de compra, esta Subcláusula debe ser modificada para indicar la garantía correspondiente que resulte del acuerdo con el Banco respecto a la mitigación de riesgos] No Aplica
CGC 29.3	El período de validez de la Garantía será tres años. Para fines de la Garantía, el lugar de destino final será: Central de Dirección General de Contrataciones Públicas Calle Pedro A. Lluberes Número 10204, esq. Manuel Rodríguez Objío, Gascue, Santo Domingo, República Dominicana.
CGC 29.5	El plazo para reparar o reemplazar los bienes será: Tres (3) días hábiles.

Anexo 1: Fórmula de Ajuste de Precios **NO APLICA**

Si de conformidad con la Cláusula 16.2, los precios son ajustables, el siguiente método será utilizado para calcular el ajuste de los precios:

15.2 Los precios pagaderos al Proveedor, tal como se establece en el Contrato, estarán sujetos a reajuste durante la ejecución del Contrato a fin de poder reflejar las variaciones surgidas en el costo de los componentes de mano de obra y materiales, de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$P_1 = P_0 \left[a + \frac{bL_1}{L_0} + \frac{cM_1}{M_0} \right] - P_0$$

$$a+b+c = 1$$

Dónde:

P_1 = ajuste pagadero al Proveedor

P_0 = Precio del Contrato (precio básico)

a = elemento fijo que representa utilidades y gastos generales incluidos en el Precio del Contrato, que comúnmente se establece entre el cinco por ciento (5%) y el quince por ciento (15%).

b = porcentaje estimado del Precio del Contrato correspondiente a la mano de obra.

c = porcentaje estimado del Precio del Contrato correspondiente a los materiales.

L_0, L_1 = índices de mano de obra aplicables al tipo de industria que corresponda según el país de origen de los bienes, en la fecha básica y en la fecha del ajuste, respectivamente.

M_0, M_1 = índices de materiales correspondientes a las principales materias primas en la fecha básica y en la fecha de ajuste, respectivamente, en el país de origen.

Los coeficientes a , b , y c según los establece el Comprador son como sigue:

$a =$ *[indicar valor del coeficiente]*

$b =$ *[indicar valor del coeficiente]*

$c =$ *[indicar valor del coeficiente]*

El Oferente indicará en su oferta la fuente de los índices y la fecha base de los índices.

Fecha base = treinta (30) días antes de la fecha límite para la presentación de ofertas.

Fecha del ajuste = *[indicar el número de semanas]* semanas antes de la fecha de embarque (que representa el punto medio del período de fabricación).

La fórmula de ajuste de precio anterior podrá ser invocada por cualquiera de las partes bajo las siguientes condiciones:

- (a) No se permitirá ningún reajuste de precios posteriores a las fechas originales de entrega, salvo indicación expresa en la carta de prórroga. Como regla general, no se permitirán reajustes de precios por períodos de retraso por los cuales el Proveedor es totalmente responsable. Sin embargo, el Comprador tendrá derecho a una reducción de precios de los Bienes y Servicios objeto del reajuste.

- (b) Si la moneda en la cual el Precio del Contrato P_0 está expresado es diferente de la moneda de origen de los índices de la mano de obra y de los materiales, se aplicará un factor de corrección para evitar reajustes incorrectos al Precio del Contrato. El factor de corrección será igual a la relación que exista entre los tipos de cambio entre las dos monedas en la fecha básica y en la fecha del ajuste tal como se definen anteriormente.
- (c) No se efectuará ningún reajuste de precio a la porción del Precio del Contrato pagado al Proveedor como anticipo.

Sección IX. Formularios de Contrato

Índice de Formularios

Notificación de Intención de Adjudicación.....	200
Formulario de Divulgación de la Propiedad Efectiva	204
Carta de Aceptación	206
Convenio Contractual.....	207
Fianza de Cumplimiento	Error! Bookmark not defined.
Garantía por Anticipo	212

NOTIFICACIÓN DE INTENCIÓN DE ADJUDICACIÓN (UTILIZADO)

[Esta Notificación de Intención de Adjudicación será enviada a cada Oferente que haya presentado una Oferta.]

[Enviar esta Notificación al Representante Autorizado del Oferente nombrado en el Formulario de Información del Oferente]

A la atención del Representante Autorizado del Oferente

Nombre: *[indicar el nombre del Representante Autorizado]*

Dirección: *[indicar la dirección del Representante Autorizado]*

Dirección de correo electrónico: *[indicar la dirección de correo electrónico del Representante Autorizado]*

[IMPORTANTE: insertar la fecha en que esta Notificación se transmite a los Oferentes. La Notificación debe enviarse a todos los Oferentes simultáneamente. Esto significa en la misma fecha y lo más cerca posible al mismo tiempo.]

FECHA DE TRANSMISIÓN: Esta notificación se envía por: *[correo electrónico]* el *[fecha]* (hora local)

Notificación de Intención de Adjudicación

Comprador: Ministerio de Hacienda

Proyecto: Programa de Apoyo a la Agenda de Transparencia e Integridad en República Dominicana, Préstamo 5505/OC-DR

Título del contrato: Adquisición de infraestructura tecnológica para ampliar y fortalecer el sistema de información actual de contrataciones públicas

País: República Dominicana

Número de préstamo: 5505/OC-DR

SDO No: *[insertar número de referencia SDO del Plan de Adquisiciones]*

Esta Notificación de Intención de Adjudicación (la Notificación) le notifica nuestra decisión de adjudicar el contrato anterior. El Plazo Suspensivo comenzará cuando se envía a los Licitantes la Notificación de Intención de Adjudicación. Durante el Plazo Suspensivo usted puede:

- (a) solicitar una sesión informativa en relación con la evaluación de su Oferta, y / o
- (b) presentar un reclamo sobre la adquisición en relación con la decisión de adjudicar el contrato.

1. El Adjudicatario

Nombre:	<i>[ingresar el nombre del Oferente seleccionado]</i>
Dirección:	<i>[ingresar la dirección del Oferente seleccionado]</i>
Precio del contrato:	<i>[ingresar el precio de la Oferta del Oferente seleccionado]</i>

2. Otros Oferentes *[INSTRUCCIONES: ingresar los nombres de todos los Oferentes que presentaron una Oferta. Si se evaluó el precio de la Oferta, incluya el precio evaluado, así como el precio de la Oferta leído en la apertura.]*

Nombre del Oferente	Precio de la Oferta	Precio Evaluado (si aplica)
<i>[ingrese el nombre]</i>	<i>[ingrese el precio de la Oferta]</i>	<i>[ingrese el precio evaluado]</i>
<i>[ingrese el nombre]</i>	<i>[ingrese el precio de la Oferta]</i>	<i>[ingrese el precio evaluado]</i>
<i>[ingrese el nombre]</i>	<i>[ingrese el precio de la Oferta]</i>	<i>[ingrese el precio evaluado]</i>
<i>[ingrese el nombre]</i>	<i>[ingrese el precio de la Oferta]</i>	<i>[ingrese el precio evaluado]</i>
<i>[ingrese el nombre]</i>	<i>[ingrese el precio de la Oferta]</i>	<i>[ingrese el precio evaluado]</i>

3. Razón por la cual su oferta no tuvo éxito.

[INSTRUCCIONES: Indique la razón por la cual la Oferta de este Oferente no tuvo éxito. NO incluya: (a) una comparación punto por punto con la Oferta de otro Oferente o (b) información que el Oferente indique como confidencial en su Oferta.]

4. Uso de la Mejor Oferta Final o Negociaciones

De conformidad con las IAO 38.1 en la evaluación de las Ofertas o de conformidad con la IAO 38.2 en la adjudicación final de este Contrato, se utilizó el método de:

- Mejor Oferta Final
- Negociaciones
- Ninguno de los dos métodos

[Suprima si no corresponde]

El nombre de la Autoridad Independiente de Probidad es: *[indicar el nombre de la Autoridad Independiente de Probidad]*

5. Cómo solicitar una sesión informativa

FECHA LÍMITE: La fecha límite para solicitar una sesión informativa expira a medianoche el *[insertar fecha y hora local]*.

Usted puede solicitar una explicación sobre los resultados de la evaluación de su Oferta, pero no sobre la evaluación de otras Ofertas o del Adjudicatario. Si decide solicitar una explicación, su solicitud por escrito debe hacerse dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la recepción de esta Notificación de Intención de Adjudicación.

Proporcione el nombre del contrato, número de referencia, nombre del Oferente, detalles de contacto; y dirija la solicitud de explicación así:

Atención: Juan Carlos Pérez Sallent

Título / posición: Coordinador General del Programa

Agencia: Ministerio de Hacienda

Programa de Apoyo a la Agenda de Transparencia e Integridad en República Dominicana

Dirección de correo electrónico: transparenciaRD@hacienda.gov.do

Si su solicitud de explicación es recibida dentro del plazo de 3 días hábiles, le proporcionaremos el informe dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la recepción de su solicitud. Si no pudiéramos proporcionar la sesión informativa dentro de este período, el Plazo Suspensivo se extenderá por cinco (5) días hábiles después de la fecha en que se proporcionó la información. Si esto sucede, le notificaremos y confirmaremos la fecha en que finalizará el Plazo Suspensivo extendido.

La explicación puede ser por escrito, por teléfono, videoconferencia o en persona. Le informaremos por escrito de la manera en que se realizará el informe y confirmaremos la fecha y la hora.

Si el plazo para solicitar un informe ha expirado, puede aun así solicitar una explicación. En este caso, proporcionaremos la explicación tan pronto como sea posible, y normalmente no más tarde de quince (15) días hábiles desde la fecha de publicación de la Notificación de Adjudicación del Contrato.

6. Cómo presentar una queja

Período: Reclamos relacionados con la adquisición que impugne la decisión de adjudicación deberá presentarse antes de la medianoche, *[insertar fecha y hora local]*.

Proporcione el nombre del contrato, número de referencia, nombre del Oferente, detalles de contacto; y dirija la queja relacionada con la adquisición así:

Atención: Juan Carlos Pérez Sallent

Título / posición: Coordinador General del Programa

Agencia: Ministerio de Hacienda

Programa de Apoyo a la Agenda de Transparencia e Integridad en República Dominicana

Dirección de correo electrónico: transparenciaRD@hacienda.gov.do

En este punto del proceso de adquisición, puede presentar una queja relacionada con la adquisición impugnando la decisión de adjudicar el contrato. No es necesario que haya solicitado o recibido una

explicación antes de presentar esta queja. Su queja debe ser presentada dentro del Plazo Suspensivo y recibida por nosotros antes de que finalice el Plazo Suspensivo.

En resumen, hay cuatro requisitos esenciales:

1. Usted debe ser una “parte interesada”. En este caso, significa un Oferente que presentó una Oferta en este proceso de licitación y es el destinatario de una Notificación de Intención de Adjudicación.
2. La reclamación sólo puede impugnar la decisión de adjudicación del contrato.
3. Debe presentar la queja en el plazo indicado anteriormente.
4. Debe presentar la queja de conformidad con el párrafo 2.77 a 2.81 de las Políticas y sus Apéndices 1 y 3.

7. Plazo Suspensivo

FECHA LÍMITE: El Plazo Suspensivo termina a medianoche el *[insertar fecha y hora local]*

El Plazo Suspensivo dura diez (10) días hábiles después de la fecha de transmisión de esta Notificación de Intención de Adjudicación.

El Plazo Suspensivo puede extenderse como se indica en la Sección 5 anterior.

Si tiene alguna pregunta sobre esta Notificación, no dude en ponerse en contacto con nosotros.

En nombre del Comprador

Firma: _____

Ministerio de Hacienda

Programa de Apoyo a la Agenda de Transparencia e Integridad en República Dominicana

Atención: Juan Carlos Pérez Sallent

Título / posición: Coordinador General del Programa

Agencia: Ministerio de Hacienda

Programa de Apoyo a la Agenda de Transparencia e Integridad en República Dominicana

Teléfono: 809-687-5131 Extensión 2091

Dirección de correo electrónico: transparenciaRD@hacienda.gov.do

FORMULARIO DE DIVULGACIÓN DE LA PROPIEDAD EFECTIVA (UTILIZADO)

INSTRUCCIONES A LOS LICITANTES: SUPRIMIR ESTA CASILLA UNA VEZ QUE SE HA COMPLETADO EL FORMULARIO

Este Formulario de Divulgación de la Propiedad Efectiva ("Formulario") debe ser completado por el Oferente seleccionado. En caso de una APCA, el Oferente debe enviar un Formulario por separado para cada miembro. La información de titularidad real que se presentará en este Formulario deberá ser la vigente a la fecha de su presentación.

Para los propósitos de este Formulario, un Propietario Efectivo de un Oferente es cualquier persona natural que en última instancia posee o controla al Oferente al cumplir una o más de las siguientes condiciones:

- poseer directa o indirectamente el 25% o más de las acciones*
- poseer directa o indirectamente el 25% o más de los derechos de voto*
- tener directa o indirectamente el derecho de nombrar a la mayoría del consejo de administración u órgano de gobierno equivalente del Oferente*

No. SDO: *[ingrese el número de la Solicitud de Ofertas]*

Solicitud de Oferta: *[ingrese la identificación]*

A: *[ingrese el nombre completo del Comprador]*

En respuesta a su solicitud en la Carta de Aceptación fechada [inserte la fecha de la Carta de Aceptación] para proporcionar información adicional sobre la titularidad real: [seleccione una opción según corresponda y elimine las opciones que no son aplicables:]

(i) por la presente proporcionamos la siguiente información sobre la Propiedad Efectiva

Detalles de la Propiedad Efectiva

Identidad del Propietario Efectivo	Tiene participación directa o indirecta del 25% o más de las acciones (Sí / No)	Tiene directa o indirectamente el 25% o más de los derechos de voto (Sí / No)	Tiene directa o indirectamente el derecho a designar a la mayoría del consejo de administración, junta directiva o del órgano de gobierno equivalente del Oferente (Sí / No)
<i>[incluya el nombre completo (apellidos, primer nombre), nacionalidad, país de residencia]</i>			

O bien

(ii) Declaramos que no hay ningún Propietario Efectivo que cumpla una o más de las siguientes condiciones:

- posee directa o indirectamente el 25% o más de las acciones
- posee directa o indirectamente el 25% o más de los derechos de voto
- tiene directa o indirectamente el derecho de nombrar a la mayoría del consejo de administración, junta directiva u órgano de gobierno equivalente del Oferente

O bien

(iii) Declaramos que no podemos identificar a ningún Propietario Efectivo que cumpla una o más de las siguientes condiciones: *[Si se selecciona esta opción, el Oferente deberá explicar por qué no puede identificar a ningún Propietario Efectivo]:*

- que posea directa o indirectamente el 25% o más de las acciones
- que posea directa o indirectamente el 25% o más de los derechos de voto
- que tenga directa o indirectamente el derecho de designar a la mayoría del consejo de administración, junta directiva u órgano de gobierno equivalente del Oferente

Nombre del Oferente: **[indique el nombre completo de la persona que firma la Oferta]*

Nombre de la persona debidamente autorizada para firmar la Oferta en representación del Oferente: ***[indique el nombre completo de la persona debidamente autorizada para firmar la Oferta]*

Cargo de la persona que firma la Oferta: *[indique el cargo completo de la persona que firma la Oferta]*

Firma de la persona mencionada más arriba: *[firma de la persona cuyo nombre y cargo se indican más arriba]*

Fecha de la firma: *[indique la fecha de la firma] [indique el día, el mes y el año]*

Firmado a los _____ días del mes de _____ de _____.

* En el caso de la Oferta presentada por una APCA, especifique el nombre de la APCA como Oferente. En el caso de que el Oferente sea una APCA, cada referencia al "Oferente" en el Formulario de Divulgación de la Propiedad Efectiva (incluida esta Introducción al mismo) deberá leerse como referida al miembro de la APCA.

** La persona que firme la Oferta tendrá el poder otorgado por el Oferente. El poder se adjuntará a los documentos y formularios de la Oferta.

***Queda entendido que cualquier información falsa o equívoca que haya sido provista en relación con este requerimiento pudiere acarrear acciones o sanciones por parte del Banco de acuerdo con sus normas y políticas.

CARTA DE ACEPTACIÓN (UTILIZADO)

[utilice papel con membrete del Comprador]

[Fecha]

Para: *[nombre y dirección del Proveedor]*

Asunto: ***Notificación de la Adjudicación del Contrato N°:***

Por medio de la presente le hacemos saber que nuestra Agencia ha decidido aceptar su Oferta de fecha *[indique fecha]* para la ejecución de *[indique el nombre del Contrato y el número de identificación, según se indica en las CEC]*, por el Precio del Contrato aceptado de *[indique el precio del Contrato en números y letras y la moneda]*, con las correcciones y modificaciones realizadas según las Instrucciones a los Oferentes.

Se le solicita que presente (i) la Garantía de Cumplimiento dentro de un plazo de 28 días, de acuerdo con las Condiciones del Contrato; para ello, deberá utilizar el formulario de Garantía de Cumplimiento; y (ii) la información adicional sobre la Propiedad Efectiva de conformidad con los DDL en referencia a IAO 47.1, dentro de los siguientes 8 (ocho) días hábiles empleando el Formulario de Divulgación de la Propiedad Efectiva, incluidos en la Sección IX, Formularios del Contrato.

Firma de la persona autorizada: _____

Nombre y cargo del firmante: _____

Nombre de la Agencia: _____

Adjunto: Convenio Contractual

CONVENIO CONTRACTUAL

[El Oferente seleccionado completará este formulario de acuerdo con las instrucciones indicadas].

ESTE CONVENIO CONTRACTUAL se celebra

el día [indique **número**] de [indique **mes**] de [indique **año**]

ENTRE

*ESTE CONTRATO (en adelante denominado el “Contrato”) se celebra entre, por una parte, el **MINISTERIO DE HACIENDA**, órgano del Estado dominicano, organizado de conformidad con la Ley núm. 494-06 de fecha veintisiete (27) del mes de diciembre de dos mil seis (2006), ubicado en la avenida México, núm. 45, sector Gascue, en esta ciudad de Santo Domingo de Guzmán, Distrito Nacional, capital de la República Dominicana, debidamente representado por el ministro **JOSÉ MANUEL VICENTE**, dominicano, mayor de edad, titular de la cédula de identidad y electoral núm. 001-0169031-1, domiciliado y residente en esta ciudad de Santo Domingo de Guzmán, Distrito Nacional, quien está facultado para suscribir el presente contrato en virtud del Decreto núm. 324-20 de fecha dieciséis (16) del mes de agosto de dos mil veinte (2020), que lo designa como Ministro de Hacienda, entidad que en lo adelante, para todos los fines y consecuencias del presente contrato, se denominará como «**LA ENTIDAD CONTRATANTE**» o por su denominación completa, indistintamente; y,*

De la otra parte, _____, bajo las leyes de _____, registrada con el número de _____, físicamente ubicada en _____, debidamente representada por (el o LA), de nacionalidad _____, portadora del _____, con, y accidentalmente en la ciudad de Santo Domingo de Guzmán, República Dominicana, en calidad de Controlador de Proyectos de Exportación (en lo sucesivo denominado el “Proveedor”).

POR CUANTO (1) el Comprador ha llamado a licitación respecto de ciertos Bienes y Servicios Conexos, a saber, para **ADQUISICIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA AMPLIAR Y FORTALECER EL SISTEMA DE INFORMACIÓN ACTUAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, y ha aceptado una Oferta del Proveedor para el suministro de dichos Bienes y Servicios.**

POR CUANTO (2) MONTO DEL CONTRATO Y FORMA DE PAGOS. LA ENTIDAD CONTRATANTE pagará la suma de xxxxxxxxxxxxxxxx CON 00/ZZ (xxxx), por los Servicios objeto del presente contrato, según se describe a continuación:

POR CUANTO (3) TIEMPO DE VIGENCIA. LAS PARTES acuerdan que el presente Contrato tendrá un plazo de vigencia de XX (XX) meses contados a partir del día XXX (XX) de mayo del año dos mil veinticuatro hasta el día XXX (XX) de enero del año dos mil XXX (2024), o hasta la recepción conforme de los servicios objeto del presente contrato, lo cual se hará constar mediante comunicación escrita emitida al efecto por **LA ENTIDAD CONTRATANTE**. **LAS PARTES** podrán convenir por escrito la modificación del plazo de vigencia aquí establecido.

POR CUANTO (4): que la Ley núm. 340-06, de fecha dieciocho (18) de agosto de dos mil seis (2006), sobre Compras y Contrataciones Públicas de Bienes, Servicios, Obras y Concesiones, y su posterior modificación contenida en la Ley núm. 449-06, de fecha seis (6) de diciembre de dos mil seis (2006), establece en su artículo 6 numeral que se excluyen de la aplicación de la referida ley los procesos de compras y contratación relacionados con los acuerdos de préstamos o donaciones con otros Estados o entidades de derecho público internacional, cuando se estipule en dichos acuerdos, en cuyos casos se regirán por las reglas convenidas, en caso contrario se aplicará la referida ley.

El Comprador y el Proveedor acuerdan lo siguiente:

1. En este Convenio Contractual las palabras y expresiones tendrán el mismo significado que se les asigne en los respectivos documentos del Contrato a que se refieran.
2. Los siguientes documentos constituyen el Contrato entre el Comprador y el Proveedor, y serán leídos e interpretados como parte integral del Contrato. Este Convenio Contractual prevalecerá sobre los demás documentos del Contrato.
 - (a) la Carta de Aceptación;
 - (b) la Carta de la Oferta (la última del Oferente, si se utilizó el método de Mejor Oferta Final o Negociaciones);
 - (c) las enmiendas n.º _____ (si las hubiera);
 - (d) las Condiciones Especiales del Contrato;
 - (e) las Condiciones Generales del Contrato;
 - (f) los requerimientos técnicos (incluyendo los Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos y las Especificaciones Técnicas);
 - (g) las listas completas (incluyendo las Listas de Precios o las últimas del Oferente si se utilizó el método de Mejor Oferta Final o Negociaciones);
 - (h) cualquier otro documento enumerado en las CGC como parte integrante del Contrato.
3. Como contraprestación por los pagos que el Comprador hará al Proveedor conforme a lo estipulado en este Contrato, el Proveedor se compromete a suministrar los Bienes y Servicios al Comprador y a subsanar los defectos de estos en total consonancia con las disposiciones del Contrato.
4. El Comprador se compromete a pagar al Proveedor, como contraprestación por el suministro de los Bienes y Servicios Conexos y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en el Contrato en el plazo y en la forma prescriptos en este.

EN PRUEBA DE CONFORMIDAD, las Partes han suscripto el presente Convenio Contractual, de conformidad con el derecho vigente de República Dominicana, en el día, mes y año antes indicados.

En representación del Comprador

Firma: *[firma]*

en calidad de *[indique el cargo u otra designación apropiada]*

en presencia de *[indique la identificación del testigo]*

En representación del Proveedor

Firma: *[firmas de los representantes autorizados del Proveedor]*

en calidad de *[indique el cargo u otra designación apropiada]*

en presencia de *[indique la identificación del testigo]*

GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

Opción 1: (Garantía a la Vista)

[El banco, a solicitud del Licitante seleccionado, completará este formulario de acuerdo con las instrucciones indicadas].

[Membrete del Garante o código de identificación SWIFT].

Beneficiario: *[Indique el nombre y la dirección del Comprador].*

Fecha: *[Indique la fecha de la emisión].*

GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO N.º: *[Indique número de referencia de la Garantía].*

Garante: *[Indique el nombre y la dirección del emisor de la garantía, a menos que esté indicado en el membrete].*

Se nos ha informado que *[indique el nombre del Proveedor, que, en el caso de APCA, será el de la APCA]* (en adelante, el “Solicitante”) ha celebrado el Contrato n.º *[indique número de referencia del Contrato]*, de fecha *[indique fecha]*, con el Beneficiario, para el suministro de *[indique nombre del contrato y breve descripción de los Bienes y Servicios Conexos]* (en adelante, el “Contrato”).

Además, entendemos que, de acuerdo con las condiciones del Contrato, se requiere una Garantía de Cumplimiento.

A solicitud del Solicitante, nosotros, en calidad de Garantes, por medio de la presente Garantía nos obligamos irrevocablemente a pagar al Beneficiario una suma (o sumas) que no exceda *[indique la(s) suma(s) en cifras y en letras]* (____)¹. Dichas sumas se pagarán en los tipos y las proporciones de monedas en las que se debe pagar el Precio del Contrato, cuando recibamos la demanda del Beneficiario, respaldada por la declaración del Beneficiario, ya sea en la misma demanda o en un documento aparte firmado para acompañar o identificar la demanda, en la que se indique que el Solicitante incumplió las obligaciones contraídas en el marco del Contrato, sin necesidad de que el Beneficiario tenga que probar o aducir causa o razón alguna de su demanda o la suma especificada en ella.

Esta garantía vencerá a más tardar el día *[indique el número]* de *[indique el mes]* de *[indique el año]*², y cualquier reclamación de pago al amparo de ella deberá ser recibida por nosotros en la oficina mencionada arriba a más tardar en esa fecha.

¹ El Garante deberá especificar una suma que represente el porcentaje del monto aceptado del Contrato que se detalla en la Carta de Aceptación y que esté denominada ya sea en la(s) moneda(s) del Contrato o en una moneda de libre convertibilidad aceptable al Beneficiario.

Esta garantía está sujeta a las Reglas Uniformes de la Cámara de Comercio Internacional (CCI) relativas a las garantías contra primera solicitud, revisión de 2010, publicación n.º 758 de la CCI; queda excluida de la presente la declaración de respaldo del inciso (a) del artículo 15 de dichas reglas.

[firma(s)]

*Nota: *[Para información del Organismo Ejecutor: El artículo 15 (a) establece: “Condiciones del requerimiento: (a) Un requerimiento de una garantía debe ir acompañado de aquellos documentos que la garantía especifique, y en cualquier caso de una declaración del beneficiario indicado en qué aspecto el ordenante ha incumplido sus obligaciones respecto a la relación subyacente. Esta declaración puede formar parte del requerimiento o constituir un documento independiente y firmado que acompañe o identifique el requerimiento.]*

Nota: Todo el texto que aparece en letra cursiva (incluidas las notas de pie de página) sirve de guía para preparar este formulario y deberá omitirse en la versión definitiva.

² *Consigne una fecha 28 días posteriores a la fecha prevista para la finalización, como se describe en la Subcláusula 18.4 de las CGC. El Comprador deberá advertir que, en caso de prórroga del plazo para cumplimiento del Contrato, el Comprador deberá solicitar al Garante una extensión de esta Garantía. Dicha solicitud deberá formularse por escrito y presentarse antes de la fecha de vencimiento establecida en la Garantía. Al preparar esta Garantía, el Comprador podría considerar la posibilidad de agregar el siguiente texto al final del penúltimo párrafo del Formulario: “El Garante acepta una sola extensión de esta Garantía por un plazo no superior a [seis meses] [un año], en respuesta a una solicitud por escrito de dicha extensión formulada por el Beneficiario, la que nos será presentada antes del vencimiento de la Garantía”.*

GARANTÍA POR ANTICIPO (UTILIZADO)

Garantía a la Vista

_____ [Nombre del Banco y Dirección de la Sucursal u Oficina Emisora]

Beneficiario: _____ [Nombre y Dirección del Comprador]

Fecha: _____

FIANZA POR ANTICIPO No.: _____

Se nos ha informado que [indique el nombre del Proveedor, que, en el caso de APCA, será el de la APCA] (en adelante, el “Solicitante”) ha celebrado el Contrato n.º [indique número de referencia del Contrato], de fecha [indique fecha] con el Beneficiario, para el suministro de [indique nombre del contrato y breve descripción de los Bienes y Servicios Conexos] (en adelante, el “Contrato”).

Además, entendemos que, de conformidad con las condiciones del Contrato, es preciso hacer un pago anticipado por un monto de _____ [monto en cifras] (_____) [monto en palabras] contra una fianza por pago anticipado.

A solicitud del Solicitante, nosotros, en calidad de Garantes, por medio de la presente Garantía nos obligamos irrevocablemente a pagar al Beneficiario una suma (o sumas) que no exceda [indique la(s) suma(s) en cifras y en letras] (_____)¹ al recibo en nuestras oficinas de la demanda conforme a los requisitos del Beneficiario, respaldada por una declaración del Beneficiario, ya sea en la demanda propiamente dicha o en un documento aparte firmado que acompañe o identifique la demanda, donde conste que el Solicitante:

- (a) ha utilizado el pago de anticipo para otros fines que los estipulados para la provisión de los Bienes, o
- (b) no ha cumplido con el reembolso del pago por anticipo de acuerdo con las condiciones del Contrato, especificando el monto que el Solicitante no ha reembolsado.

En virtud de esta Garantía se podrá presentar un reclamo a partir del momento en que el Garante presente un certificado del banco del Beneficiario en el que se indique que el pago mencionado arriba se ha acreditado en la cuenta número [indique número] que el Solicitante mantiene en [indique el nombre y la dirección del banco del Solicitante].

¹ El Garante deberá especificar una suma que represente el monto del pago por anticipo que esté denominada ya sea en la(s) moneda(s) del pago por anticipo que se indica(n) en el Contrato o en una moneda de libre convertibilidad aceptable al Comprador.

El monto máximo de esta garantía se reducirá gradualmente en la misma cantidad de reembolsos de pagos anticipados que realice el Solicitante conforme se indica en las copias de los estados o certificados de pago provisionales que se nos deberán presentar. Esta garantía vencerá, a más tardar, en el momento en que recibamos una copia del certificado provisional de pago en el que se indique que se ha certificado para pago el 90 % (noventa por ciento) del monto aceptado del Contrato, o bien el día _____ de _____, 20__ (lo que ocurra primero). En consecuencia, cualquier reclamo de pago realizado en virtud de esta garantía deberá recibirse en nuestra oficina a más tardar en la fecha señalada.

Esta garantía está sujeta a las Reglas Uniformes de la Cámara de Comercio Internacional relativas a las garantías contra primera solicitud, revisión de 2010, publicación n.º 758 de la CCI; queda excluida de la presente la declaración de respaldo del inciso (a) del artículo 15 de dichas reglas.

[firma(s)]

*Nota: *[Para información del Organismo Ejecutor: El artículo 15 (a) establece: “Condiciones del requerimiento: (a) Un requerimiento de una garantía debe ir acompañado de aquellos documentos que la garantía especifique, y en cualquier caso de una declaración del beneficiario indicado en qué aspecto el ordenante ha incumplido sus obligaciones respecto a la relación subyacente. Esta declaración puede formar parte del requerimiento o constituir un documento independiente y firmado que acompañe o identifique el requerimiento.]*

Nota: Todo el texto que aparece en letra cursiva (incluidas las notas de pie de página) sirve de guía para preparar este formulario y deberá omitirse en la versión definitiva.

FIANZA DE CUMPLIMIENTO **(UTILIZADO)**

Opción 2: Fianza de Cumplimiento

Por esta Fianza, *[indique el nombre del obligado principal]*, como Mandante (en adelante, el “Proveedor”), y *[indique el nombre del Garante]*, como Garante (en adelante, el “Garante”), se obligan y obligan a sus herederos, albaceas, administradores, sucesores y cesionarios de manera firme, conjunta y solidaria ante *[indique el nombre del Comprador]* como Obligante (en lo sucesivo, el “Proveedor”) por el monto de *[indique el monto en letras y números]*, cuyo pago deberá realizarse correcta y efectivamente en los tipos y proporciones de monedas en que sea pagadero el Precio del Contrato.

POR CUANTO el Proveedor ha celebrado un Contrato escrito con el Comprador con fecha _____ de _____ de 20 _____, para *[nombre del contrato y breve descripción de los Bienes y Servicios Conexos]*, de conformidad con los documentos, planos, especificaciones y enmiendas respectivas, los cuales, en la medida aquí contemplada, forman parte de la presente fianza a modo de referencia y se denominan en lo sucesivo el Contrato.

POR CONSIGUIENTE, la condición de esta obligación es tal que, si el Proveedor cumple oportuna y fielmente con los términos del Contrato mencionado (incluida toda enmienda de la que haya sido objeto), esta obligación carecerá de validez y efecto; de lo contrario, se mantendrá con plena validez y vigencia. Si el Proveedor incumple alguna disposición del Contrato, y el Comprador así lo declara y cumple sus propias obligaciones derivadas del Contrato, el Garante podrá remediar el incumplimiento sin demora o deberá, sin demora, optar por una de las siguientes medidas:

- (1) Finalizar el Contrato de conformidad con los términos y condiciones establecidos.
- (2) Obtener una o más ofertas de Licitantes calificados para presentarlas al Comprador con miras al cumplimiento del Contrato de conformidad con los términos y condiciones de este, y, una vez que el Comprador y el Garante decidan cuál es el Licitante que presentó la oferta más baja ajustada a las condiciones, arbitrar los medios necesarios para que se celebre un Contrato entre dicho Licitante y el Comprador y facilitar, conforme avance el trabajo (aun cuando exista una situación de incumplimiento o una serie de incumplimientos en el marco del Contrato o los Contratos de terminación concertados con arreglo a este párrafo), fondos suficientes para sufragar el costo de terminación menos el saldo del Precio del Contrato, pero sin exceder, incluidos otros gastos e indemnizaciones que puedan ser responsabilidad del Garante en virtud de esta Fianza, el monto que se señala en el primer párrafo de esta. Por “Saldo del Precio del Contrato”, conforme se usa en este párrafo, se entenderá el importe total que deberá pagar el Comprador al Proveedor en virtud del Contrato, menos el monto que haya pagado debidamente el Comprador al Proveedor.

- (3) Pagar al Comprador el monto exigido por este para finalizar el Contrato de conformidad con los términos y condiciones establecidos en él, por un total máximo que no supere el de esta Fianza.

El Garante no será responsable por un monto mayor que el de la penalidad especificada en esta Fianza.

Cualquier acción legal derivada de esta Fianza deberá entablarse antes de transcurrido un año desde la fecha de emisión del Certificado de Recepción.

Esta Fianza no crea ningún derecho de acción o de uso para otras personas o firmas que no sean el Comprador definido en el presente documento, o sus herederos, albaceas, administradores, sucesores y cesionarios.

En prueba de conformidad, el Proveedor firma y sella la presente Fianza y el Garante estampa su sello debidamente certificado con la firma de su representante legal, a los _____ días del mes de _____ de 20____.

FIRMADO EL _____ en nombre de _____

Por _____ en carácter de _____

En presencia de _____

FIRMADO EL _____ en nombre de _____

Por _____ en carácter de _____

En presencia de _____



ANUNCIO ESPECÍFICO DE ADQUISICIONES
SOLICITUD DE OFERTAS

República Dominicana

Programa de Apoyo a la Agenda de Transparencia e Integridad en República Dominicana, DR-L1150

Contrato de Préstamo BID 5505/OC-DR

“Adquisición de infraestructura tecnológica para ampliar y fortalecer el sistema de información actual de contrataciones públicas”

SDO No.: MH-PT-B-LPI-2024-001

1. Este llamado a licitación se emite como resultado del Aviso General de Adquisiciones que para este Proyecto fue publicado en el *Development Business*, edición No. *[indicar el número]* de *[indicar la fecha]*.
2. El Gobierno de la República Dominicana, a través del Ministerio de Hacienda ha recibido un préstamo del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) por un monto equivalente a US\$60,000,000.00, y se propone utilizar los fondos para efectuar los pagos correspondientes a la adquisición de bienes, los servicios conexos y los servicios de consultoría en el marco de este programa.
3. El Ministerio de Hacienda invita a los Oferentes elegibles a presentar ofertas cerradas para **“Adquisición de infraestructura tecnológica para ampliar y fortalecer el sistema de información actual de contrataciones públicas”**.
4. La Solicitud de Ofertas (SDO) se efectuará conforme a los procedimientos de Licitación Pública Internacional (ICB) establecidos en la publicación del Banco Interamericano de Desarrollo titulada *Políticas para la Adquisición de Obras y Bienes financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo GN-2349-15 aprobadas en julio de 2019*, y está abierta a todos los Oferentes de países elegibles, según se definen en dichas Políticas.
5. Los oferentes elegibles que estén interesados podrán obtener información adicional de manera electrónica al correo: transparenciard@hacienda.gov.do.
6. Los requisitos de calificaciones incluyen: Evidencia documentada del cumplimiento de las especificaciones técnicas requeridas, documentación relativa a la constitución legal de la empresa, evidencia que demuestra la capacidad financiera de la empresa para realizar el contrato, evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los requisitos de

experiencia y capacidad. **No se otorgará** un Margen de Preferencia a contratistas nacionales elegibles. Mayores detalles se proporcionan en los Documentos de Licitación.

7. Los oferentes interesados podrán obtener los Documentos de Licitación en español, mediante presentación de una solicitud por escrito que incluya información de contacto debidamente firmada, correo electrónico, número telefónico, entre otras informaciones de relevancia, a la dirección electrónica de este Llamado, en formato no modificable. De ser descargados directamente de nuestra página web: <https://www.hacienda.gob.do/>, accediendo a “Licitación Pública Internacional”, agradecemos igualmente, presentarnos la solicitud por escrito, para nuestro registro.
8. Las ofertas deberán hacerse llegar a la dirección indicada abajo, a más tardar **a las 11:00 a.m. (hora de la República Dominicana) del día trece (13) de agosto del año dos mil veinticuatro (2024)**. Las Ofertas electrónicas no serán permitidas. Las ofertas que se reciban fuera de plazo serán rechazadas. Las ofertas se abrirán en presencia de los representantes de los Oferentes que deseen asistir en persona en la dirección indicada al final de este Llamado **a las 11:00 a.m. (hora de la República Dominicana) del día trece (13) de agosto del año dos mil veinticuatro (2024)**. Todas las ofertas deberán estar acompañadas de una “**Declaración de Mantenimiento de la Oferta**”.
9. Dirección para fines de recepción de ofertas y apertura:
Ministerio de Hacienda
Atención: *Juan Carlos Pérez Sallent*
Dirección: *Av. México No. 45, Gazcue, Santo Domingo D.N.*
República Dominicana
Tel: *809-687-5131, extensiones 2091 y 2400*
Correo electrónico: transparenciaRD@hacienda.gov.do
Portal: <https://www.hacienda.gob.do/>
Link: <https://www.iadb.org/es/whats-our-impact/DR-L1150>

JOSE MANUEL VICENTE
Ministro de Hacienda