

**DOCUMENTOS DE LICITACIÓN PARA
ADQUISICIÓN DE BIENES**

SOLICITUD DE COTIZACIÓN (SDC)

**COMPARACIÓN DE PRECIOS / POR INVITACIÓN
ABIERTA**

BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO

Junio 2025

Contratante:	Fundación CODESPA
Dirección:	Av. 12 de octubre 25-18 y Av. Coruña, Quito, Ecuador
Programa:	Seguridad Alimentaria frente a la pandemia en la Mancomunidad del Norte del Ecuador (MNE)
Préstamo Nro.:	GRT/IE-20392-EC
Código del Proceso:	EC-G1006-P00045
Nombre de la contratación:	“Adquisición de materiales, insumos y semillas de alto valor nutricional para la producción en las GOCI-Sucumbíos”
País:	República del Ecuador

Emitido en Quito, 4 de septiembre de 2025

Invitación a Comparación de Precios

Quito, DM, 4 de septiembre de 2025

República del Ecuador

“ADQUISICIÓN DE MATERIALES, INSUMOS Y SEMILLAS DE ALTO VALOR NUTRICIONAL PARA LA PRODUCCIÓN EN LAS GOCI-SUCUMBÍOS”

NÚMERO DE OPERACIÓN GRT/IE-20392-EC

1. Este llamado a licitación se emite como resultado del Aviso General de Adquisiciones que para este Proyecto fuese publicado en el *United Nations Development Business*, edición No **IDB-P2171205-02/25** de *18 de marzo de 2025*.
2. *Fundación CODESPA* ha suscrito un Convenio de Financiamiento no Reembolsable con el Banco Interamericano de Desarrollo para financiar parcialmente el costo del programa “Seguridad Alimentaria frente a la pandemia en la Mancomunidad del Norte del Ecuador (MNE)”, y se propone utilizar parte de los fondos de este préstamo para efectuar los pagos bajo el Contrato “**Adquisición de materiales, insumos y semillas de alto valor nutricional para la producción en las GOCI-Sucumbíos**”, de código **EC-G1006-P00045**.
3. *Fundación CODESPA*, invita a los Oferentes elegibles a enviar sus ofertas, de forma electrónica, para el proyecto “**Adquisición de materiales, insumos y semillas de alto valor nutricional para la producción en las GOCI-Sucumbíos**”, al correo electrónico que se detallará al final del presente documento, cumpliendo el procedimiento citado en la IAO23.1 de la Hoja de Datos
4. El presupuesto referencial para esta adquisición es de **USD75.000,00 (Setenta y cinco mil dólares de los Estados Unidos de América, incluido el valor del IVA)**, *dicho valor será acreditado una vez que, los artículos sean entregados y debidamente recibidos por el Equipo técnico de BID-CODESPA*.
5. La selección se efectuará conforme al procedimiento de Comparación de Precios (CP), Por invitación abierta, establecido en la publicación del Banco Interamericano de Desarrollo titulada *Políticas para la Adquisición de Obras y Bienes financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) GN-2349-15*, y está abierta a todos los Oferentes de países elegibles, según se definen en la Solicitud de Cotización.
6. Los Oferentes elegibles que estén interesados podrán solicitar más información contactando a Fundación CODESPA, con la ingeniera Paola Ortiz, Coordinadora del Proyecto y descargar la Solicitud de Cotización en el enlace digital, indicado al final de este Llamado.
7. Los requisitos de calificación incluyen requisitos legales, técnicos y financieros. No se otorgará un Margen de Preferencia a contratistas o APCA’s nacionales.
8. Las ofertas deben enviarse de forma electrónica a la dirección de correo electrónico indicada al final de este llamado hasta las **23h00**(GMT-5) del **15 de septiembre de 2025**, hora de Quito-Ecuador. Los Oferentes **no** podrán presentar Ofertas físicas. Las ofertas que se reciban fuera del plazo serán rechazadas. Las ofertas se abrirán y verificarán de manera digital, el 16 de septiembre de 2025, a partir de las 15h00, por la Coordinadora del Proyecto y la Comisión de Evaluación.
9. Todas las ofertas deberán estar acompañadas de una *Garantía de Mantenimiento de la Oferta*.
10. La(s) dirección(es) referida(s) arriba es (son): Fundación CODESPA, Av. 12 de octubre 25-18 y Av. Coruña, Edificio Artigas, Mezzanine, Of.2, ciudad de Quito, Ecuador, correo electrónico: portiz@codespa.org.

Atentamente,

Ferran Gelis Escala
Delegado de Fundación CODESPA, en Ecuador

Introducción

Esta Solicitud de Cotización se ha preparado para que sean utilizados por el Contratante en las Comparaciones de Precios cuyo monto no superen los cincuenta mil dólares de los Estados Unidos de América (US\$ 50.000) y pueden emplearse para los tipos de contratos¹ que más se utilizan en la contratación de bienes, que son el contrato fijo o el contrato basado en precios unitarios en una Lista de Cantidades.

Las adquisiciones de Bienes y Servicios diferentes de Consultoría y/o conexos que superen el monto arriba consignado deberán realizarse utilizando los Documentos Estándar de Licitación Pública Nacional o Internacional del BID, que se encuentra disponible en el Toolkit CEC o en la web <http://www.iadb.org/procurement>. El método de selección de cada contratación se prevé en el Plan de Adquisiciones del Proyecto.

¹ De acuerdo con las Políticas de Adquisiciones GN 2349-15, se puede seleccionar el tipo de contrato adecuado y ajustar la Solicitud de Cotización para tal efecto.

Sección I. Instrucciones a los Oferentes

Las *Instrucciones a los Oferentes (IAO)* junto con los *Datos de la Licitación (DDL)* y los otros documentos que aquí se enumeran, constituirán un documento integral que establece claramente los derechos y obligaciones de ambas partes.

En esta Sección de la Solicitud de Cotización se proporciona la información que los Oferentes necesitan para preparar Ofertas que se ajusten a los requisitos exigidos por el Contratante. También se provee información sobre la presentación, apertura y evaluación de las Ofertas, y sobre la adjudicación del Contrato.

Las disposiciones que rigen el desempeño del Contratista, los pagos que se efectúen en virtud del Contrato, o lo relativo a los riesgos, derechos y obligaciones de las partes en virtud del Contrato no se incluyen normalmente en esta Sección, sino en la Sección V, Condiciones Generales del Contrato (CGC), y/o en la Sección VI, Condiciones Especiales del Contrato (CEC). En caso de que no pueda evitarse el tratamiento de un mismo tema en distintas secciones de los documentos, habrá que tener especial cuidado para evitar las contradicciones entre cláusulas que se refieran al mismo asunto.

Estas Instrucciones a los Oferentes no formarán parte del Contrato y dejarán de tener vigencia una vez que éste haya sido firmado.

Índice

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

38.	Derecho del Comprador a Aceptar Cualquier Oferta y Rechazar Alguna o Todas las Ofertas	29
F.	Adjudicación del Contrato	29
39.	Criterios de Adjudicación	29
40.	Derecho del Comprador a Variar las Cantidades en el Momento de la Adjudicación	29
41.	Notificación de la Adjudicación	29
42.	Explicaciones del Comprador	30
43.	Firma del Contrato	30
44.	Garantía de Cumplimiento	31
45.	Quejas Relacionadas con Adquisiciones	31
Sección II. Datos de la Licitación (DDL)		32
Sección III. Criterios de Evaluación y Calificación		53
Sección IV. Países Elegibles		60
SEGUNDA PARTE. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos		91
Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos		91
TERCERA PARTE. Condiciones Contractuales y Formularios del Contrato		194
Sección VII. Condiciones Generales del Contrato		194
Sección VIII. Condiciones Especiales de Contrato		211
Sección IX. Formularios de Contrato		216

PRIMERA PARTE – Procedimientos de Licitación**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 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 Comparación de Precios están especificados **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.
- 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.

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

- 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, 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

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.

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 Social , 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. 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 control³ 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
 - (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 estrecha⁴ 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.

³ 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.

⁴ 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).

- 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 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 5.1 (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.

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 17, 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 13.1 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 13.1.

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 30. 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”, “DDP” 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 DDP 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 la de los pagos y estarán especificadas **en los DDL**.

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, está 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 44.
- 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 43; o
 - (ii) no suministra una Garantía de Cumplimiento, conforme a lo establecido en la IAO 44.
- 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 el 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 43 o no suministra una Garantía de Cumplimiento conforme a lo establecido en la IAO 44,

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 11 y lo marcará claramente como “Original”. Las Ofertas Alternativas, si son admitidas de acuerdo con la IAL 13, 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.

22.2 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.

22.3. 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, serán 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 21 (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

26.1. 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**.

26.2. 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.

26.3. 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.

26.4. 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.

26.5. 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.

26.6. 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**.

- 26.7. El Comprador no discutirá los méritos de las Ofertas ni rechazará ninguna (excepto las Ofertas tardías, según lo dispuesto en la IAO 24.1).
- 26.8. 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.
- 26.9. 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 Adjudicación del Contrato se haya comunicado a todos los Oferentes, con arreglo a la IAO 41.
- 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 32.

29. Desviaciones, Reservas y Omisiones

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.

29.1 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

30.1 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.

30.2. 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

(iii) 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.

30.3 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.

30.4 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**
- 32.1. 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.
- 32.2 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 32.2, su Oferta será rechazada.
- 33. Margen de Preferencia**
- 33.1 Salvo que se indique lo contrario **en los DDL**, no se aplicará ningún margen de preferencia.
- 34. Evaluación de las Ofertas**
- 34.1 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.

34.2 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) el ajuste de precios por falta de conformidad cuantificables, conforme a lo establecido en la IAO 31.3;
- (e) los factores de evaluación adicionales especificados en la Sección III, “Criterios de Evaluación y Calificación”.

34.3 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.

34.4 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”.

34.5 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 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.

34.6 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 34.2 (g).

- 35. Comparación de las Ofertas**
- 35.1 El Comprador comparará, conforme a lo establecido en la IAO 34.2, 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 DDP (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.
- 36. Ofertas Anormalmente Bajas**
- 36.1 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.
- 36.2 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.
- 36.3 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.
- 37. Calificación del Oferente**
- 37.1 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”.
- 37.2 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.
- 37.3 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”.

- 38. Derecho del Comprador a Aceptar Cualquier Oferta y Rechazar Alguna o Todas las Ofertas**
- 38.1 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 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.

F. Adjudicación del Contrato

- 39. Criterios de Adjudicación**
- 39.1 Con sujeción a lo dispuesto en la IAO 38, 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.
- 40. Derecho del Comprador a Variar las Cantidades en el Momento de la Adjudicación**
- 40.1 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.
- 41. Notificación de la Adjudicación**
- 41.1 Antes del vencimiento del Período de Validez de la Oferta o de cualquier prórroga otorgada, si la hubiera, y tras la resolución satisfactoria de cualquier queja que se haya presentado, 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"). 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) el nombre del Oferente ganador, el precio final total del Contrato, su duración y un resumen de su alcance; y

(f) el Formulario de Divulgación de la Propiedad Efectiva del Oferente seleccionado, si se especifica en los DDL en referencia a IAO 43.1.

41.2 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.

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

42. Explicaciones del Comprador

42.1 Tras recibir de parte del Comprador la Notificación de Resultados, 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.

42.2 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.

42.3 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.

42.4 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.

43. Firma del Contrato

43.1 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.

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

43.3 No obstante, lo establecido en la IAO 43.2 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.

44. Garantía de Cumplimiento

- 44.1 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.
- 44.2 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.

45. Quejas Relacionadas con Adquisiciones

- 45.1 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: EC-G1006-P00045</p> <p>El Comprador es: FUNDACIÓN CODESPA</p> <p>El nombre de la Solicitud de Ofertas (SDO) es: Adquisición de materiales, insumos y semillas de alto valor nutricional para la producción en las GOCI-Sucumbíos</p> <p>Presupuesto Referencial: \$65.217,39 (SESENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS DIECISIETE CON 39/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTE AMERICA) sin incluir IVA.</p>																																																										
IAO 1.1	<p>El número y la identificación de los lotes (contratos) que componen esta Licitación es: LOTE ÚNICO</p> <p>El cual se ha dividido en tipos de kit, de conformidad a los requerimientos socializados con los beneficiarios de la provincia de Sucumbíos</p> <p>KIT 1:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">No</th> <th style="width: 60%;">Rubro</th> <th style="width: 15%;">Unidad</th> <th style="width: 15%;">Cantidad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">1. Componente semillas de hortalizas</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Tomate</td> <td style="text-align: center;">Gramos</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Pepino</td> <td style="text-align: center;">Gramos</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td>Cebolla de hoja (Cebollin)</td> <td style="text-align: center;">Gramos</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td>Cilantro</td> <td style="text-align: center;">Gramos</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5</td> <td>Apio</td> <td style="text-align: center;">Gramos</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6</td> <td>Lechuga</td> <td style="text-align: center;">Gramos</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">7</td> <td>Col verde</td> <td style="text-align: center;">Gramos</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">8</td> <td>Acelga</td> <td style="text-align: center;">Gramos</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">9</td> <td>Pimiento</td> <td style="text-align: center;">Gramos</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">10</td> <td>Rábano</td> <td style="text-align: center;">Gramos</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td colspan="4">2. Componente plantas frutales</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">11</td> <td>Aguacate</td> <td style="text-align: center;">Unidad</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> </tbody> </table>			No	Rubro	Unidad	Cantidad	1. Componente semillas de hortalizas				1	Tomate	Gramos	1	2	Pepino	Gramos	2	3	Cebolla de hoja (Cebollin)	Gramos	1	4	Cilantro	Gramos	1	5	Apio	Gramos	1	6	Lechuga	Gramos	1	7	Col verde	Gramos	1	8	Acelga	Gramos	1	9	Pimiento	Gramos	1	10	Rábano	Gramos	1	2. Componente plantas frutales				11	Aguacate	Unidad	1
No	Rubro	Unidad	Cantidad																																																								
1. Componente semillas de hortalizas																																																											
1	Tomate	Gramos	1																																																								
2	Pepino	Gramos	2																																																								
3	Cebolla de hoja (Cebollin)	Gramos	1																																																								
4	Cilantro	Gramos	1																																																								
5	Apio	Gramos	1																																																								
6	Lechuga	Gramos	1																																																								
7	Col verde	Gramos	1																																																								
8	Acelga	Gramos	1																																																								
9	Pimiento	Gramos	1																																																								
10	Rábano	Gramos	1																																																								
2. Componente plantas frutales																																																											
11	Aguacate	Unidad	1																																																								

12	Naranja	Unidad	1
13	Limón	Unidad	1
14	Guanábana	Unidad	1
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.			
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	1
16	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	1
17	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	1
18	Cal Agrícola	Kilogramo	1
19	Plástico para invernadero	Unidad	1
20	Tubos PVC	Unidad	9
4. Componente especies pecuarias menores			
21	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc			
22	Vitaminas	Gramos	1
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	1
24	Malla plástica	Unidad	1
6. Herramienta para la GOCI			
25	Bandeja de germinación	Unidad	1
26	Turba para germinación	Kilogramo	2
KIT 2:			
No	Rubro	Unidad	Cantidad
1. Componente semillas de hortalizas			
1	Tomate	Gramos	1
2	Pepino	Gramos	2
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	1
4	Cilantro	Gramos	1
5	Apio	Gramos	1
6	Lechuga	Gramos	1

7	Col verde	Gramos	1
8	Acelga	Gramos	1
9	Pimiento	Gramos	1
10	Rábano	Gramos	1
2. Componente plantas medicinales / condimentos			
11	Ruda	Unidad	2
12	Menta	Unidad	1
13	Orégano	Unidad	1
14	Jamaica	Unidad	1
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.			
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	1
16	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	1
17	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	1
18	Abonos orgánicos	Centímetros cúbicos	1
19	Plástico para invernadero	Unidad	1
20	Tubos PVC	Unidad	9
4. Componente especies pecuarias menores			
21	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc			
22	Vitaminas	Gramos	1
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	1
24	Malla plástica	Unidad	1
25	Balanceado Inicial	Libras	20
6. Herramienta para la GOCI			
26	Bandeja de germinación	Unidad	1
27	Turba para germinación	Kilogramo	2
KIT 3:			
No.	Rubro	Unidad	Cantidad
1. Componente semillas de hortalizas			
1	Tomate	Gramos	1
2	Pepino	Gramos	2
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10

4	Cilantro	Gramos	10
5	Apio	Gramos	10
6	Lechuga	Gramos	10
7	Col verde	Gramos	10
8	Acelga	Gramos	10
9	Pimiento	Gramos	10
10	Rábano	Gramos	10
2. Componente plantas frutales			
11	Aguacate	Unidad	1
12	Naranja	Unidad	1
13	Limón	Unidad	1
14	Guanábana	Unidad	1
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.			
15	Cal Agrícola	kilogramos	25
16	Abonos orgánicos	Centímetros cúbicos	500
17	Plástico para invernadero	Unidad	1
18	Tubos PVC	Unidad	9
4. Componente especies pecuarias menores			
19	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc			
20	Vitaminas	Gramos	25
21	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20
22	Malla plástica	Unidad	1
6. Herramienta para la GOCI			
23	Bandeja de germinación	Unidad	1
24	Turba para germinación	kilogramos	2
KIT 4:			
No	Rubro	Unidad	Cantidad
1. Componente semillas de hortalizas			
1	Tomate	Gramos	1
2	Pepino	Gramos	2
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10
4	Cilantro	Gramos	10
5	Apio	Gramos	10

6	Lechuga	Gramos	10
7	Col verde	Gramos	10
8	Acelga	Gramos	10
9	Pimiento	Gramos	10
10	Rábano	Gramos	10
2. Componente plantas frutales			
11	Aguacate	Unidad	1
12	Naranja	Unidad	1
13	Limón	Unidad	1
14	Guanábana	Unidad	1
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.			
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	250
16	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	250
17	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	250
18	Microorganismos	Gramos	100
19	Plástico para invernadero	Unidad	1
20	Tubos PVC	Unidad	9
4. Componente especies pecuarias menores			
21	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc.			
22	Vitaminas	Gramos	25
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20
24	Malla plástica	Unidad	1
6. Herramienta para la GOCI			
25	Bandeja de germinación	Unidad	1
26	Turba para germinación	kilogramos	2
KIT 5:			
No	Rubro	Unidad	Cantidad
1. Componente semillas de hortalizas			

1	Tomate	Gramos	1
2	Pepino	Gramos	2
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10
4	Cilantro	Gramos	10
5	Apio	Gramos	10
6	Lechuga	Gramos	10
7	Col verde	Gramos	10
8	Acelga	Gramos	10
9	Pimiento	Gramos	10
10	Rábano	Gramos	10
2. Componente plantas frutales			
11	Aguacate	Unidad	1
12	Naranja	Unidad	1
13	Limón	Unidad	1
14	Guanábana	Unidad	1
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.			
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	250
16	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	250
17	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	250
18	Abonos orgánicos	Centímetros cúbicos	500
19	Plástico para invernadero	Unidad	1
20	Tubos PVC	Unidad	9
4. Componente especies pecuarias menores			
21	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc			
22	Vitaminas	Gramos	25
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20
24	Malla plástica	Unidad	1
6. Herramienta para la GOCI			
25	Bandeja de germinación	Unidad	1
26	Turba para germinación	kilogramos	2
KIT 6:			
No	Rubro	Unidad	Cantidad

1. Componente semillas de hortalizas			
1	Tomate	Gramos	1
2	Pepino	Gramos	2
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10
4	Cilantro	Gramos	10
5	Apio	Gramos	10
6	Lechuga	Gramos	10
7	Col verde	Gramos	10
8	Acelga	Gramos	10
9	Pimiento	Gramos	10
10	Rábano	Gramos	10
2. Componente plantas frutales			
11	Aguacate	Unidad	1
12	Naranja	Unidad	1
13	Limón	Unidad	1
14	Guanábana	Unidad	1
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.			
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	250
16	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	250
17	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	250
18	Microorganismos	Gramos	100
19	Plástico para invernadero	Unidad	1
20	Tubos PVC	Unidad	9
4. Componente especies pecuarias menores			
21	Gallinas ponedoras	Unidad	10
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc.			
22	Vitaminas	Gramos	25
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20
24	Malla plástica	Unidad	1
6. Herramienta para la GOCI			
25	Bandeja de germinación	Unidad	1
26	Turba para germinación	Kilogramo	2

KIT 7:			
No	Rubro	Unidad	Cantidad
1. Componente semillas de hortalizas			
1	Tomate	Gramos	1
2	Pepino	Gramos	2
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10
4	Cilantro	Gramos	10
5	Apio	Gramos	10
6	Lechuga	Gramos	10
7	Col verde	Gramos	10
8	Acelga	Gramos	10
9	Pimiento	Gramos	10
10	Rábano	Gramos	10
2. Componente otros cultivos (leguminosas, cereales, tubérculos, raíces, etc)			
11	Semilla de Maní	kilogramo	1
12	Frejol Boca Negra	kilogramo	1
13	Soya	Libra	1
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc			
14	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	250
15	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	250
16	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	250
17	Abonos orgánicos	Centímetros cúbicos	500
18	Plástico para invernadero	Unidad	1
19	Tubos PVC	Unidad	9
4. Componente especies pecuarias menores			
20	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc			
21	Vitaminas	Gramos	25
22	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20

23	Malla plástica	Unidad	1
24	Balanceado Inicial	Libras	20
6. Herramienta para la GOCI			
25	Bandeja de germinación	Unidad	1
26	Turba para germinación	Kilogramo	2
KIT 8:			
No	Rubro	Unidad	Cantidad
1. Componente semillas de hortalizas			
1	Tomate	Gramos	1
2	Pepino	Gramos	2
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10
4	Cilantro	Gramos	10
5	Apio	Gramos	10
6	Lechuga	Gramos	10
7	Col verde	Gramos	10
8	Acelga	Gramos	10
9	Pimiento	Gramos	10
10	Rábano	Gramos	10
2. Componente otros cultivos (leguminosas, cereales, tubérculos, raíces, etc.)			
11	Semilla de Maní	Kilogramo	1
12	Fréjol	Kilogramo	1
13	Soya	Libra	1
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc			
14	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	250
15	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	250
16	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	250
17	Abonos orgánicos	Centímetros cúbicos	500
18	Plástico para invernadero	Unidad	1
19	Tubos PVC	Unidad	9
4. Componente especies pecuarias menores			
20	Gallinas ponedoras	Unidad	10
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc			
21	Vitaminas	Gramos	25

22	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20
23	Malla plástica	Unidad	1
24	Balanceado Inicial	Libras	20
6. Herramienta para la GOCI			
25	Bandeja de germinación	Unidad	1
26	Turba para germinación	Kilogramos	2
KIT 9:			
No	Rubro	Unidad	Cantidad
1. Componente semillas de hortalizas			
1	Tomate	Gramos	1
2	Pepino	Gramos	2
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10
4	Cilantro	Gramos	10
5	Apio	Gramos	10
6	Lechuga	Gramos	10
7	Col verde	Gramos	10
8	Acelga	Gramos	10
9	Pimiento	Gramos	10
10	Rábano	Gramos	10
2. Componente otros cultivos (leguminosas, cereales, tubérculos, raíces, etc)			
11	Semilla de Maní	Kilogramo	1
12	Fréjol	Kilogramo	1
13	Soya	Libra	1
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc			
14	Cal Agrícola	Kilogramo	25
15	Abonos orgánicos	Centímetros cúbicos	500
16	Plástico para invernadero	Unidad	1
17	Malla plástica	Unidad	1
4. Componente especies pecuarias menores			
18	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc.			
19	Vitaminas	Gramos	25

20	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20
21	Malla plástica	Unidad	1
22	Balanceado Inicial	Libras	20
6. Herramienta para la GOCI			
23	Bandeja de germinación	Unidad	1
24	Turba para germinación	Kilogramo	2
25	Carretilla	Unidad	1
KIT 10:			
No	Rubro	Unidad	Cantidad
1. Componente semillas de hortalizas			
1	Tomate	Gramos	1
2	Pepino	Gramos	2
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10
4	Cilantro	Gramos	10
5	Apio	Gramos	10
6	Lechuga	Gramos	10
7	Col verde	Gramos	10
8	Acelga	Gramos	10
9	Pimiento	Gramos	10
10	Rábano	Gramos	10
2. Componente plantas medicinales / condimentos			
11	Ruda	Unidad	2
12	Menta	Unidad	1
13	Orégano	Unidad	1
14	Jamaica	Unidad	1
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.			
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	250
16	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	250
17	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	250
18	Cal Agrícola	Kilogramo	25
19	Plástico para invernadero	Unidad	1
20	Tubos PVC	Unidad	9
4. Componente especies pecuarias menores			

21	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc			
22	Vitaminas	Gramos	25
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20
24	Malla plástica	Unidad	1
25	Balanceado Inicial	Libras	20
6. Herramienta para la GOCI			
26	Bandeja de germinación	Unidad	1
27	Turba para germinación	Kilogram o	2
KIT 11:			
No	Rubro	Unidad	Cantidad
1. Componente semillas de hortalizas			
1	Tomate	Gramos	1
2	Pepino	Gramos	2
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10
4	Cilantro	Gramos	10
5	Apio	Gramos	10
6	Lechuga	Gramos	10
7	Col verde	Gramos	10
8	Acelga	Gramos	10
9	Pimiento	Gramos	10
10	Rábano	Gramos	10
2. Componente plantas medicinales / condimentos			
11	Ruda	Unidad	2
12	Menta	Unidad	1
13	Orégano	Unidad	1
14	Jamaica	Unidad	1
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc			
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	250
16	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	250

17	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	250
18	Abonos orgánicos	Centímetros cúbicos	500
19	Plástico para invernadero	Unidad	1
20	Tubos PVC	Unidad	9
4. Componente especies pecuarias menores			
21	Gallinas ponedoras	Unidad	10
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc			
22	Vitaminas	Gramos	25
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20
24	Malla plástica	Unidad	1
25	Balanceado Inicial	Libras	20
6. Herramienta para la GOCI			
26	Bandeja de germinación	Unidad	1
27	Turba para germinación	Kilogramo	2
KIT 12:			
No	Rubro	Unidad	Cantidad
1. Componente semillas de hortalizas			
1	Tomate	Gramos	1
2	Pepino	Gramos	2
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10
4	Cilantro	Gramos	10
5	Apio	Gramos	10
6	Lechuga	Gramos	10
7	Col verde	Gramos	10
8	Acelga	Gramos	10
9	Pimiento	Gramos	10
10	Rábano	Gramos	10
2. Componente plantas frutales			
11	Aguacate	Unidad	1

12	Naranja	Unidad	1
13	Limón	Unidad	1
14	Guanábana	Unidad	1
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.			
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	250
16	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	250
17	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	250
18	Abonos orgánicos	Centímetros cúbicos	500
19	Plástico para invernadero	Unidad	1
20	Malla plástica	Unidad	1
4. Componente especies pecuarias menores			
21	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc			
22	Vitaminas	Gramos	25
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20
24	Malla plástica	Unidad	1
6. Herramienta para la GOCI			
25	Bandeja de germinación	Unidad	1
26	Turba para germinación	Kilogramo	2
27	Carretilla	Unidad	1
<p>Los lugares y las fechas de entrega se detallarán en la Sección de Especificaciones Técnicas, sin embargo, el COMPRADOR, coordinará estas particularidades previamente con el proveedor seleccionado.</p> <p>Se realizará la adquisición de TRESCIENTOS (300) KITS de herramientas e insumos, los cuales deberán contener los productos detallados en los Cuadros 1-12, correspondientes a los kits requeridos para la provincia de Sucumbíos, para lo cual se realizarán dos fases de entregas, la primera en el período comprendido del 1 al 10 de octubre y la segunda en el período del 20 al 28 de noviembre de 2025.</p>			

	<p>A continuación, se resume la cantidad de kits que se deberá entregar en cada fase.</p> <p>Cuadro 1. Resumen de las cantidades y fechas de entrega de los kits a ser entregados en la provincia de Sucumbíos.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Provincia</th> <th>Cantidad de kits</th> <th>Fecha estimada de entrega</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sucumbíos</td> <td>157</td> <td>Del 1 al 10 de octubre de 2025</td> </tr> <tr> <td>Sucumbíos</td> <td>143</td> <td>Del 20 al 28 de noviembre de 2025</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>300</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Provincia	Cantidad de kits	Fecha estimada de entrega	Sucumbíos	157	Del 1 al 10 de octubre de 2025	Sucumbíos	143	Del 20 al 28 de noviembre de 2025	Total	300	
Provincia	Cantidad de kits	Fecha estimada de entrega											
Sucumbíos	157	Del 1 al 10 de octubre de 2025											
Sucumbíos	143	Del 20 al 28 de noviembre de 2025											
Total	300												
IAO 1.3 Sistema electrónico de adquisiciones	<p>El Contratante no usará ningún sistema electrónico de adquisiciones para gestionar esta Solicitud de Ofertas (SDO).</p> <p>NO APLICA Elija un elemento.</p>												
IAO 1.4	<p>NO APLICA Elija un elemento.</p>												
IAO 2.1	<p>El Prestatario es: Fundación CODESPA Convenio de Financiamiento no Reembolsable: “Seguridad Alimentaria frente a la pandemia en la Mancomunidad del Norte del Ecuador (MNE)” El número de la operación es: GRT/IE- 20392 Fecha: 26/10/2023</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>												
IAO 5.4	<p>NO APLICA</p>												
B. Contenido del Documento de Licitación													
IAO 8.1	<p>La dirección del Contratante para solicitar aclaraciones es:</p> <p>Dirección: Av. 12 de octubre 25-18 y Av. Coruña, edificio Artigas, Mezzanine, Quito – Ecuador.</p> <p>Atención: Paola Andrea Ortiz Pulgarín</p> <p>E-mail: portiz@codespa.org / adquisicioncodespa20392@gmail.com</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 idioma 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	<p>La oferta deberá contener la siguiente documentación:</p> <ul style="list-style-type: none">• Índice del contenido de la Oferta. (Documento que debe presentar el oferente en donde se detalle de forma ordenada la documentación que está presentando)• Información Institucional<ul style="list-style-type: none">• En caso de que el Oferente sea persona natural:<ul style="list-style-type: none">○ Copia de la cédula de identidad○ Copia del Certificado del Registro Único de Contribuyentes (RUC).• En caso de que el Oferente sea persona jurídica: <p>Además de los documentos señalados, deberá presentar los siguientes:</p> <ol style="list-style-type: none">a. Copia de documento de designación de representante legal y/o apoderado con facultades suficientes para obligar a la firma.b. Copia del Certificado del Registro Único de Contribuyentes (RUC). <ul style="list-style-type: none">• Información Técnica:<ol style="list-style-type: none">a) Carta de la Oferta, Formulario de Presentación de oferta debidamente suscrita (Formulario No. 01).b) Formulario de Información sobre el Oferente, Datos Generales del Oferente (Formulario No. 02),c) Formulario de información sobre los miembros de la APCA, en caso de aplicar APCA¹ (Formulario No. 03)d) Lista de precios, formularios de listas de precios (Formulario No. 04-A)e) Autorización, escrita que autorice al firmante de la Oferta a comprometer al Oferente, de conformidad con la IAO 21.3.f) Eligibilidad de los Bienes y Servicios Conexos, prueba documental, de conformidad con la IAO17, 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 IAO18.2, que establezca que el Oferente es elegible para presentar una oferta <p>Sin embargo, el oferente en caso de serlo deberá remitir el certificado que acredite que es DISTRIBUIDOR AUTORIZADO.</p>
-----------------	--

¹ APCA. - Una "Asociación en participación, consorcio o asociación (APCA)" es un tipo de figura legal que permite a dos o más firmas formar una alianza temporal para un propósito específico, como la participación en un procedimiento de contratación pública del Banco Interamericano de Desarrollo (BID). No requiere un registro o precalificación previa y se enfoca en la colaboración entre las firmas participantes.

- h) Cumplimiento de las disposiciones**, prueba documental de conformidad con la IAO17 y 31 que establezca que los bienes y servicios conexos se ajustan sustancialmente al documento de licitación. Documentación que acredite la conformidad de los bienes y servicios conexos, es decir que cumplen con las especificaciones técnicas y los estándares especificados. **(Fichas Técnicas que demuestren que los productos ofertados por el oferente concuerdan con lo solicitado por el comprador)**
- i) Cronograma de cumplimiento y Plan de Entregas (Formularios No. 05 y 08).**
- j) Garantía de Mantenimiento de Oferta firmado (Formulario N° 06 – A o 6 - B).**
- k) Calificaciones**, prueba documental, de conformidad con la IAO17, que establezca que el oferente está calificado para ejecutar el contrato en caso de que su oferta sea aceptada.

k.1: Capacidad financiera:

- (a) Facturación promedio Anual: Sus ventas promedio anuales, de los últimos diez (10) años, deben ser mayores o iguales a \$37.500,00, sin incluir impuestos.
- (b) La facturación promedio considerada será por la venta de insumos, y/o herramientas agrícolas y/o animales menores.
- (c) Las reglas para la determinación de los requisitos financieros, en el caso de que el oferente sea una Asociación en Participación, Consorcio o Asociación (APCA) serán las siguientes:

Deberán cumplir con el requerimiento de la siguiente manera:

- Integrante líder: Al menos el 60% del parámetro establecido²
- Otros participantes del APCA: Al menos el 40% del parámetro establecido.

k.2: Experiencia y capacidad técnica

- (d) El oferente deberá acreditar experiencia relacionada al objeto de la convocatoria con un mínimo de 5 contratos dentro de los últimos diez (10) años por un monto de USD37.500,00 anuales (Treinta y siete mil quinientos mil dólares de los Estados Unidos de América) anuales **(Formulario No. 09)**.

La acreditación se podrá realizar a través de la presentación de los siguientes documentos:

- (a) Facturas legalmente emitidas con sus respectivas retenciones (Las retenciones en caso de que aplique); y/o
- (b) Contratos / órdenes de compra; y/o

² El parámetro establecido es de \$75000,00 (SETENTA Y CINCO MIL DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA)

	(c) Actas de entrega recepción definitivas suscritas a entera satisfacción por las partes.
IAO 14.1	No se considerarán, Ofertas alternativas.
IAO 15.5	Los precios cotizados no estarán sujetos a ajustes de precio durante la ejecución del contrato.
IAO 15.6	No aplica
IAO 15.7	La edición de Incoterms es: No aplica
IAO 15.8 (b) (i) y (c) (v)	Lugar de destino: Fundación CODESPA, dirección: Av. 12 de octubre 25-18 y Av. Coruña, edificio Artigas, Mezzanine, Of.2, Quito – Ecuador.
IAO 15.8 (a) (iii); (b) (ii) y (c) (v)	Destino final (emplazamiento del Proyecto): El destino final de los productos requeridos se detallará en la Lista de Servicios Conexos y Cronograma de Cumplimiento y en las Especificaciones técnicas..
IAO 16.1	El Oferente <i>estú</i> obligado a cotizar en la moneda del País del Comprador.
IAO 17.4	Período de tiempo estimado de funcionamiento de los Bienes (para efectos de repuestos): NO APLICA
IAO18.2 (a)	“No se requiere” la autorización del fabricante.
IAO 18.2 (b)	“Si se requieren” servicios posteriores a la venta.
IAO 19.1	El plazo de Validez de la Oferta será: 63 días
IAO 19.3 (a)	El factor es 1.15% anual acumulado para las Ofertas en moneda nacional, no se ha considerado la presentación de las ofertas en otro tipo de moneda.
IAO 20.1	La oferta deberá incluir una: Garantía de Mantenimiento de la Oferta. El monto de la Garantía de Mantenimiento de la Oferta corresponde: al 5% del presupuesto referencial de la contratación, es decir por USD1.875,00 (MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA)
IAO 20.3 (d)	Otros tipos de garantías aceptables: NINGUNO
IAO 20.9	NO APLICA
IAO 21.1	Además de la oferta original, el número de copias es: 0 copias. La oferta original se entregará en formato digital y deberá estar debidamente firmada, ordenada y numerada electrónicamente. La Documentación técnica deberá presentarse en formato digital (formato PDF no imágenes) como: fichas técnicas, hojas de especificación, catálogos, manuales o

	similares, de los productos y servicios ofertados, y deberá cumplir las siguientes características: a) Permitir la búsqueda de texto; y, b) Resaltar las secciones mediante etiquetas, que permitan verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas.
IAO 21.3	La confirmación escrita de la autorización para firmar en nombre del Oferente consistirá en: <i>Presentación de un certificado, poder, o cualquier documento a nivel de instrumento público o privado que demuestre y documente que el signatario está autorizado para firmar la oferta en nombre del oferente</i>

D. Presentación y Apertura de las Ofertas

IAO 23.1	<p>Para propósitos de la presentación de las Ofertas, la dirección del Contratante es: Dirección: Av. 12 de octubre 25-18 y Coruña, edificio Artigas, piso 2, Quito – Ecuador. Atención: Paola Andrea Ortiz Pulgarín E-mail: portiz@codespa.org</p> <p>La fecha y la hora límite para la presentación de las Ofertas será: Fecha: 15 de septiembre de 2025 Hora: 23H00, hora de la ciudad de Quito, Ecuador (GMT-5)</p> <p>Los oferentes podrán presentar ofertas electrónicamente.</p> <p><u>Procedimiento para ofertas electrónicas:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Revisar, analizar y aceptar la invitación a presentar ofertas. • Descargar electrónicamente los documentos adjuntos a la invitación a presentar ofertas (SDC) • Preparar la oferta según las Instrucciones a los oferentes descritos en la Solicitud de Cotizaciones (SDC) • Llenar los formularios insertos en la (SDC) de conformidad a lo señalado en dicho documento • Suscribir, ordenar y numerar los documentos de manera electrónica • Crear un solo archivo en formato PDF, en el cual se incluyan todos los documentos descritos en la IAO12 (12.1 – 12.3) de las Instrucciones a los oferentes, además de todos los formularios y documentos de respaldo señalados en la SDC • Dicho documento debe llevar el siguiente nombre: GRT/IE-20392- Oferta - Nombre Oferente-EC-G1006-P00045 • Enviar el documento creado al correo electrónico portiz@codespa.org, con atención a la ingeniera Paola Ortiz, Coordinadora de Proyectos BID-CODESPA. • La oferta deberá ser enviada antes de las 23H00, del lunes 15 de septiembre de 2025, hora de Quito - Ecuador. <p>Las ofertas que lleguen posteriormente al horario establecido serán rechazadas y se informará a sus remitentes vía correo electrónico.</p> <p>Elija un elemento.</p>
IAO 26.1	La apertura de las Ofertas tendrá lugar en:

	<p>Oficinas de Fundación CODESPA - Ecuador</p> <p>Dirección: Av. 12 de octubre 25-18 y Av. Coruña, edificio Artigas, Mezzanine, Of. 2, Quito – Ecuador.</p> <p>Atención: Paola Andrea Ortiz Pulgarín</p> <p>E-mail: portiz@codespa.org</p> <p>Fecha: 16 de septiembre de 2025</p> <p>Hora: 15h00 hora de Ecuador (GMT-5)</p> <p><i>Las ofertas recibidas de manera electrónica, hasta las 23H00 del lunes 15 de septiembre de 2025, se abrirán el martes 16 de septiembre de 2025, a partir de las 15H00 (GMT-5), para constancia de ello se creará la matriz “GRT/IE-20392-Recepción de ofertas-EC-G1006-P00044”, en la cual se consignarán los datos de los oferentes y la constancia de su fecha y hora de envío, además del resumen de los documentos enviados y número de páginas consignadas.</i></p>
IAO 26.6	<p>La Carta de la Oferta y la Lista de Precios deberán ser impresas y sumilladas con las iniciales de (2) representantes del Comprador a cargo de la Apertura de Ofertas.</p> <p>Que para este caso serán la Coordinadora de Proyectos BID – CODESPA y la Consultora Experta en Adquisiciones BID-CODESPA.</p> <p>Elija un elemento.</p>
E. Evaluación y Comparación de las Ofertas	
IAO 31.3	<p>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.</p>
IAO 33.1	<p>No se aplicará un margen de preferencia nacional.</p>
IAO 34.2 (a)	<p>La evaluación se hará por ARTÍCULOS.</p> <p><i>Las Ofertas serán evaluadas por artículos y el Contrato comprenderá los artículos adjudicados al Oferente seleccionado</i></p>
IAO 34.6	<p>Los ajustes se determinarán utilizando los siguientes criterios de entre los enumerados en la Sección III, “Criterios de Evaluación y Calificación”:</p> <ul style="list-style-type: none"> (a) Desviación en el Cronograma de Entregas: No (b) Desviación en el plan de pagos: No. (c) Costo de reemplazo de componentes importantes, repuestos obligatorios y servicio: No. (d) Disponibilidad en el País del Comprador de repuestos y servicios posteriores a la venta para los equipos ofrecidos en la Oferta: No. (e) Costos durante la vida útil: Los costos en que se incurra durante la vida útil de los bienes o los equipos No

	(f) El rendimiento y la productividad de los equipos ofrecidos: No. Elija un elemento..
F. Adjudicación del Contrato	
IAO 40.1	Las cantidades podrán aumentarse, como máximo, en un 0 % . Las cantidades podrán reducirse, como máximo, en un 0 % .
IAO 43.1 Propiedad Efectiva	El Oferente seleccionado debe suministrar el Formulario de Divulgación de la Propiedad Efectiva.
IAO 45 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="padding-left: 40px;">A la atención de: Ing. Paola Ortiz Pulgarín</p> <p style="padding-left: 40px;">Título / posición: <i>Coordinadora de Proyectos BID - CODESPA</i></p> <p style="padding-left: 40px;">Comprador: <i>Fundación CODESPA</i></p> <p style="padding-left: 40px;">Dirección de correo electrónico: <i>portiz@codespa.org</i></p>

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**

Si los Datos de la Licitación (DDL) así lo indican, y con el propósito de comparar las Ofertas, el Comprador otorgará un margen de preferencia a los bienes fabricados en el País del Comprador, de acuerdo con los procedimientos descritos en los siguientes párrafos.

Las Ofertas que cumplan sustancialmente con los requisitos se clasificarán en uno de los tres grupos siguientes:

- (a) Grupo A: las Ofertas de bienes fabricados en el País del Comprador, cuando: (i) la mano de obra, las materias primas y los componentes provenientes del país del Comprador representen más del 30 % (treinta por ciento) del precio EXW, y (ii) el establecimiento donde se fabricarán o ensamblarán se ha dedicado a la fabricación o ensamblaje de esos bienes por lo menos a partir de la fecha de la presentación de la Oferta.
- (b) Grupo B: todas las demás Ofertas de Bienes fabricados en el país del Comprador.
- (c) Grupo C: las Ofertas de Bienes de origen extranjero que ya se han importado o que han de importarse.

Con el propósito de facilitar esta clasificación al Comprador, el Oferente completará la versión correspondiente de las Listas de Precios incluidas en el Documento de Licitación, entendiéndose que, si presenta una versión incorrecta de la Lista de Precios, su Oferta no será rechazada, sino que el Comprador simplemente la reclasificará y colocará en el grupo apropiado.

El Comprador revisará primero las Ofertas para confirmar que corresponden al grupo en el que los Oferentes las clasificaron al momento de preparar sus Formularios de la Oferta y Listas de Precios, o para corregir dicha clasificación, si fuera necesario.

Posteriormente, se compararán las Ofertas de cada grupo para determinar cuál tiene el costo más bajo dentro del grupo y se compararán entre sí las que tengan el costo más bajo de cada grupo. Si de ello resulta que una Oferta del grupo A o del grupo B es la más baja, dicha Oferta será seleccionada para la adjudicación.

Si de la comparación precedente resulta que una Oferta del grupo C tiene el costo más bajo, todas las Ofertas del grupo C se compararán nuevamente con la Oferta con el costo evaluado más bajo del grupo A. Únicamente a los fines de la comparación, se sumará a los costos evaluados de los bienes de cada oferta del grupo C un monto equivalente al 15 % (quince por ciento) del precio total de la Oferta para bienes ya importados o que habrán de importarse sin incluir los impuestos de aduana y otros impuestos aplicables por efectos de importación. Ambos precios deberán incluir los descuentos incondicionales y la corrección de errores aritméticos. Si la Oferta del grupo A es la más baja, se la

seleccionará para la adjudicación. En caso contrario, se seleccionará la Oferta con el costo evaluado más bajo del grupo C.

2. Oferta Más Ventajosa **APLICA**

El Comprador utilizará los criterios y las metodologías enumerados en las secciones 3 y 4 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 34)

3.1. Criterios de evaluación (IAO 34.6)

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 34.2 (g) y en los DDL que remiten a la IAO 34.6, aplicando los métodos y criterios indicados a continuación.

- (a) Calendario de entregas (según el código de Incoterms indicado en los DDL): **NO APLICA**

Los Bienes detallados en la Lista de Bienes deberán entregarse dentro del plazo aceptable estipulado en la Sección VI, “Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos” (después de la fecha más temprana y antes de la fecha final, incluyendo ambas fechas). No se otorgará crédito por entregas anteriores a la fecha más temprana y se considerará que las Ofertas con propuestas de entrega posteriores a la fecha final no cumplen con lo solicitado. Dentro de este plazo aceptable, se adicionará, solamente a los fines de la evaluación, un ajuste de [indique el factor de ajuste correspondiente] al Precio de la Oferta para las Ofertas que propongan entregas después de la “Primera Fecha de Entrega” indicada en la Sección VI, “Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos”.

- (b) Desviación en el calendario de pagos: **NO APLICA**

[Seleccione e introduzca uno de los siguientes párrafos].

- (i) *Los Oferentes cotizarán el precio de su Oferta de acuerdo con el plan de pagos establecido en las CEC. Las Ofertas se evaluarán sobre la base de este precio. Sin embargo, los Oferentes podrán ofrecer un calendario de pagos alternativo e indicar qué reducción de precios desean ofrecer por dicho calendario. El Comprador podrá considerar el calendario de pagos alternativo y el precio reducido de la Oferta ofrecido por el Oferente seleccionado en función del precio base correspondiente al calendario de pagos que figura en las CEC.*

O bien

- (ii) *En las CEC se estipula el plan de pagos establecido por el Comprador. Si una Oferta se desvía de ese plan y dicha desviación es considerada aceptable por el Comprador, la Oferta se evaluará calculando los intereses devengados por cualesquiera pagos anteriores correspondientes a las condiciones de la Oferta comparados con los estipulados en las CEC, a una tasa anual del [inserte la tasa de ajuste correspondiente].*

- (c) Costo de reemplazo de componentes importantes, repuestos obligatorios y servicio: **NO APLICA**

- (i) La lista de los artículos y las cantidades de piezas ensambladas, componentes y repuestos seleccionados importantes que posiblemente se necesiten durante el período inicial de funcionamiento especificado en la instrucción de los DDL referida a la IAO 17.4, se presenta en la Lista de Bienes. Solamente a los fines de la evaluación, se agregará al precio de la Oferta un ajuste equivalente al costo total de estos artículos, calculado sobre la base de los precios unitarios cotizados en cada Oferta.

O bien

- (ii) El Comprador preparará una lista de componentes y repuestos de alto valor y frecuencia de uso y estimará las cantidades de estos que utilizará durante el período inicial de funcionamiento de los bienes que se especifica en la instrucción de los DDL referida a la IAO 17.4. Solamente a los fines de la evaluación, el costo total de estos artículos y cantidades se calculará sobre la base de los precios unitarios de los repuestos cotizados por el Oferente y se agregará al precio de la Oferta.

- (d) Disponibilidad en el País del Comprador de repuestos y servicios posteriores a la venta para los equipos ofrecidos en la Oferta: **NO APLICA**

Solamente a los fines de la evaluación, se sumará al precio de la Oferta un monto equivalente a lo que le costaría al Comprador el establecimiento de instalaciones de servicio y existencias de repuestos mínimas si la cotización se realizara por separado.

- (e) Costos durante la vida útil: **NO APLICA**

Si así se especifica en la instrucción de los DDL referida a la IAO 34.6, se sumará al precio de la Oferta, para fines de evaluación solamente, un ajuste equivalente a los gastos adicionales en los que se incurra durante la vida útil de los Bienes a lo largo del período especificado a continuación, tales como el costo de operación y mantenimiento. El ajuste se evaluará de conformidad con la metodología establecida a continuación y la siguiente información:

[Nota al Comprador: Los costos correspondientes a la vida útil de los bienes deben utilizarse cuando se determine que los costos de operación o de mantenimiento en los que pueda incurrirse a lo largo de la vida útil especificada de los bienes son considerables en comparación con el costo inicial y pueden variar de una Oferta a otra. Los costos durante la vida útil se evaluarán a partir del valor neto actualizado. Si corresponde aplicar los costos durante la vida útil, especifique los factores que deben contemplarse para determinarlos a los efectos de la evaluación].

[Modifique el siguiente texto según corresponda o elimínelo si no corresponde aplicar los costos durante la vida útil].

- (i) cantidad de años a los fines de la determinación de los costos durante la vida útil *[indique la cantidad de años]*;
 - (ii) la tasa de descuento que debe aplicarse para determinar el valor neto actualizado de los futuros costos de operación y de mantenimiento (costos recurrentes) es *[indique la tasa de descuento]*;
 - (iii) los costos de operación y de mantenimiento anuales (costos recurrentes) se determinarán mediante la siguiente metodología: *[indique la metodología]*;
 - (iv) y se exige la siguiente información a los Oferentes *[incluya toda información que deban incluir los Oferentes, incluidos los precios]*.
- (f) Rendimiento y productividad de los equipos ofrecidos: *[Seleccione e introduzca uno de los siguientes párrafos]*. **NO APLICA**
- (i) Rendimiento y productividad de los equipos ofrecidos. Solamente a los fines de la evaluación, se agregará al precio de la Oferta un ajuste representativo del valor capitalizado de costos de operación adicionales aplicables durante la vida útil de los bienes, si así se dispone en la instrucción de los DDL referida a la IAO 34.6. El ajuste se evaluará sobre la base de la disminución de la garantía de productividad o eficiencia

ofrecida en la Oferta que se encuentre por debajo de la norma de 100, utilizando la metodología que se establece a continuación.

[Indique la metodología y los criterios, si corresponde].

[O bien]

- (ii) Solamente a los fines de la evaluación, se agregará un ajuste al precio de la Oferta para tener en cuenta la productividad de los bienes cotizados en la Oferta, si así se dispone en la instrucción de los DDL referida a la IAO 34.6. El ajuste se evaluará sobre la base del costo por unidad de la productividad real de los bienes cotizados en la Oferta en relación con los valores mínimos requeridos, utilizando la metodología que se establece a continuación.

[Indique la metodología y los criterios, si corresponde].

(g) Criterios Específicos Adicionales NO APLICA

[En la instrucción de los DDL referida a la IAO 34.6 se detallarán otros criterios específicos que se tendrán en cuenta en la evaluación y el método de evaluación. Si en la Sección VI se han establecido requisitos técnicos específicos sobre adquisición sustentable, indique que (i) tales requisitos se evaluarán como aprobados / desaprobados (en función de su cumplimiento), o, de lo contrario, (ii) además de evaluar dichos requisitos como aprobados/desaprobados (en función de su cumplimiento), si corresponde, especifique los ajustes monetarios que deben aplicarse a los precios de la Oferta a los efectos de la comparación a cuenta de las Ofertas que superen los requisitos técnicos sobre adquisición sustentable mínimos especificados].

3.2. Contratos Múltiples (IAO 34.4) NO 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;

- (d) determinación de la adjudicación del contrato a partir de la combinación de lotes que ofrezcan al Comprador el costo total evaluado más bajo.

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

Una oferta Alternativa, si estuviera permitida de acuerdo con la IAO 14.1, se evaluará de la siguiente manera:

[Indique una de las siguientes opciones].

“Un Oferente podrá presentar una Oferta Alternativa solamente con una Oferta para el requerimiento original. El Comprador solo considerará las Ofertas Alternativas presentadas por el Oferente cuya Oferta para el caso base haya sido evaluada como la Oferta Más Ventajosa”.

[O bien]

“Un Oferente podrá presentar una Oferta Alternativa con o sin una Oferta para el requerimiento original. El Comprador considerará las Ofertas presentadas como alternativas de acuerdo con lo establecido en las especificaciones técnicas de la Sección VI, “Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos”. Todas las Ofertas recibidas para el requerimiento original, así como las Ofertas alternativas que cumplen los requerimientos especificados, se evaluarán por sus propios méritos de acuerdo con los mismos procedimientos, especificados en la IAO 34.6”.

4. Calificación del Oferente (IAO 37)

4.1. Criterios de Calificación (IAO 37.1)

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 35, y, si corresponde, de evaluar cualquier Oferta Anormalmente Baja (de acuerdo con la IAO 36), el Comprador efectuará la calificación posterior del Oferente de acuerdo con la IAO 37, 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: **NO APLICA**

(i) Capacidad financiera:

El Oferente deberá proporcionar prueba documental que demuestre que cumple los siguientes requisitos financieros: **[enumere los requisitos, incluyendo el período]**.

(ii) Experiencia y capacidad técnica:

El Oferente deberá proporcionar prueba documental que demuestre que cumple los siguientes requisitos de experiencia: **[enumere los requisitos, incluida la experiencia en el cumplimiento satisfactorio de requisitos para la adquisición sustentable, si se especifican en el documento de licitación]**.

(iii) Prueba documental:

El Oferente deberá proporcionar prueba documental que demuestre que los Bienes cumplen los siguientes requisitos en materia de experiencia: **[enumere los requisitos]**.

(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 **[5 contratos]** contratos de

provisión de bienes similares (venta de insumos y/o herramientas agrícolas y/o animales menores) en los últimos [10] años.

(i) Capacidad financiera: APLICA

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

- Facturación promedio Anual: Sus ventas promedio anuales, de los últimos 5 años, deben ser mayores o iguales a \$37.500,00, sin incluir impuestos.
- La facturación promedio considerada será por la venta de insumos, y/o herramientas agrícolas y/o animales menores.
- Las reglas para la determinación de los requisitos financieros, en el caso de que el oferente sea una Asociación en Participación, Consorcio o Asociación (APCA)¹ serán las siguientes:

Deberán cumplir con el requerimiento de la siguiente manera:

- Integrante líder: Al menos el 60% del parámetro establecido²
- Otros participantes del APCA: Al menos el 40% del parámetro establecido.

(ii) Experiencia y capacidad técnica: APLICA

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

Descripción	Número de contratos	Monto mínimo acumulado	Temporalidad
Al menos 5 años de experiencia comprobada en: i) Venta de insumos y/o herramientas agropecuarias y/o animales menores.	Mínimo 5	USD 37.500,00 anuales	Dentro de los últimos 10 años, antes de la publicación del llamado a licitación

Formulario N° 09

Entidad Contratante	Objeto de contratación	Monto de contratación	Fecha de inicio	Fecha de fin

¹ APCA. - Una "Asociación en participación, consorcio o asociación (APCA)" es un tipo de figura legal que permite a dos o más firmas formar una alianza temporal para un propósito específico, como la participación en un procedimiento de contratación pública del Banco Interamericano de Desarrollo (BID). No requiere un registro o precalificación previa y se enfoca en la colaboración entre las firmas participantes.

² El parámetro establecido es de \$37.500,00 (TREINTA Y SIETE MIL QUINIENTOS DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA)

Adicionalmente, el oferente deberá proporcionar como mínimo 3 referencias comerciales, con responsable y número de contacto, que acrediten la experiencia señalada en el acápite anterior.

(i) Prueba documental **APLICA**

La evidencia documentada requerida para acreditar el cumplimiento de estos requisitos es:

Con relación a la **Capacidad Financiera**, se deberá entregar copia simple de los estados financieros o declaraciones de impuestos anuales, por venta de insumos, herramientas agropecuarias y/o animales menores, de conformidad al certificado de Registro Único de Contribuyentes (RUC) actualizado, en el cual se verifique que dichas ventas son vinculadas a sus actividades económicas, correspondientes a los últimos 5 años con cierre fiscal al 2024.

La documentación debe presentarse en dólares de los Estados Unidos de América. De estar denominados en otra moneda, incluirán la conversión a dólares de los Estados Unidos de América utilizando la tasa transaccional para la venta del tipo de cambio publicada en la página del Banco Central del Ecuador: <https://www.bce.fin.ec/cotizaciones/consulta-por-monedas-extranjeras>, a la fecha del último día del ejercicio fiscal correspondiente.

Asimismo, en relación con la **Experiencia y capacidad técnica**, puede presentar: copias simples de: contratos, órdenes de compra, Actas de entrega recepción, y/o facturas canceladas o los certificados que correspondan, describiendo el monto, fecha de inicio y terminación del contrato debidamente ejecutado. El certificado deberá ser emitido únicamente por la entidad contratante. Los bienes vendidos deben corresponder a insumos, herramientas agropecuarias y/o animales menores.

Adicionalmente deberá remitir los contactos de las referencias con números telefónicos válidos y nombres de los responsables de la entidad contratante que avalen su relación comercial con el oferente.

Asimismo, se evaluará la capacidad del personal técnico, que brindará los servicios conexos solicitados en la presente contratación:

- **Personal mínimo técnico requerido:**

Nro.	Función	Personal requerido	Nivel de estudio	Titulación académica	Fuente o medio de verificación
1	Responsable de la contratación	1	Bachillerato en Humanidades o Técnico	De preferencia en Bachillerato Agropecuario	Hoja de vida
2	Asesor Técnico	1	Tercer Nivel	Técnico Agropecuario, Ingeniero Agrónomo y/o afines	Hoja de vida Debe demostrar experiencia laboral de al menos dos (2) años en la capacitación postventa de artículos similares al objeto de contratación.

• **Nota aclaratoria:**

La entidad contratante se reserva el derecho de verificar la información proporcionada por el oferente.

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

Nota: Las referencias en estos documentos al Banco incluyen tanto al BID, el BID Lab y como a cualquier fondo administrado por el Banco.

A continuación, se presentan dos opciones para que el Comprador elija la que corresponda dependiendo de donde proviene el Financiamiento. Este puede provenir del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), del BID Lab u, ocasionalmente, los contratos pueden ser financiados por un fondo administrado por el Banco que podría incluir diferentes criterios para la elegibilidad a un grupo particular de países miembros, caso en el cual se deben determinar estos utilizando la última opción:

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.

1) Lista de Países de conformidad con el Acuerdo del Fondo Administrado:

(Incluir la lista de países)]

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 él 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 de 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**

Carta de la Oferta.....	63
Formulario de Información sobre el Oferente.....	66
Formulario de información sobre los miembros de la APCA	67
Formularios de Listas de Precios	68
Lista de Precios: Bienes fabricados fuera del País del Comprador a ser importados.....	82
Lista de Precios: Bienes fabricados fuera del País del Comprador, previamente importados*	83
Lista de Precios: Bienes fabricados en el País del Comprador	84
Precio y Cronograma de Cumplimiento: Servicios conexos.....	85
Formulario de Garantía de Mantenimiento de Oferta	86
Formulario de Garantía de Mantenimiento de Oferta	88
Formulario de Declaración de Mantenimiento de Oferta.....	89
Autorización del Fabricante	90

Carta de la Oferta (Formulario 1)

INSTRUCCIONES A LOS LICITANTES: ELIMINE ESTE RECUADRO UNA VEZ QUE HAYA COMPLETADO EL DOCUMENTO

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.

[Indique la fecha]

Número de Identificación: EC-G1006-P00045.

Título del Contrato: *“Adquisición de materiales, insumos y semillas de alto valor nutricional para la producción en las GOCI-Sucumbíos”*

A: NOMBRE DEL EJECUTOR

Para: **Fundación CODESPA.**

- (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 a 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) **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.
- (p) **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.

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]

* 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.

Formulario de Información sobre el Oferente (Formulario 2)

[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 la fecha]**

Número de Identificación: EC-G1006-P00045.

Título del Contrato: ***Adquisición de materiales, insumos y semillas de alto valor nutricional para la producción en las GOCI-Sucumbíos***

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. <input type="checkbox"/> 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. <input type="checkbox"/> Si se trata de una empresa o ente de propiedad estatal, de conformidad con la IAO 4.5, documentación que acredite: <ul style="list-style-type: none"> • 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. <i>Si se requiere bajo los DDL en referencia a IAO 43.1, el Oferente seleccionado deberá proporcionar información adicional sobre la titularidad real, utilizando el Formulario de Divulgación de la Propiedad Efectiva].</i>

Formulario de información sobre los miembros de la APCA (Formulario 3)

[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 la fecha]**

Número de Identificación: EC-G1006-P00045.

Título del Contrato: **“Adquisición de materiales, insumos y semillas de alto valor nutricional para la producción en las GOCI-Sucumbíos”**

1. Nombre del Oferente <i>[indique el nombre jurídico del Oferente].</i>
2. Nombre jurídico del miembro de la APCA <i>[indique el nombre jurídico del miembro de la APCA].</i>
3. Nombre del país de registro del miembro de la APCA <i>[indique el nombre del país de registro del miembro de la APCA].</i>
4. Año de registro del miembro de la APCA: <i>[indique el año de registro del miembro de la APCA].</i>
5. Dirección del miembro de la APCA en el país donde está registrado: <i>[domicilio legal del miembro de la APCA en el país donde está registrado].</i>
6. Información sobre el representante autorizado del miembro de la APCA: Nombre: <i>[indique el nombre del representante autorizado del miembro de la APCA].</i> Dirección: <i>[indique la dirección del representante autorizado del miembro de la APCA].</i> Números de teléfono: <i>[indique los números de teléfono del representante autorizado del miembro de la APCA].</i> Dirección de correo electrónico: <i>[indique la dirección de correo electrónico del representante autorizado del miembro de la APCA].</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. <input type="checkbox"/> 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. <i>Si se requiere bajo en los DDL en referencia a IAO 43.1, 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].</i>

Formularios de Listas de Precios (Formulario 4-A)

*[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].*

Cuadro 1. Listado de productos contenidos en el KIT 1

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1. Componente semillas de hortalizas					
1	Tomate	Gramos	1		
2	Pepino	Gramos	2		
3	Cebolla de hoja (Cebollin)	Gramos	1		
4	Cilantro	Gramos	1		
5	Apio	Gramos	1		
6	Lechuga	Gramos	1		
7	Col verde	Gramos	1		
8	Acelga	Gramos	1		
9	Pimiento	Gramos	1		
10	Rábano	Gramos	1		
2. Componente plantas frutales					
11	Aguacate	Unidad	1		
12	Naranja	Unidad	1		
13	Limón	Unidad	1		
14	Guanábana	Unidad	1		
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.					
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	1		
16	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	1		
17	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	1		
18	Cal Agrícola	Kilogramo	1		

19	Plástico para invernadero	Unidad	1		
20	Tubos PVC	Unidad	9		
4. Componente especies pecuarias menores					
21	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15		
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc					
22	Vitaminas	Gramos	1		
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	1		
24	Malla plástica	Unidad	1		
6. Herramienta para la GOCI					
25	Bandeja de germinación	Unidad	1		
26	Turba para germinación	Kilogramo	2		

Cuadro 2. Listado de productos contenidos en el KIT 2

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1. Componente semillas de hortalizas					
1	Tomate	Gramos	1		
2	Pepino	Gramos	2		
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	1		
4	Cilantro	Gramos	1		
5	Apio	Gramos	1		
6	Lechuga	Gramos	1		
7	Col verde	Gramos	1		
8	Acelga	Gramos	1		
9	Pimiento	Gramos	1		
10	Rábano	Gramos	1		
2. Componente plantas medicinales / condimentos					
11	Ruda	Unidad	2		
12	Menta	Unidad	1		
13	Orégano	Unidad	1		
14	Jamaica	Unidad	1		
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.					
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	1		

16	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	1		
17	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	1		
18	Abonos orgánicos	Centímetros cúbicos	1		
19	Plástico para invernadero	Unidad	1		
20	Tubos PVC	Unidad	9		
4. Componente especies pecuarias menores					
21	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15		
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc					
22	Vitaminas	Gramos	1		
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	1		
24	Malla plástica	Unidad	1		
25	Balanceado Inicial	Libras	20		
6. Herramienta para la GOCI					
26	Bandeja de germinación	Unidad	1		
27	Turba para germinación	Kilogramo	2		

Cuadro 3. Listado de productos contenidos en el KIT 3

No.	Rubro	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1. Componente semillas de hortalizas					
1	Tomate	Gramos	1		
2	Pepino	Gramos	2		
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10		
4	Cilantro	Gramos	10		
5	Apio	Gramos	10		
6	Lechuga	Gramos	10		
7	Col verde	Gramos	10		
8	Acelga	Gramos	10		
9	Pimiento	Gramos	10		
10	Rábano	Gramos	10		
2. Componente plantas frutales					
11	Aguacate	Unidad	1		
12	Naranja	Unidad	1		
13	Limón	Unidad	1		

14	Guanábana	Unidad	1		
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.					
15	Cal Agrícola	kilogramos	25		
16	Abonos orgánicos	Centímetros cúbicos	500		
17	Plástico para invernadero	Unidad	1		
18	Tubos PVC	Unidad	9		
4. Componente especies pecuarias menores					
19	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15		
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparesitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc					
20	Vitaminas	Gramos	25		
21	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20		
22	Malla plástica	Unidad	1		
6. Herramienta para la GOCI					
23	Bandeja de germinación	Unidad	1		
24	Turba para germinación	kilogramos	2		

Cuadro 4. Listado de productos contenidos en el KIT 4

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1. Componente semillas de hortalizas					
1	Tomate	Gramos	1		
2	Pepino	Gramos	2		
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10		
4	Cilantro	Gramos	10		
5	Apio	Gramos	10		
6	Lechuga	Gramos	10		
7	Col verde	Gramos	10		
8	Acelga	Gramos	10		
9	Pimiento	Gramos	10		
10	Rábano	Gramos	10		
2. Componente plantas frutales					
11	Aguacate	Unidad	1		
12	Naranja	Unidad	1		
13	Limón	Unidad	1		

14	Guanábana	Unidad	1		
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.					
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	250		
16	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	250		
17	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	250		
18	Microorganismos	Gramos	100		
19	Plástico para invernadero	Unidad	1		
20	Tubos PVC	Unidad	9		
4. Componente especies pecuarias menores					
21	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15		
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc.					
22	Vitaminas	Gramos	25		
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20		
24	Malla plástica	Unidad	1		
6. Herramienta para la GOCI					
25	Bandeja de germinación	Unidad	1		
26	Turba para germinación	kilogramos	2		

Cuadro 5. Listado de productos contenidos en el KIT 5

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1. Componente semillas de hortalizas					
1	Tomate	Gramos	1		
2	Pepino	Gramos	2		
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10		
4	Cilantro	Gramos	10		
5	Apio	Gramos	10		
6	Lechuga	Gramos	10		
7	Col verde	Gramos	10		
8	Acelga	Gramos	10		
9	Pimiento	Gramos	10		
10	Rábano	Gramos	10		

2. Componente plantas frutales					
11	Aguacate	Unidad	1		
12	Naranja	Unidad	1		
13	Limón	Unidad	1		
14	Guanábana	Unidad	1		
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.					
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	250		
16	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	250		
17	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	250		
18	Abonos orgánicos	Centímetros cúbicos	500		
19	Plástico para invernadero	Unidad	1		
20	Tubos PVC	Unidad	9		
4. Componente especies pecuarias menores					
21	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15		
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc					
22	Vitaminas	Gramos	25		
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20		
24	Malla plástica	Unidad	1		
6. Herramienta para la GOCI					
25	Bandeja de germinación	Unidad	1		
26	Turba para germinación	kilogramos	2		

Cuadro 6. Listado de productos contenidos en el KIT 6

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1. Componente semillas de hortalizas					
1	Tomate	Gramos	1		
2	Pepino	Gramos	2		
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10		
4	Cilantro	Gramos	10		
5	Apio	Gramos	10		
6	Lechuga	Gramos	10		
7	Col verde	Gramos	10		

8	Acelga	Gramos	10		
9	Pimiento	Gramos	10		
10	Rábano	Gramos	10		
2. Componente plantas frutales					
11	Aguacate	Unidad	1		
12	Naranja	Unidad	1		
13	Limón	Unidad	1		
14	Guanábana	Unidad	1		
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.					
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	250		
16	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	250		
17	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	250		
18	Microorganismos	Gramos	100		
19	Plástico para invernadero	Unidad	1		
20	Tubos PVC	Unidad	9		
4. Componente especies pecuarias menores					
21	Gallinas ponedoras	Unidad	10		
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc.					
22	Vitaminas	Gramos	25		
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20		
24	Malla plástica	Unidad	1		
6. Herramienta para la GOCI					
25	Bandeja de germinación	Unidad	1		
26	Turba para germinación	Kilogramo	2		

Cuadro 7. Listado de productos contenidos en el KIT 7

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1. Componente semillas de hortalizas					
1	Tomate	Gramos	1		
2	Pepino	Gramos	2		
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10		
4	Cilantro	Gramos	10		

5	Apio	Gramos	10		
6	Lechuga	Gramos	10		
7	Col verde	Gramos	10		
8	Acelga	Gramos	10		
9	Pimiento	Gramos	10		
10	Rábano	Gramos	10		
2. Componente otros cultivos (leguminosas, cereales, tubérculos, raíces, etc)					
11	Semilla de Maní	kilogramo	1		
12	Frejol Boca Negra	kilogramo	1		
13	Soya	Libra	1		
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc					
14	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	250		
15	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	250		
16	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	250		
17	Abonos orgánicos	Centímetros cúbicos	500		
18	Plástico para invernadero	Unidad	1		
19	Tubos PVC	Unidad	9		
4. Componente especies pecuarias menores					
20	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15		
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc					
21	Vitaminas	Gramos	25		
22	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20		
23	Malla plástica	Unidad	1		
24	Balanceado Inicial	Libras	20		
6. Herramienta para la GOCI					
25	Bandeja de germinación	Unidad	1		
26	Turba para germinación	Kilogramo	2		

Cuadro 8. Listado de productos contenidos en el KIT 8

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1. Componente semillas de hortalizas					

1	Tomate	Gramos	1		
2	Pepino	Gramos	2		
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10		
4	Cilantro	Gramos	10		
5	Apio	Gramos	10		
6	Lechuga	Gramos	10		
7	Col verde	Gramos	10		
8	Acelga	Gramos	10		
9	Pimiento	Gramos	10		
10	Rábano	Gramos	10		
2. Componente otros cultivos (leguminosas, cereales, tubérculos, raíces, etc.)					
11	Semilla de Maní	Kilogramo	1		
12	Fréjol	Kilogramo	1		
13	Soya	Libra	1		
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc					
14	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	250		
15	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	250		
16	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	250		
17	Abonos orgánicos	Centímetros cúbicos	500		
18	Plástico para invernadero	Unidad	1		
19	Tubos PVC	Unidad	9		
4. Componente especies pecuarias menores					
20	Gallinas ponedoras	Unidad	10		
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc					
21	Vitaminas	Gramos	25		
22	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20		
23	Malla plástica	Unidad	1		
24	Balanceado Inicial	Libras	20		
6. Herramienta para la GOCI					
25	Bandeja de germinación	Unidad	1		
26	Turba para germinación	Kilogramos	2		

Cuadro 9. Listado de productos contenidos en el KIT 9

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1. Componente semillas de hortalizas					
1	Tomate	Gramos	1		
2	Pepino	Gramos	2		
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10		
4	Cilantro	Gramos	10		
5	Apio	Gramos	10		
6	Lechuga	Gramos	10		
7	Col verde	Gramos	10		
8	Acelga	Gramos	10		
9	Pimiento	Gramos	10		
10	Rábano	Gramos	10		
2. Componente otros cultivos (leguminosas, cereales, tubérculos, raíces, etc)					
11	Semilla de Maní	Kilogramo	1		
12	Fréjol	Kilogramo	1		
13	Soya	Libra	1		
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc					
14	Cal Agrícola	Kilogramo	25		
15	Abonos orgánicos	Centímetros cúbicos	500		
16	Plástico para invernadero	Unidad	1		
17	Malla plástica	Unidad	1		
4. Componente especies pecuarias menores					
18	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15		
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc.					
19	Vitaminas	Gramos	25		
20	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20		
21	Malla plástica	Unidad	1		
22	Balanceado Inicial	Libras	20		
6. Herramienta para la GOCI					
23	Bandeja de germinación	Unidad	1		
24	Turba para germinación	Kilogramo	2		
25	Carretilla	Unidad	1		

Cuadro 10. Listado de productos contenidos en el KIT 10

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1. Componente semillas de hortalizas					
1	Tomate	Gramos	1		
2	Pepino	Gramos	2		
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10		
4	Cilantro	Gramos	10		
5	Apio	Gramos	10		
6	Lechuga	Gramos	10		
7	Col verde	Gramos	10		
8	Acelga	Gramos	10		
9	Pimiento	Gramos	10		
10	Rábano	Gramos	10		
2. Componente plantas medicinales / condimentos					
11	Ruda	Unidad	2		
12	Menta	Unidad	1		
13	Orégano	Unidad	1		
14	Jamaica	Unidad	1		
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.					
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	250		
16	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	250		
17	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	250		
18	Cal Agrícola	Kilogramo	25		
19	Plástico para invernadero	Unidad	1		
20	Tubos PVC	Unidad	9		
4. Componente especies pecuarias menores					
21	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15		
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc					
22	Vitaminas	Gramos	25		
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20		
24	Malla plástica	Unidad	1		
25	Balanceado Inicial	Libras	20		

6. Herramienta para la GOCI					
26	Bandeja de germinación	Unidad	1		
27	Turba para germinación	Kilogram o	2		

Cuadro 11. Listado de productos contenidos en el KIT 11

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1. Componente semillas de hortalizas					
1	Tomate	Gramos	1		
2	Pepino	Gramos	2		
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10		
4	Cilantro	Gramos	10		
5	Apio	Gramos	10		
6	Lechuga	Gramos	10		
7	Col verde	Gramos	10		
8	Acelga	Gramos	10		
9	Pimiento	Gramos	10		
10	Rábano	Gramos	10		
2. Componente plantas medicinales / condimentos					
11	Ruda	Unidad	2		
12	Menta	Unidad	1		
13	Orégano	Unidad	1		
14	Jamaica	Unidad	1		
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc					
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	250		
16	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	250		
17	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	250		
18	Abonos orgánicos	Centímetros cúbicos	500		
19	Plástico para invernadero	Unidad	1		
20	Tubos PVC	Unidad	9		
4. Componente especies pecuarias menores					
21	Gallinas ponedoras	Unidad	10		

5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparesitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc					
22	Vitaminas	Gramos	25		
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20		
24	Malla plástica	Unidad	1		
25	Balanceado Inicial	Libras	20		
6. Herramienta para la GOCI					
26	Bandeja de germinación	Unidad	1		
27	Turba para germinación	Kilogramo	2		

Cuadro 12. Listado de productos contenidos en el KIT 12

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1. Componente semillas de hortalizas					
1	Tomate	Gramos	1		
2	Pepino	Gramos	2		
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10		
4	Cilantro	Gramos	10		
5	Apio	Gramos	10		
6	Lechuga	Gramos	10		
7	Col verde	Gramos	10		
8	Acelga	Gramos	10		
9	Pimiento	Gramos	10		
10	Rábano	Gramos	10		
2. Componente plantas frutales					
11	Aguacate	Unidad	1		
12	Naranja	Unidad	1		
13	Limón	Unidad	1		
14	Guanábana	Unidad	1		
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.					
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	250		

16	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	250		
17	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	250		
18	Abonos orgánicos	Centímetros cúbicos	500		
19	Plástico para invernadero	Unidad	1		
20	Malla plástica	Unidad	1		
4. Componente especies pecuarias menores					
21	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15		
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc					
22	Vitaminas	Gramos	25		
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20		
24	Malla plástica	Unidad	1		
6. Herramienta para la GOCI					
25	Bandeja de germinación	Unidad	1		
26	Turba para germinación	Kilogramo	2		
27	Carretilla	Unidad	1		

Lista de Precios: Bienes fabricados fuera del País del Comprador a ser importados (Formulario 4-B) NO APLICA

		(Ofertas del Grupo C, bienes que se importarán)						Fecha: _____ SDO n. □: _____	
		Monedas de acuerdo con la IAO 16						Alternativa n. □: _____ Página n. □ _____ de _____	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
No. de artículo	Descripción de los bienes	País de origen	Fecha de entrega según definición de Incoterms	Cantidad y unidad física	Precio unitario	Precio Total por artículo (Col. 5 x 6)	Precio por trámites de importación	Precio por artículo 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 DDP (Col. 7 + 8 + 9)
<i>[Indique el número del artículo].</i>	<i>[Indique el nombre de los bienes].</i>	<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 por unidad].</i>	<i>[Indique el precio total por artículo].</i>		<i>[Indique el precio correspondiente por artículo].</i>	<i>[Indique el precio total del artículo].</i>
								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]*

Lista de Precios: Bienes fabricados fuera del País del Comprador, previamente importados* (Formulario 4-C) NO APLICA

(Ofertas Grupo C, Bienes ya importados)										Fecha: _____	
Monedas de acuerdo con la IAO 16										SDO n.□: _____	
										Alternativa n.□: _____	
										Página n.□ _____ de _____	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
N.□ 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 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 número del artículo].</i>	<i>[Indique el nombre de los bienes].</i>	<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 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>
										Precio total de la Oferta	

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

* *[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].*

Lista de Precios: Bienes fabricados en el País del Comprador (Formulario 4-C) NO APLICA

País del Comprador _____		(Ofertas de los Grupos A y B) Monedas de acuerdo con la IAO 16				Fecha: _____ SDO n. □: _____ Alternativa n. □: _____ Página n. □ _____ de _____			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
No. 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 el número del artículo].</i>	<i>[Indique el nombre 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 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 cómo % 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>
Precio Total									

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

Precio y Cronograma de Cumplimiento: Servicios conexos (Formulario 5)

Monedas de acuerdo con la IAO 16						
						Fecha: _____ SDO n.□: _____ Alternativa n.□: _____ Página n.□ _____ de _____
1	2	3	4	5	6	7
Servicio N.□	Descripción de los servicios (excluye transporte interno y otros servicios requeridos en el País del Comprador para transportar los bienes a su destino final)	País de origen	Fecha de entrega en el lugar de destino final	Cantidad y unidad física	Precio unitario	Precio total por servicio (Col. 5 x 6 o un estimado)
<i>[Indique número del servicio].</i>	<i>[Indique el nombre de los servicios].</i>	<i>[Indique el país de origen de los servicios].</i>	<i>[Indique la fecha de entrega al lugar de destino final por servicio].</i>	<i>[Indique el número de unidades que se proveerán y el nombre de la unidad física de medida].</i>	<i>[Indique el precio unitario por artículo].</i>	<i>[Indique precio total por artículo].</i>
1	Capacitación a beneficiarios en buenas prácticas de manipulación y cuidado de plántulas y animales, en sus primeros días de vida	Ecuador	Según cronograma de entrega de productos	Kits		
					Precio total de la Oferta	

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

Formulario de Garantía de Mantenimiento de Oferta (Formulario No. 6 - A)
(Garantía bancaria)

[El banco completará este formulario de garantía bancaria según las instrucciones indicadas].

[Membrete del Garante o código de identificación SWIFT].

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

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

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

Fecha: *[Indique la fecha].*

GARANTÍA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA N.□: *[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.□ _____ (“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.

Formulario de Garantía de Mantenimiento de Oferta
(Fianza) (Formulario 6 – B)

[El Garante completará este Formulario de Fianza de la Oferta de acuerdo con las instrucciones indicadas].

FIANZA N.^a _____

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 suscripto 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__.

Mandante: _____ Garante: _____
Sello corporativo (si lo hubiera)

(Firma)
(Aclaración y cargo)

(Firma)
(Aclaración y cargo)

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

Formulario de Declaración de Mantenimiento de Oferta (NO APLICA)

[El Oferente completará este Formulario de Declaración de Mantenimiento de Oferta de acuerdo con las instrucciones indicadas].

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

SDO n.□: .

Alternativa n.□: *[indique el n.□ de identificación si se trata de una oferta por una alternativa]*.

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].

Autorización del Fabricante - Formulario No. 7 (NO APLICA)

[El Oferente solicitará al Fabricante que complete este formulario de acuerdo con las instrucciones indicadas. Esta carta de autorización deberá estar escrita en papel membretado del Fabricante y deberá estar firmada por una persona debidamente autorizada para firmar documentos que comprometan jurídicamente al Fabricante. El Oferente lo deberá incluir en su Oferta, si así se establece en los DDL].

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

SDO n.□: *[Indique el número del proceso de la SDO].*

Alternativa n.□: *[indique el n.□ de identificación si se trata de una oferta por una alternativa].*

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

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.

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].*

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

Cargo: *[indique el cargo].*

Fechado 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**

Notas para la Preparación de los Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos	92
1. Lista de Bienes y Cronograma de Entregas	93
2. Lista de Servicios Conexos y Cronograma de Cumplimiento	94
3. Especificaciones Técnicas	95
4. Planos o Diseños.....	188
5. Inspecciones y Pruebas.....	189

Notas para la Preparación de los Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos

El Comprador deberá incluir los Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos en el documento de licitación. Dicha lista deberá abarcar, como mínimo, una descripción de los bienes y servicios que habrán de proporcionarse y un Cronograma de Entregas.

Los Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos tiene como objetivo proporcionar suficiente información para que los Oferentes puedan preparar sus Ofertas con eficiencia y precisión, en particular la Lista de Precios, para la cual se proporciona un formulario en la Sección V. Además, la Lista de Requisitos de los Bienes y en la Lista de Servicios Conexos, junto con la Lista de Precios, servirá como base en caso de que haya una variación de cantidades en el momento de la adjudicación del Contrato, de conformidad con la IAO 44.1.

La fecha o el plazo de entrega deberá establecerse con sumo cuidado, teniendo en cuenta: (a) las implicaciones de los términos de entrega estipulados en las IAO, de conformidad con los reglamentos de Incoterms (es decir, los términos EXW, DDP, que especifican que “la entrega” se concreta cuando los bienes son entregados **en el destino final**), y (b) la fecha establecida aquí a partir de la cual empiezan las obligaciones de entrega del Comprador (es decir, la notificación de adjudicación, la firma del Contrato, y la apertura o confirmación de la carta de crédito).

Si de conformidad con los DDL que hacen referencia a la IAO 1.4, esta SDO se utiliza para adquirir bienes de segunda mano, las Especificaciones Técnicas deberán indicar las características mínimas de los bienes de segunda mano y las garantías adecuadas.

Si de conformidad con los DDL que hacen referencia a la IAO 1.1, esta SDO se utiliza para arrendar bienes con opción de compra (*leasing*), las Especificaciones Técnicas y otras partes del documento de licitación deberán indicar las condiciones propias de esa forma de contratación, que deberán incluir las medidas acordadas con el Banco para mitigar los riesgos.

1. Lista de Bienes y Cronograma de Entregas (Formulario No. 8)

[El Comprador completará este cuadro, excepto la columna “Fecha de entrega ofrecida por el Oferente”, que deberá ser completada por el Oferente].

No. 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 <i>[la proporcionará el Oferente]</i>
1	KITS VARIOS Sucumbíos	157	KIT	Sucumbíos	01/10/2025	10/10/2025	
2	KITS VARIOS Sucumbíos	143	KIT	Sucumbíos	20/11/2025	28/11/2025	

Los cronogramas de entrega detallados, en los cuales se especifica cantidad y lugar de entrega, por kit de productos se muestran en la Sección de Especificaciones Técnicas.

2. Lista de Servicios Conexos y Cronograma de Cumplimiento

[El Comprador deberá completa este cuadro. Las fechas de finalización deberán ser realistas y congruentes con las fechas requeridas de entrega de los bienes (de acuerdo a los Incoterms)].

Servicio	Descripción del servicio	Cantidad ¹	Unidad física	Lugar donde los servicios serán prestados ²	Fechas finales de cumplimiento de los servicios
Capacitación inicial	Capacitación resumida a los beneficiarios de los kits de productos, en buenas prácticas de manipulación y cuidado de plántulas y animales, en sus primeros días de vida a partir de su recepción.	1	1 hora	En cada lugar de entrega de los kits, dentro de la provincia	10/10/2025
					28/11/2025

1. Si corresponde.
2. Los lugares y fechas definidas para la entrega de productos se detallan en la sección de Especificaciones Técnicas

3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

3.1. Antecedentes:

De conformidad al Convenio de financiamiento no reembolsable para inversión, suscrito entre Fundación CODESPA y el Banco Interamericano de Desarrollo BID, para la ejecución del proyecto de Seguridad Alimentaria frente a la pandemia en la Mancomunidad del Norte del Ecuador (MNE), el cual en su Plan de Adquisiciones contempla la *“Adquisición de materiales, insumos y semillas de alto valor nutricional para la producción en las GOCI-Sucumbíos”*.

El Componente 2 del proyecto de Seguridad Alimentaria frente a la pandemia en la Mancomunidad del Norte del Ecuador (MNE), tiene como objeto: *“2. Mejorar en el mediano plazo las condiciones alimentarias de la población vulnerable a través de la instalación de Granjas Orgánicas Climáticamente Inteligentes (GCI)”*

El 29 de abril de 2025, la Organización TRIAS y TRIAS +, y Fundación CODESPA, suscribieron el contrato para la ejecución de la *“Consultoría para el desarrollo de una metodología de Granjas Orgánicas Climáticamente Inteligentes (GOCI), diseño de un plan de capacitación e implementación de las granjas en las provincias de la Mancomunidad del Norte del Ecuador y levantamiento de línea base de las familias participantes identificando insumos, materiales o herramientas necesarias para una GOCI tanto agrícolas como pecuarias.”*

El cuarto producto de dicha Consultoría, emitido el 3 de agosto de 2025, presenta la *“Línea base productiva, listado de materiales, insumos y/o herramientas necesarias para la implementación de las GOCI, (...)”*, con lo cual se prevé hasta el 19 de diciembre de 2025, efectuar la implementación de 1200 fincas GOCI en las provincias de Carchi, Imbabura, Esmeraldas y Sucumbíos.

En tal sentido, y con la finalidad de otorgar los instrumentos necesarios a los beneficiarios del proyecto de Seguridad Alimentaria frente a la pandemia en la Mancomunidad del Norte del Ecuador (MNE), se procede con la ejecución del presente proceso de adquisición, en el cual se adquirirán 300 kits de insumos y herramientas agropecuarias, para las provincia de Sucumbíos, de conformidad al diagnóstico realizado por la Prefectura de Sucumbíos, en base a los trabajos previos realizados en las comunidades, de lo cual se derivó la construcción de los siguientes kits, los cuales constan de componentes de semillas de hortalizas, plantas frutales, plantas medicinales o condimentos, otros cultivos como leguminosas, cereales, tubérculos, así como también insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, etc., así como un componente de especies pecuarias menores, insumos para animales y herramientas para la GOCI.

El presupuesto referencial para la presente adquisición es de \$75.000,00 (Setenta y cinco mil dólares de los Estados Unidos de Norte América) incluido IVA.

3.2. Detalle de las especificaciones técnicas y de las normas

A continuación, se detalla las especificaciones técnicas de cada uno de los ítems:

Cuadro 1. Detalle de las especificaciones técnicas requerida para la provincia de Sucumbíos – Kit 1.

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Especificación técnica
1. Componente semillas de hortalizas				
1	Tomate	Gramo	1	<p>Tipo: Tomate frutos redondos, alta duración postcosecha, alta producción, (<i>Solanum lycopersicum</i>).</p> <p>Características: Planta compacta de vigor medio y alta adaptabilidad. Conserva calibre de fruto hasta los racimos altos, alta capacidad de cuaje, racimos de hasta 6 frutos. Resistencia a <i>Xanthomonas campestris</i>,</p> <p>Presentación: Un sobre que contengan un (1) gramo, aproximadamente 30 semillas. Semilla híbrida declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
2	Pepino	Gramos	2	<p>Tipo: Frutos tipo slicer, de color verde oscuro brillante. <i>Cucumis sativus</i>.</p> <p>Características: Planta con alta productividad y un conjunto completo de resistencia a enfermedades. Resistencia Mildiú polvoso, Mildiú velloso, Angular Leaf Spot-<i>Alternaria</i>, Anthracnose, Mancha de la hoja, <i>Cladosporium cucumerinum</i>-Sarna <i>Cladosporium cucumerinum</i>-Cenicilla, Virus del Mosaico amarillo del Calabacin, Virus del Mosaico de la Sandía, Virus de la mancha anular de la papaya.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 2 gramos de semillas. Semilla Híbrida, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
3	Cebolla de hoja (Cebollin)	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja, de la familia de Aliáceas.</p> <p>Características: Conocida también como cebolla de verdeo. Planta vigorosa de base larga y carnosa, forma un tallo envuelto por láminas finas. De madurez mediana y sabor delicado,</p>

				Resistente a altas temperaturas y tolerante a las bajas temperaturas. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
4	Cilantro	Gramos	10	Tipo: Hierba aromática anual, pequeña de 30 a 70 cm de altura. Características: Planta de excelente aroma y sabor, tallo delgado y erecto pinnadas de color verde brillante. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
5	Apio	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Apiáceas Características: Planta vigorosa de color verde oscuro, de pencas lisas y muy carnosas uniforme a la cosecha, buena tolerancia a la floración prematura. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
6	Lechuga	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Asteráceas. Características: Variedad que presenta repollo grande, tamaño aproximado de 20 a 25 cm., hojas arrugadas, gruesas, anchas y brillantes. Muy crujientes. Resistente a la quemadura de las puntas. Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 6 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
7	Col verde	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Brassica oleracea</i>). Características: Hojas de color verde, textura algo lisa con nervios que

				destacan. Su repollo es grande, redondo, aplanado y duro. Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 10 gramos de semilla, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
8	Acelga	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Beta vulgaris</i>). Características: Posee hojas de color verde oscuro y muy arrugada, con venas amplias de color blanco. Es muy apetecida en el mercado por su sabor y rendimiento. Resistente al frío. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
9	Pimiento	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de fruto (<i>Capsicum annuum</i>). No picante, variedad semi precoz. Características: Planta vigorosa, bien ramificada y muy productiva. Frutos de cuatro cascotes, gruesos, muy carnosos, de color verde intenso. De color rojo cuando está maduro. Carne dulce y consistente. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
10	Rábano	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de raíz (<i>Raphanus sativus</i>). Características: Variedad muy preciada en el mercado por su buen tamaño de raíces y color. Posee un fruto de tamaño grande y de color rojo escarlata. De pulpa tierna, quebradiza y con excelente sabor, ligeramente picante. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.

2. Componente plantas frutales				
11	Aguacate	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne (<i>Persea americana</i>),</p> <p>Características: Árbol vigoroso, frutos de tamaño mediano a grande con pieles gruesas y correosas, pulpa de sabor más ligero; plántulas injertadas que garantizan uniformidad genética y producción temprana.</p> <p>Presentación: Plántula híbrida de 30 cm sobre injerto visible, en patrón nacional sano y con cicatrización comprobada, de 3 meses de edad. Funda de base color negro tamaño de funda 12x10 cm, calibre 3. diámetro de tallo 1,5 cm. Adaptadas a clima cálido húmedo.</p> <p>La plántula debe estar vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de enfermedades o plagas.</p>
12	Naranja	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne cítrico (<i>Citrus sinensis</i>).</p> <p>Características: Variedad de recolección tardía, frutos jugosos, dulce y algo ácido, de tamaño mediano a grande, pulpa anaranjada y prácticamente sin semillas, ideal para jugo.</p> <p>Presentación: Plántula injertada en patrón resistente criollo, altura mínima de 40 a 60 cm de tallo, en funda de vivero de base color negro medidas 12*10 cm lista para trasplante, edad de 3 a 6 meses, con 6 a 8 hojas verdaderas. Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de plagas y enfermedades.</p>
13	Limón	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne cítrico (<i>Citrus meyeri</i>).</p> <p>Características: árbol híbrido (<i>Citrus × meyeri</i>) de hoja perenne, color verdes y brillantes, flores blancas fragantes con toques morados. Sus frutos son grandes y redondeados, con cáscara delgada de color amarillo-naranja. Tienen un sabor menos ácido y más dulce, son moderadamente resistentes al frío</p>

				<p>Presentación: Plántula injertada en patrón resistente criollo, altura mínima de 40 cm de tallo, en funda de vivero de base color negro medidas 12*10 cm lista para trasplante, edad de 3 a 6 meses, con 6 a 8 hojas verdaderas. Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de presencia de plagas y enfermedades.</p>
14	Guanabana	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne (<i>Annona muricata</i>).</p> <p>Características: árbol tropical, se destaca por su gran tamaño y calidad, alcanzando frutos de 3 a 4 kg o más, con piel verde brillante y pulpa jugosa, dulce y con alto contenido de sólidos solubles (20 Brix). Esta variedad se adapta bien a la Amazonía ecuatoriana, adaptándose a suelos francos y un clima subtropical con temperaturas entre 20 y 32°C.</p> <p>Presentación: Plántula injertada en patrón nacional resistente, altura mínima de 40 cm de tallo, en funda de vivero de base color negro medidas 12*10 cm lista para trasplante, edad de 3 a 6 meses, con 6 a 8 hojas verdaderas. Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de presencia de plagas y enfermedades.</p>
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.				
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	1	<p>Tipo: Insecticida biológico de amplio espectro.</p> <p>Composición: Formulado con conidios de cuatro diferentes cepas de hongos entomopatógenos, <i>Beauveria bassiana</i>, <i>Metarhizium sp</i>, <i>Lecanicillium lecanii</i> y <i>Cladosporium sp</i>. Concentración 1x10⁸ UFC, 80% metabolitos, 20% esporas activas.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250 cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>

16	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	1	<p>Tipo: Biofungicida controlador y preventivo de enfermedades causadas por hongos en los diversos cultivos.</p> <p>Composición: <i>Trichoderma harzianum</i>, en medio líquido 1×10^8 UFC.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
17	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	1	<p>Tipo: Paecilomyces sp, usado para el control de nematodos en diferentes cultivos.</p> <p>Composición: Compuesto por <i>Paecilomyces lilacinus</i>.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
18	Cal Agrícola	Kilogramo	1	<p>Tipo: Aditivo en forma de polvo, para enmiendas al suelo.</p> <p>Composición: Carbonato de calcio x Silicio y magnesio.</p> <p>Presentación: Un saco de veinticinco (25) kilogramos. Empaque resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su presentación original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
19	Plástico para invernadero	Unidad	1	<p>Tipo: Plástico para cubierta de invernadero UV.</p> <p>Características: Lámina plástica de polietileno, con aditivos contra la radiación UV, para aplicaciones agrícolas entre otras. Brinda una alta transmisión de luz, flexible y resistencia moderada a factores climáticos.</p> <p>Presentación: Un rollo de medida de 7 de metros largo x 8 metros ancho, color verdoso de 8 micras de espesor.</p>
20	Tubos PVC	Unidad	9	<p>Tipo: Tubo PVC de desagüe</p> <p>Características: Durabilidad, resistencia a la corrosión, aislamiento y facilidad de instalación, color blanco, de 4 pulgadas de diámetro y 3 metros de largo.</p>

				Presentación: Nueve (9) unidades de tubo PVC.
4. Componente especies pecuarias menores				
21	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15	<p>Tipo: Aves rústicas destinadas a la producción de carne y huevos, líneas camperas doble propósito.</p> <p>Características: Camperos hembras de 15 días de edad. Aves sanas, con desarrollo acorde a la edad, vacunadas con esquema inicial (mínimo con Newcastle+ Bronquitis y Gumboro).</p> <p>Presentación: Entrega en lotes uniformes (15 aves), aves vivas, sin cojeras o defectos físicos, con registro de vacunación y guía sanitaria correspondiente.</p>
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparesitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc				
22	Vitaminas	Gramo	1	<p>Tipo: Vitaminas polvo soluble en agua.</p> <p>Composición: Polvo soluble en agua que contega vitaminas (Vitamina A 500.000 UI, Vitamina D 50.000 UI, Vitamina K3 500 UI, Vitamina K (Menadiona) 300 mg, Vitamina C 2.000 mg, Vitamina B2 200 mg, Vitamina B12 500 mcg)+ electrolitos (Cloruro de sodio 1.800 mcg y Cloruro de potasio 1.900 mcg)</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 25 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.</p>
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramo	1	<p>Tipo: Antibiótico polvo soluble en agua, de amplio espectro indicado en el tratamiento de enfermedades infecciosas</p> <p>Composición: Concentración de clorhidrato de oxitetraciclina al 25%.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 20 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.</p>
24	Malla plástica	Unidad	1	<p>Tipo: Malla plástica para gallinero</p> <p>Características: Geomalla plástica elaborada de polipropileno, resistente a la exposición prolongada al sol e intemperie, de larga durabilidad, color negro, aberturas cuadradas o rectangulares uniformes, no tiene filos</p>

				ni bordes peligrosos, por lo que es completamente segura para los animales. Presentación: Un (1) rollo de 10 m de largo x 1 m de ancho.
6. Herramienta para la GOCI				
25	Bandeja de germinación	Unidad	1	Tipo: Bandeja plástica rígida para propagación de plántulas, reutilizable, de uso agrícola y de vivero. Características: Poliestireno de alta densidad o polipropileno (resistente a deformaciones, lavado y desinfección). Presentación: Una bandeja de material plástico, color negro, capacidad de 128 alveolos 24cc, de 30cm x 50 cm. (estructura reforzada para mayor durabilidad).
26	Turba para germinación	Kilogramo	2	Tipo: Mezcla de sustrato orgánico de origen vegetal, con alta capacidad de retención de agua y nutrientes, para germinación de plantas de huertos. Características: Turba negra más perlita expandida. pH: 5,5 – 6,5. Presentación: Empaque en funda plástica de 2 kg, sellada para conservar humedad y propiedades físicas.

Cuadro 2. Detalle de las especificaciones técnicas requerida para la provincia de Sucumbíos – Kit 2.

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Especificación técnica
1. Componente semillas de hortalizas				
1	Tomate	Gramo	1	Tipo: Tomate frutos redondos, alta duración poscosecha, alta producción, (<i>Solanum lycopersicum</i>). Características: Planta compacta de vigor medio y alta adaptabilidad. Conserva calibre de fruto hasta los racimos altos, alta capacidad de cuaje, racimos de hasta 6 frutos. Resistencia a <i>Xanthomonas campestris</i> , Presentación: Un sobre que contengan un (1) gramo, aproximadamente 30 semillas. Semilla híbrida declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.

2	Pepino	Gramos	2	<p>Tipo: Frutos tipo slicer, de color verde oscuro brillante. <i>Cucumis sativus</i>.</p> <p>Características: Planta con alta productividad y un conjunto completo de resistencia a enfermedades. Resistencia Mildiú polvoso, Mildiú veloso, Angular Leaf Spot-Alternaria, Anthracnose, Mancha de la hoja, Cladosporium cucumerinum-Sarna Cladosporium cucumerinum-Cenicilla, Virus del Mosaico amarillo del Calabacin, Virus del Mosaico de la Sandia, Virus de la mancha anular de la papaya.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 2 gramos de semillas. Semilla Híbrida, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
3	Cebolla de hoja (Cebollin)	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja, de la familia de Aliáceas.</p> <p>Características: Conocida también como cebolla de verdeo. Planta vigorosa de base larga y carnosa, forma un tallo envuelto por láminas finas. De madurez mediana y sabor delicado, Resistente a altas temperaturas y tolerante a las bajas temperaturas.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
4	Cilantro	Gramos	10	<p>Tipo: Hierba aromática anual, pequeña de 30 a 70 cm de altura.</p> <p>Características: Planta de excelente aroma y sabor, tallo delgado y erecto pinnadas de color verde brillante.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>

5	Apio	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Apiáceas</p> <p>Características: Planta vigorosa de color verde oscuro, de pencas lisas y muy carnosas uniforme a la cosecha, buena tolerancia a la floración prematura.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
6	Lechuga	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Asteráceas.</p> <p>Características: Variedad que presenta repollo grande, tamaño aproximado de 20 a 25 cm., hojas arrugadas, gruesas, anchas y brillantes. Muy crujientes. Resistente a la quemadura de las puntas.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 6 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
7	Col verde	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Brassica oleracea</i>).</p> <p>Características: Hojas de color verde, textura algo lisa con nervios que destacan. Su repollo es grande, redondo, aplanado y duro.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 10 gramos de semilla, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
8	Acelga	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Beta vulgaris</i>).</p> <p>Características: Posee hojas de color verde oscuro y muy arrugada, con venas amplias de color blanco. Es muy apetecida en el mercado por su sabor y rendimiento. Resistente al frío.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de</p>

				semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
9	Pimiento	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de fruto (<i>Capsicum annuum</i>). No picante, variedad semi precoz.</p> <p>Características: Planta vigorosa, bien ramificada y muy productiva. Frutos de cuatro cascotes, gruesos, muy carnosos, de color verde intenso. De color rojo cuando está maduro. Carne dulce y consistente.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
10	Rábano	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de raíz (<i>Raphanus sativus</i>).</p> <p>Características: Variedad muy apreciada en el mercado por su buen tamaño de raíces y color. Posee un fruto de tamaño grande y de color rojo escarlata. De pulpa tierna, quebradiza y con excelente sabor, ligeramente picante.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
3. Componente plantas medicinales / condimentos				
11	Ruda	Unidad	2	<p>Tipo: Es un subarbusto perenne y aromático de la familia Rutaceae.</p> <p>Característica: Plántulas con prendimiento superior al 85% bajo condiciones adecuadas de trasplante. Adaptabilidad de 0 a 2.000 msnm.</p> <p>Presentación: Dos (2) plántulas sanas, bien desarrolladas, vigorosas, libre de plagas y enfermedades, en funda plástica negra con sustrato apropiado, listas para trasplante, con una edad de 2 a 4 meses y altura entre 20 a 30 centímetros.</p>

12	Menta	Unidad	1	<p>Tipo: Planta herbácea, perenne aromática, nombre científico <i>Mentha spicata</i></p> <p>Característica: Plantas con hojas opuestas, lanceoladas, con bordes dentados, flores pequeñas de color lila, rosa o blanco, se agrupan en espigas terminales. Plántulas con prendimiento superior al 85% bajo condiciones adecuadas de trasplante.</p> <p>Presentación: Una (1) plántula sana, bien desarrollada, vigorosa, libre de plagas y enfermedades, en funda plástica negra con sustrato apropiado, listas para trasplante, con una edad de 2 a 4 meses y altura entre 20 a 30 centímetros.</p>
13	Orégano	Unidad	1	<p>Tipo: Planta perenne aromática de la familia Lamiaceae.</p> <p>Característica: Plántulas con prendimiento superior al 85% bajo condiciones adecuadas de trasplante.</p> <p>Presentación: Una (1) plántula sana, bien desarrollada, vigorosa, libre de plagas y enfermedades, en funda plástica negra con sustrato apropiado, listas para trasplante, con una edad de 2 a 4 meses y altura entre 20 a 30 centímetros.</p>
14	Jamaica	Unidad	1	<p>Tipo: Planta herbácea anual (<i>Hibiscus sabdariffa</i>).</p> <p>Características: Porte medio (1,5–2m), tallos rojizos, hojas verdes lobuladas, flores grandes de color crema con centro púrpura, cálices carnosos de tono rojo intenso; utilizada en infusiones, jarabes y usos medicinales por su alto contenido de antioxidantes, vitamina C y propiedades diuréticas.</p> <p>Presentación: Dos (2) plántulas sanas, bien desarrolladas, vigorosas, en funda negra de vivero, listas para trasplante, libres de plagas y enfermedades. Tamaño mínimo de 30 cm de alto, entre 2 a 4 meses de edad.</p>
<p>4. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.</p>				

15	Insecticida Biológico de amplio espectro	Centímetros cúbicos	1	<p>Tipo: Insecticida biológico de amplio espectro.</p> <p>Composición: Formulado con conidios de cuatro diferentes cepas de hongos entomopatógenos, <i>beauveria bassiana</i>, <i>metarhizium anisopliae</i>, <i>lecanicillum lecanii</i> y <i>purpureocillium liliacium lecanii</i>.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250 cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
16	Fungicida Biológico	Centímetros cúbicos	1	<p>Tipo: Biofungicida controlador y preventivo de enfermedades causadas por hongos en los diversos cultivos.</p> <p>Composición: <i>Trichoderma harzianum</i>, en medio líquido 1×10^8 UFC.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
17	Nematicida Biológico	Centímetros cúbicos	1	<p>Tipo: <i>Paecilomyces</i> sp, usado para el control de nematodos en diferentes cultivos.</p> <p>Composición: Compuesto por <i>Paecilomyces lilacinus</i>.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
18	Abonos orgánicos	Centímetros cúbicos	1	<p>Tipo: Biofertilizante de tipo microbial, líquido.</p> <p>Composición: Formulado con cepas de las bacterias <i>Bacillus azotobacter</i>, <i>Pseudomonas fluorescens</i>.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 500cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>

19	Plástico para invernadero	Unidad	1	<p>Tipo: Plástico para cubierta de invernadero UV.</p> <p>Características: Lámina plástica de polietileno, con aditivos contra la radiación UV, para aplicaciones agrícolas entre otras. Brinda una alta transmisión de luz, flexible y resistencia moderada a factores climáticos.</p> <p>Presentación: Un rollo de medida de 7 de metros largo x 8 metros ancho, color verdoso de 8 micras de espesor.</p>
20	Tubos PVC	Unidad	9	<p>Tipo: Tubo PVC de desagüe</p> <p>Características: Durabilidad, resistencia a la corrosión, aislamiento y facilidad de instalación, color blanco, de 4 pulgadas de diámetro y 3 metros de largo.</p> <p>Presentación: Nueve (9) unidades de tubo PVC.</p>
5. Componente especies pecuarias menores				
21	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15	<p>Tipo: Aves rústicas destinadas a la producción de carne y huevos, líneas camperas doble propósito.</p> <p>Características: Camperas hembras de 15 días de edad. Aves sanas, con desarrollo acorde a la edad, vacunadas con esquema inicial (mínimo con Newcastle+ Bronquitis y Gumboro).</p> <p>Presentación: Entrega en lotes uniformes (15 aves), aves vivas, sin cojeras o defectos físicos, con registro de vacunación y guía sanitaria correspondiente.</p>
6. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc.				
22	Vitaminas	Gramos	1	<p>Tipo: Vitaminas polvo soluble en agua.</p> <p>Composición: Polvo soluble en agua que contenga vitaminas (Vitamina A 500.000 UI, Vitamina D 50.000 UI, Vitamina K3 500 UI, Vitamina K (Menadiona) 300 mg, Vitamina C 2.000 mg, Vitamina B2 200 mg, Vitamina B12 500mcg)+ electrolitos (Cloruro de sodio 1.800 mcg y Cloruro de potasio 1.900 mcg)</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 25 gramos, con registro de Agrocalidad,</p>

				envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	1	<p>Tipo: Antibiótico polvo soluble en agua, de amplio espectro indicado en el tratamiento de enfermedades infecciosas</p> <p>Composición: Concentración de clorhidrato de oxitetraciclina al 25%.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 20 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.</p>
24	Malla plástica	Unidad	1	<p>Tipo: Malla plástica para gallinero</p> <p>Características: Geomalla plástica elaborada de polipropileno, resistente a la exposición prolongada al sol e intemperie, de larga durabilidad, color negro, aberturas cuadradas o rectangulares uniformes, no tiene filos ni bordes peligrosos, por lo que es completamente segura para los animales.</p> <p>Presentación: Un (1) rollo de 10 m de largo x 1 m de ancho.</p>
25	Balancedo Inicial	Libras	20	<p>Tipo: Alimento balanceado de fase inicial, granulado, premium, formulado específicamente para aves en etapa de crecimiento (pollos camperos)</p> <p>Características: Con proteína cruda (mín.) 22.0%, grasa cruda (mín.) 4.5%, fibra cruda (máx.) 5.0%, ceniza (máx.) 8.0%, humedad (máx.) 13% y con características físicas y organolépticas aptas para la alimentación de aves.</p> <p>Presentación: Envase de polipropileno que contenga 20 libras de balanceado, debidamente sellados y etiquetados.</p>
7. Herramienta para la GOCI				
26	Bandeja de germinación	Unidad	1	<p>Tipo: Bandeja plástica rígida para propagación de plántulas, reutilizable, de uso agrícola y de vivero.</p> <p>Características: Poliestireno de alta densidad o polipropileno (resistente a deformaciones, lavado y desinfección).</p>

				Presentación: Una bandeja de material plástico, color negro, capacidad de 128 alveolos 24cc, de 30cm x 50 cm. (estructura reforzada para mayor durabilidad).
27	Turba para germinación	Kilogramo	2	Tipo: Mezcla de sustrato orgánico de origen vegetal, con alta capacidad de retención de agua y nutrientes, para germinación de plantas de huertos. Características: Turba negra más perlita expandida. pH: 5,5 – 6,5. Presentación: Empaque en funda plástica de 2 kg, sellada para conservar humedad y propiedades físicas.

Cuadro 3. Detalle de las especificaciones técnicas requerida para la provincia de Sucumbíos – Kit 3.

No.	Rubro	Unidad	Cantidad	Especificación técnica
1. Componente semillas de hortalizas				
1	Tomate	Gramos	1	Tipo: Tomate frutos redondos, alta duración postcosecha, alta producción, (<i>Solanum lycopersicum</i>). Características: Planta compacta de vigor medio y alta adaptabilidad. Conserva calibre de fruto hasta los racimos altos, alta capacidad de cuaje, racimos de hasta 6 frutos. Resistencia a <i>Xanthomonas campestris</i> , Presentación: Un sobre que contengan un (1) gramo, aproximadamente 30 semillas. Semilla híbrida declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
2	Pepino	Gramos	2	Tipo: Frutos tipo slicer, de color verde oscuro brillante. <i>Cucumis sativus</i> . Características: Planta con alta productividad y un conjunto completo de resistencia a enfermedades. Resistencia Mildiú polvoso, Mildiú vellosa, Angular Leaf Spot- <i>Alternaria</i> , Anthracnose, Mancha de la hoja, <i>Cladosporium cucumerinum</i> -Sarna, <i>Cladosporium cucumerinum</i> -Cenicilla, Virus del Mosaico amarillo del Calabacín, Virus del Mosaico de la

				<p>Sandía, Virus de la mancha anular de la papaya.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 2 gramos de semillas. Semilla Híbrida, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja, de la familia de Aliáceas.</p> <p>Características: Conocida también como cebolla de verdeo. Planta vigorosa de base larga y carnosa, forma un tallo envuelto por láminas finas. De madurez mediana y sabor delicado, Resistente a altas temperaturas y tolerante a las bajas temperaturas.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
4	Cilantro	Gramos	10	<p>Tipo: Hierba aromática anual, pequeña de 30 a 70 cm de altura.</p> <p>Características: Planta de excelente aroma y sabor, tallo delgado y erecto pinnadas de color verde brillante.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
5	Apio	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Apiáceas</p> <p>Características: Planta vigorosa de color verde oscuro, de pencas lisas y muy carnosas uniforme a la cosecha, buena tolerancia a la floración prematura.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
6	Lechuga	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Asteráceas.</p> <p>Características: Variedad que presenta repollo grande, tamaño aproximado de 20 a 25 cm., hojas arrugadas, gruesas,</p>

				anchas y brillantes. Muy crujientes. Resistente a la quemadura de las puntas. Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 6 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
7	Col verde	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Brassica oleracea</i>). Características: Hojas de color verde, textura algo lisa con nervios que destacan. Su repollo es grande, redondo, aplanado y duro. Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 10 gramos de semilla, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
8	Acelga	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Beta vulgaris</i>). Características: Posee hojas de color verde oscuro y muy arrugada, con venas amplias de color blanco. Es muy apetecida en el mercado por su sabor y rendimiento. Resistente al frío. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
9	Pimiento	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de fruto (<i>Capsicum annum</i>). No picante, variedad semi precoz. Características: Planta vigorosa, bien ramificada y muy productiva. Frutos de cuatro cascotes, gruesos, muy carnosos, de color verde intenso. De color rojo cuando está maduro. Carne dulce y consistente. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.

10	Rábano	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de raíz (<i>Raphanus sativus</i>).</p> <p>Características: Variedad muy preciada en el mercado por su buen tamaño de raíces y color. Posee un fruto de tamaño grande y de color rojo escarlata. De pulpa tierna, quebradiza y con excelente sabor, ligeramente picante.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
2. Componente plantas frutales				
11	Aguacate	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne (<i>Persea americana</i>),</p> <p>Características: Árbol vigoroso, frutos de tamaño mediano a grande con pieles gruesas y correosas, pulpa de sabor más ligero; plántulas injertadas que garantizan uniformidad genética y producción temprana.</p> <p>Presentación: Plántula híbrida de 30 cm sobre injerto visible, en patrón nacional sano y con cicatrización comprobada, de 3 meses de edad. Funda de base color negro tamaño de funda 12x10 cm, calibre 3. diámetro de tallo 1,5 cm. Adaptadas a clima cálido húmedo.</p> <p>La plántula debe estar vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de enfermedades o plagas.</p>
12	Naranja	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne cítrico (<i>Citrus sinensis</i>).</p> <p>Características: Variedad de recolección tardía, frutos jugosos, dulce y algo ácido, de tamaño mediano a grande, pulpa anaranjada y prácticamente sin semillas, ideal para jugo.</p> <p>Presentación: Plántula injertada en patrón resistente criollo, altura mínima de 40 a 60 cm de tallo, en funda de vivero de base color negro medidas 12*10 cm lista para trasplante, edad de 3 a 6 meses, con 6 a 8 hojas verdaderas.</p>

				Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de plagas y enfermedades.
13	Limón	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne cítrico (<i>Citrus meyerii</i>).</p> <p>Características: Árbol híbrido (<i>Citrus × meyeri</i>) de hoja perenne, color verdes y brillantes, flores blancas fragantes con toques morados. Sus frutos son grandes y redondeados, con cáscara delgada de color amarillo-naranja. Tienen un sabor menos ácido y más dulce, son moderadamente resistentes al frío</p> <p>Presentación: Plántula injertada en patrón resistente criollo, altura mínima de 40 cm de tallo, en funda de vivero de base color negro medidas 12*10 cm lista para trasplante, edad de 3 a 6 meses, con 6 a 8 hojas verdaderas.</p> <p>Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de presencia de plagas y enfermedades.</p>
14	Guanábana	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne (<i>Annona muricata</i>).</p> <p>Características: Árbol tropical, se destaca por su gran tamaño y calidad, alcanzando frutos de 3 a 4 kg o más, con piel verde brillante y pulpa jugosa, dulce y con alto contenido de sólidos solubles (20 Brix). Esta variedad se adapta bien a la Amazonía ecuatoriana, adaptándose a suelos francos y un clima subtropical con temperaturas entre 20 y 32°C.</p> <p>Presentación: Plántula injertada en patrón nacional resistente, altura mínima de 40 cm de tallo, en funda de vivero de base color negro medidas 12*10 cm lista para trasplante, edad de 3 a 6 meses, con 6 a 8 hojas verdaderas.</p> <p>Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de presencia de plagas y enfermedades.</p>
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.				
15	Cal Agrícola	kilogramos	25	<p>Tipo: Aditivo en forma de polvo, para enmiendas al suelo.</p> <p>Composición: Carbonato de calcio x Silicio y magnesio.</p>

				Presentación: Un saco de veinticinco (25) kilogramos. Empaque resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su presentación original, con vigencia de hasta 24 meses.
16	Abonos orgánicos	centímetros cúbicos	500	Tipo: Biofertilizante de tipo microbial, líquido. Composición: Formulado con cepas de las bacterias Bacillus azotobacter, Pseudomonas fluorescens. Presentación: Un (1) frasco de 500cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses
17	Plástico para invernadero	Unidad	1	Tipo: Plástico para cubierta de invernadero UV. Características: Lámina plástica de polietileno, con aditivos contra la radiación UV, para aplicaciones agrícolas entre otras. Brinda una alta transmisión de luz, flexible y resistencia moderada a factores climáticos. Presentación: Un rollo de medida de 7 de metros largo x 8 metros ancho, color verdoso de 8 micras de espesor.
18	Tubos PVC	Unidad	9	Tipo: Tubo PVC de desagüe Características: Durabilidad, resistencia a la corrosión, aislamiento y facilidad de instalación, color blanco, de 4 pulgadas de diámetro y 3 metros de largo. Presentación: Nueve (9) unidades de tubo PVC.
4. Componente especies pecuarias menores				
19	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15	Tipo: Aves rústicas destinadas a la producción de carne y huevos, líneas camperas doble propósito. Características: Camperas hembras de 15 días de edad. Aves sanas, con desarrollo acorde a la edad, vacunadas con esquema inicial (mínimo con Newcastle+ Bronquitis y Gumboro). Presentación: Entrega en lotes uniformes (15 aves), aves vivas, sin cojeras o defectos físicos, con registro

				de vacunación y guía sanitaria correspondiente.
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc.				
20	Vitaminas	Gramos	25	<p>Tipo: Vitaminas polvo soluble en agua. Composición: Polvo soluble en agua que contenga vitaminas (Vitamina A 500.000 UI, Vitamina D 50.000 UI, Vitamina K3 500 UI, Vitamina K (Menadiona) 300 mg, Vitamina C 2.000 mg, Vitamina B2 200 mg, Vitamina B12 500mcg)+ electrolitos (Cloruro de sodio 1.800 mcg y Cloruro de potasio 1.900 mcg) Presentación: Un (1) sobre de 25 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.</p>
21	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20	<p>Tipo: Antibiótico polvo soluble en agua, de amplio espectro indicado en el tratamiento de enfermedades infecciosa Composición: Concentración de clorhidrato de oxitetraciclina al 25%. Presentación: Un (1) sobre de 20 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.</p>
22	Malla plástica	Unidad	1	<p>Tipo: Malla plástica para gallinero Características: Geomalla plástica elaborada de polipropileno, resistente a la exposición prolongada al sol e intemperie, de larga durabilidad, color negro, aberturas cuadradas o rectangulares uniformes, no tiene filos ni bordes peligrosos, por lo que es completamente segura para los animales. Presentación: Un (1) rollo de 10 m de largo x 1 m de ancho.</p>
6. Herramienta para la GOCI				
23	Bandeja de germinación	Unidad	1	<p>Tipo: Bandeja plástica rígida para propagación de plántulas, reutilizable, de uso agrícola y de vivero. Características: Poliestireno de alta densidad o polipropileno (resistente a deformaciones, lavado y desinfección). Presentación: Una bandeja de material plástico, color negro, capacidad de 128 alveolos 24cc, de 30cm x 50 cm.</p>

				(estructura reforzada para mayor durabilidad).
24	Turba para germinación	kilogramos	2	<p>Tipo: Mezcla de sustrato orgánico de origen vegetal, con alta capacidad de retención de agua y nutrientes, para germinación de plantas de huertos.</p> <p>Características: Turba negra más perlita expandida. pH: 5,5 – 6,5.</p> <p>Presentación: Empaque en funda plástica de 2 kg, sellada para conservar humedad y propiedades físicas.</p>

Cuadro 4. Detalle de las especificaciones técnicas requerida para la provincia de Sucumbíos – Kit 4.

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Especificación técnica
1. Componente semillas de hortalizas				
1	Tomate	Gramos	1	<p>Tipo: Tomate frutos redondos, alta duración poscosecha, alta producción, (<i>Solanum lycopersicum</i>).</p> <p>Características: Planta compacta de vigor medio y alta adaptabilidad. Conserva calibre de fruto hasta los racimos altos, alta capacidad de cuaje, racimos de hasta 6 frutos. Resistencia a <i>Xanthomonas campestris</i>,</p> <p>Presentación: Un sobre que contengan un (1) gramo, aproximadamente 30 semillas. Semilla híbrida declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
2	Pepino	Gramos	2	<p>Tipo: Frutos tipo slicer, de color verde oscuro brillante. <i>Cucumis sativus</i>.</p> <p>Características: Planta con alta productividad y un conjunto completo de resistencia a enfermedades. Resistencia Mildiú polvoso, Mildiú vellosa, Angular Leaf Spot-Alternaria, Anthracnose, Mancha de la hoja, Cladosporium cucumerinum-Sarna Cladosporium cucumerinum-Cenicilla, Virus del Mosaico amarillo del Calabacín, Virus del Mosaico de la Sandía, Virus de la mancha anular de la papaya.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 2 gramos de semillas. Semilla Híbrida, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>

3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja, de la familia de Aliáceas.</p> <p>Características: Conocida también como cebolla de verdeo. Planta vigorosa de base larga y carnosa, forma un tallo envuelto por láminas finas. De madurez mediana y sabor delicado, Resistente a altas temperaturas y tolerante a las bajas temperaturas.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
4	Cilantro	Gramos	10	<p>Tipo: Hierba aromática anual, pequeña de 30 a 70 cm de altura.</p> <p>Características: Planta de excelente aroma y sabor, tallo delgado y erecto pinnadas de color verde brillante.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
5	Apio	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Apiáceas</p> <p>Características: Planta vigorosa de color verde oscuro, de pencas lisas y muy carnosas uniforme a la cosecha, buena tolerancia a la floración prematura.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
6	Lechuga	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Asteráceas.</p> <p>Características: Variedad que presenta repollo grande, tamaño aproximado de 20 a 25 cm., hojas arrugadas, gruesas, anchas y brillantes. Muy crujientes. Resistente a la quemadura de las puntas.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 6 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>

7	Col verde	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Brassica oleracea</i>).</p> <p>Características: Hojas de color verde, textura algo lisa con nervios que destacan. Su repollo es grande, redondo, aplanado y duro.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 10 gramos de semilla, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
8	Acelga	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Beta vulgaris</i>).</p> <p>Características: Posee hojas de color verde oscuro y muy arrugada, con venas amplias de color blanco. Es muy apetecida en el mercado por su sabor y rendimiento. Resistente al frío.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
9	Pimiento	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de fruto (<i>Capsicum annum</i>). No picante, variedad semi precoz.</p> <p>Características: Planta vigorosa, bien ramificada y muy productiva. Frutos de cuatro cascotes, gruesos, muy carnosos, de color verde intenso. De color rojo cuando está maduro. Carne dulce y consistente.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
10	Rábano	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de raíz (<i>Raphanus sativus</i>).</p> <p>Características: Variedad muy preciada en el mercado por su buen tamaño de raíces y color. Posee un fruto de tamaño grande y de color rojo escarlata. De pulpa tierna, quebradiza y con excelente sabor, ligeramente picante.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad,</p>

				declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
2. Componente plantas frutales				
11	Aguacate	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne (<i>Persea americana</i>),</p> <p>Características: Árbol vigoroso, frutos de tamaño mediano a grande con pieles gruesas y correosas, pulpa de sabor más ligero; plántulas injertadas que garantizan uniformidad genética y producción temprana.</p> <p>Presentación: Plántula híbrida de 30 cm sobre injerto visible, en patrón nacional sano y con cicatrización comprobada, de 3 meses de edad. Funda de base color negro tamaño de funda 12x10 cm, calibre 3. diámetro de tallo 1,5 cm. Adaptadas a clima cálido húmedo.</p> <p>La plántula debe estar vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de enfermedades o plagas.</p>
12	Naranja	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne cítrico (<i>Citrus sinensis</i>).</p> <p>Características: Variedad de recolección tardía, frutos jugosos, dulce y algo ácido, de tamaño mediano a grande, pulpa anaranjada y prácticamente sin semillas, ideal para jugo.</p> <p>Presentación: Plántula injertada en patrón resistente criollo, altura mínima de 40 a 60 cm de tallo, en funda de vivero de base color negro medidas 12*10 cm lista para trasplante, edad de 3 a 6 meses, con 6 a 8 hojas verdaderas.</p> <p>Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de plagas y enfermedades.</p>
13	Limón	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne cítrico (<i>Citrus meyerii</i>).</p> <p>Características: árbol híbrido (<i>Citrus × meyeri</i>) de hoja perenne, color verdes y brillantes, flores blancas fragantes con toques morados. Sus frutos son grandes y redondeados, con cáscara delgada de color amarillo-naranja. Tienen un sabor</p>

				<p>menos ácido y más dulce, son moderadamente resistentes al frío</p> <p>Presentación: Plántula injertada en patrón resistente criollo, altura mínima de 40 cm de tallo, en funda de vivero de base color negro medidas 12*10 cm lista para trasplante, edad de 3 a 6 meses, con 6 a 8 hojas verdaderas.</p> <p>Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de presencia de plagas y enfermedades.</p>
14	Guanábana	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne (<i>Annona muricata</i>).</p> <p>Características: árbol tropical, se destaca por su gran tamaño y calidad, alcanzando frutos de 3 a 4 kg o más, con piel verde brillante y pulpa jugosa, dulce y con alto contenido de sólidos solubles (20 Brix). Esta variedad se adapta bien a la Amazonía ecuatoriana, adaptándose a suelos francos y un clima subtropical con temperaturas entre 20 y 32°C.</p> <p>Presentación: Plántula injertada en patrón nacional resistente, altura mínima de 40 cm de tallo, en funda de vivero de base color negro medidas 12*10 cm lista para trasplante, edad de 3 a 6 meses, con 6 a 8 hojas verdaderas.</p> <p>Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de presencia de plagas y enfermedades.</p>
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.				
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Insecticida biológico de amplio espectro.</p> <p>Composición: Formulado con conidios de cuatro diferentes cepas de hongos entomopatógenos, <i>Beauveria bassiana</i>, <i>Metarhizium sp</i>, <i>Lecanicillium lecanii</i> y <i>Cladosporium sp</i>. Concentración 1×10^8 UFC, 80% metabolitos, 20% esporas activas.</p> <p>Presentación: Un frasco (1) de 250 cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>

16	Fungicida Biológico	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Biofungicida controlador y preventivo de enfermedades causadas por hongos en los diversos cultivos.</p> <p>Composición: <i>Trichoderma harzianum</i>, en medio líquido 1×10^8 UFC.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
17	Nematicida Biológico	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Paecilomyces sp, usado para el control de nematodos en diferentes cultivos.</p> <p>Composición: Compuesto por <i>Paecilomyces lilacinus</i>.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
18	Microorganismos	Gramos	100	<p>Tipo: Inoculante biológico (WP), para aplicación al suelo. Fungicida bactericida biológico de acción preventiva.</p> <p>Composición: Compuesto por cepas nativas de los bio controladores <i>Bacillus spp</i>, <i>Brevibacillus Brevis</i>.</p> <p><i>Bacillus spp.</i>: 3,01 % p/p, equivalente a 1×10^8 UFC/g.</p> <p>Presentación: Formulación en polvo mojable. Envase de 100 gramos, resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
19	Plástico para invernadero	Unidad	1	<p>Tipo: Plástico para cubierta de invernadero UV.</p> <p>Características: Lámina plástica de polietileno, con aditivos contra la radiación UV, para aplicaciones agrícolas entre otras. Brinda una alta transmisión de luz, flexible y resistencia moderada a factores climáticos.</p> <p>Presentación: Un rollo de medida de 7 de metros largo x 8 metros ancho, color verdoso de 8 micras de espesor.</p>
20	Tubos PVC	Unidad	9	<p>Tipo: Tubo PVC de desagüe</p> <p>Características: Durabilidad, resistencia a la corrosión, aislamiento y</p>

				<p>facilidad de instalación, color blanco, de 4 pulgadas de diámetro y 3 metros de largo.</p> <p>Presentación: Nueve (9) unidades de tubo PVC.</p>
4. Componente especies pecuarias menores				
21	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15	<p>Tipo: Aves rústicas destinadas a la producción de carne y huevos, líneas camperas doble propósito.</p> <p>Características: Camperos hembras de 15 días de edad. Aves sanas, con desarrollo acorde a la edad, vacunadas con esquema inicial (mínimo con Newcastle+ Bronquitis y Gumboro).</p> <p>Presentación: Entrega en lotes uniformes (15 aves), aves vivas, sin cojeras o defectos físicos, con registro de vacunación y guía sanitaria correspondiente.</p>
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc.				
22	Vitaminas	Gramos	25	<p>Tipo: Vitaminas polvo soluble en agua.</p> <p>Composición: Polvo soluble en agua que contenga vitaminas (Vitamina A 500.000 UI, Vitamina D 50.000 UI, Vitamina K3 500 UI, Vitamina K (Menadiona) 300 mg, Vitamina C 2.000 mg, Vitamina B2 200 mg, Vitamina B12 500mcg)+ electrolitos (Cloruro de sodio 1.800 mcg y Cloruro de potasio 1.900 mcg)</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 25 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.</p>
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20	<p>Tipo: Antibiótico polvo soluble en agua, de amplio espectro indicado en el tratamiento de enfermedades infecciosa</p> <p>Composición: Concentración de clorhidrato de oxitetraciclina al 25%.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 20 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.</p>
24	Malla plástica	Unidad	1	<p>Tipo: Malla plástica para gallinero</p> <p>Características: Geomalla plástica elaborada de polipropileno, resistente a la exposición prolongada al sol e intemperie, de larga durabilidad, color</p>

				negro, aberturas cuadradas o rectangulares uniformes, no tiene filos ni bordes peligrosos, por lo que es completamente segura para los animales. Presentación: Un (1) rollo de 10 m de largo x 1 m de ancho.
6. Herramienta para la GOCI				
25	Bandeja de germinación	Unidad	1	Tipo: Bandeja plástica rígida para propagación de plántulas, reutilizable, de uso agrícola y de vivero. Características: Poliestireno de alta densidad o polipropileno (resistente a deformaciones, lavado y desinfección). Presentación: Una bandeja de material plástico, color negro, capacidad de 128 alveolos 24cc, de 30cm x 50 cm. (estructura reforzada para mayor durabilidad).
26	Turba para germinación	kilogramos	2	Tipo: Mezcla de sustrato orgánico de origen vegetal, con alta capacidad de retención de agua y nutrientes, para germinación de plantas de huertos. Características: Turba negra más perlita expandida. pH: 5,5 – 6,5. Presentación: Empaque en funda plástica de 2 kg, sellada para conservar humedad y propiedades físicas.

Cuadro 5. Detalle de las especificaciones técnicas requerida para la provincia de Sucumbíos – Kit 5.

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Especificación técnica
1. Componente semillas de hortalizas				
1	Tomate	Gramos	1	Tipo: Tomate frutos redondos, alta duración poscosecha, alta producción, (<i>Solanum lycopersicum</i>). Características: Planta compacta de vigor medio y alta adaptabilidad. Conserva calibre de fruto hasta los racimos altos, alta capacidad de cuaje, racimos de hasta 6 frutos. Resistencia a <i>Xanthomonas campestris</i> , Presentación: Un sobre que contengan un (1) gramo, aproximadamente 30 semillas. Semilla híbrida declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
2	Pepino	Gramos	2	Tipo: Frutos tipo slicer, de color verde oscuro brillante. <i>Cucumis sativus</i> .

				<p>Características: Planta con alta productividad y un conjunto completo de resistencia a enfermedades. Resistencia Mildiú polvoso, Mildiú veloso, Angular Leaf Spot-Alternaria, Anthracnose, Mancha de la hoja, Cladosporium cucumerinum-Sarna Cladosporium cucumerinum-Cenicilla, Virus del Mosaico amarillo del Calabacin, Virus del Mosaico de la Sandía, Virus de la mancha anular de la papaya.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 2 gramos de semillas. Semilla Hibrida, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja, de la familia de Aliáceas.</p> <p>Características: Conocida también como cebolla de verdeo. Planta vigorosa de base larga y carnosa, forma un tallo envuelto por láminas finas. De madurez mediana y sabor delicado, Resistente a altas temperaturas y tolerante a las bajas temperaturas.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
4	Cilantro	Gramos	10	<p>Tipo: Hierba aromática anual, pequeña de 30 a 70 cm de altura.</p> <p>Características: Planta de excelente aroma y sabor, tallo delgado y erecto pinnadas de color verde brillante.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
5	Apio	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Apiáceas</p> <p>Características: Planta vigorosa de color verde oscuro, de pencas lisas y muy carnosas uniforme a la cosecha, buena tolerancia a la floración prematura.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad,</p>

				declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
6	Lechuga	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Asteráceas.</p> <p>Características: Variedad que presenta repollo grande, tamaño aproximado de 20 a 25 cm., hojas arrugadas, gruesas, anchas y brillantes. Muy crujientes. Resistente a la quemadura de las puntas.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 6 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
7	Col verde	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Brassica oleracea</i>).</p> <p>Características: Hojas de color verde, textura algo lisa con nervios que destacan. Su repollo es grande, redondo, aplanado y duro.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 10 gramos de semilla, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
8	Acelga	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Beta vulgaris</i>).</p> <p>Características: Posee hojas de color verde oscuro y muy arrugada, con venas amplias de color blanco. Es muy apetecida en el mercado por su sabor y rendimiento. Resistente al frío.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
9	Pimiento	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de fruto (<i>Capsicum annuum</i>). No picante, variedad semi precoz.</p> <p>Características: Planta vigorosa, bien ramificada y muy productiva. Frutos de cuatro cascotes, gruesos, muy carnosos, de color verde intenso. De color rojo cuando está maduro. Carne dulce y consistente.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de</p>

				10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
10	Rábano	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de raíz (<i>Raphanus sativus</i>).</p> <p>Características: Variedad muy preciada en el mercado por su buen tamaño de raíces y color. Posee un fruto de tamaño grande y de color rojo escarlata. De pulpa tierna, quebradiza y con excelente sabor, ligeramente picante.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
2. Componente plantas frutales				
11	Aguacate	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne (<i>Persea americana</i>),</p> <p>Características: Árbol vigoroso, frutos de tamaño mediano a grande con pieles gruesas y correosas, pulpa de sabor más ligero; plántulas injertadas que garantizan uniformidad genética y producción temprana.</p> <p>Presentación: Plántula híbrida de 30 cm sobre injerto visible, en patrón nacional sano y con cicatrización comprobada, de 3 meses de edad. Funda de base color negro tamaño de funda 12x10 cm, calibre 3. diámetro de tallo 1,5 cm. Adaptadas a clima cálido húmedo.</p> <p>La plántula debe estar vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de enfermedades o plagas.</p>
12	Naranja	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne cítrico (<i>Citrus sinensis</i>).</p> <p>Características: Variedad de recolección tardía, frutos jugosos, dulce y algo ácido, de tamaño mediano a grande, pulpa anaranjada y prácticamente sin semillas, ideal para jugo.</p> <p>Presentación: Plántula injertada en patrón resistente criollo, altura mínima de 40 a 60 cm de tallo, en funda de vivero de base color negro medidas 12*10 cm lista</p>

				<p>para trasplante, edad de 3 a 6 meses, con 6 a 8 hojas verdaderas.</p> <p>Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de plagas y enfermedades.</p>
13	Limón	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne cítrico (<i>Citrus meyerii</i>).</p> <p>Características: árbol híbrido (<i>Citrus × meyeri</i>) de hoja perenne, color verdes y brillantes, flores blancas fragantes con toques morados. Sus frutos son grandes y redondeados, con cáscara delgada de color amarillo-naranja. Tienen un sabor menos ácido y más dulce, son moderadamente resistentes al frío</p> <p>Presentación: Plántula injertada en patrón resistente criollo, altura mínima de 40 cm de tallo, en funda de vivero de base color negro medidas 12*10 cm lista para trasplante, edad de 3 a 6 meses, con 6 a 8 hojas verdaderas.</p> <p>Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de presencia de plagas y enfermedades.</p>
14	Guanábana	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne (<i>Annona muricata</i>).</p> <p>Características: árbol tropical, se destaca por su gran tamaño y calidad, alcanzando frutos de 3 a 4 kg o más, con piel verde brillante y pulpa jugosa, dulce y con alto contenido de sólidos solubles (20 Brix). Esta variedad se adapta bien a la Amazonía ecuatoriana, adaptándose a suelos francos y un clima subtropical con temperaturas entre 20 y 32°C.</p> <p>Presentación: Plántula injertada en patrón nacional resistente, altura mínima de 40 cm de tallo, en funda de vivero de base color negro medidas 12*10 cm lista para trasplante, edad de 3 a 6 meses, con 6 a 8 hojas verdaderas.</p> <p>Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de presencia de plagas y enfermedades.</p>
<p>3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.</p>				

15	Insecticida Biológico de amplio espectro	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Insecticida biológico de amplio espectro.</p> <p>Composición: Formulado con conidios de cuatro diferentes cepas de hongos entomopatógenos, <i>beauveria bassiana</i>, <i>metarhizium anisopliae</i>, <i>lecanicillum lecanii</i> y <i>purpureocillium liliacium lecanii</i>.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250 cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
16	Fungicida Biológico	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Biofungicida controlador y preventivo de enfermedades causadas por hongos en los diversos cultivos.</p> <p>Composición: <i>Trichoderma harzianum</i>, en medio líquido 1×10^8 UFC.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
17	Nematicida Biológico	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: <i>Paecilomyces</i> sp, usado para el control de nematodos en diferentes cultivos.</p> <p>Composición: Compuesto por <i>Paecilomyces lilacinus</i>.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
18	Abonos orgánicos	centímetros cúbicos	500	<p>Tipo: Biofertilizante de tipo microbial, líquido.</p> <p>Composición: Formulado con cepas de las bacterias <i>Bacillus azotobacter</i>, <i>Pseudomonas fluorescens</i>.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 500cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
19	Plástico para invernadero	Unidad	1	<p>Tipo: Plástico para cubierta de invernadero UV.</p> <p>Características: Lámina plástica de polietileno, con aditivos contra la radiación UV, para aplicaciones agrícolas entre otras. Brinda una alta</p>

				transmisión de luz, flexible y resistencia moderada a factores climáticos. Presentación: Un rollo de medida de 7 de metros largo x 8 metros ancho, color verdoso de 8 micras de espesor.
20	Tubos PVC	Unidad	9	Tipo: Tubo PVC de desagüe Características: Durabilidad, resistencia a la corrosión, aislamiento y facilidad de instalación, color blanco, de 4 pulgadas de diámetro y 3 metros de largo. Presentación: Nueve (9) unidades de tubo PVC.
4. Componente especies pecuarias menores				
21	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15	Tipo: Aves rústicas destinadas a la producción de carne y huevos, líneas camperas doble propósito. Características: Camperas hembras de 15 días de edad. Aves sanas, con desarrollo acorde a la edad, vacunadas con esquema inicial (mínimo con Newcastle+ Bronquitis y Gumboro). Presentación: Entrega en lotes uniformes (15 aves), aves vivas, sin cojeras o defectos físicos, con registro de vacunación y guía sanitaria correspondiente.
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc.				
22	Vitaminas	Gramos	25	Tipo: Vitaminas polvo soluble en agua. Composición: Polvo soluble en agua que contenga vitaminas (Vitamina A 500.000 UI, Vitamina D 50.000 UI, Vitamina K3 500 UI, Vitamina K (Menadiona) 300 mg, Vitamina C 2.000 mg, Vitamina B2 200 mg, Vitamina B12 500mcg) + electrolitos (Cloruro de sodio 1.800 mcg y Cloruro de potasio 1.900 mcg) Presentación: Un (1) sobre de 25 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20	Tipo: Antibiótico polvo soluble en agua, de amplio espectro indicado en el tratamiento de enfermedades infecciosas Composición: Concentración de clorhidrato de oxitetraciclina al 25%. Presentación: Un (1) sobre de 20 gramos, con registro de Agrocalidad,

				envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.
24	Malla plástica	Unidad	1	Tipo: Malla plástica para gallinero Características: Geomalla plástica elaborada de polipropileno, resistente a la exposición prolongada al sol e intemperie, de larga durabilidad, color negro, aberturas cuadradas o rectangulares uniformes, no tiene filos ni bordes peligrosos, por lo que es completamente segura para los animales. Presentación: Un (1) rollo de 10 m de largo x 1 m de ancho.
6. Herramienta para la GOCI				
25	Bandeja de germinación	Unidad	1	Tipo: Bandeja plástica rígida para propagación de plántulas, reutilizable, de uso agrícola y de vivero. Características: Poliestireno de alta densidad o polipropileno (resistente a deformaciones, lavado y desinfección). Presentación: Una bandeja de material plástico, color negro, capacidad de 128 alveolos 24cc, de 30cm x 50 cm. (estructura reforzada para mayor durabilidad).
26	Turba para germinación	kilogramos	2	Tipo: Mezcla de sustrato orgánico de origen vegetal, con alta capacidad de retención de agua y nutrientes, para germinación de plantas de huertos. Características: Turba negra más perlita expandida. pH: 5,5 – 6,5. Presentación: Empaque en funda plástica de 2 kg, sellada para conservar humedad y propiedades físicas.

Cuadro 6. Detalle de las especificaciones técnicas requerida para la provincia de Sucumbíos – Kit 6.

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Especificación técnica
1. Componente semillas de hortalizas				
1	Tomate	Gramos	1	Tipo: Tomate frutos redondos, alta duración postcosecha, alta producción, (<i>Solanum lycopersicum</i>). Características: Planta compacta de vigor medio y alta adaptabilidad. Conserva calibre de fruto hasta los racimos altos, alta capacidad de cuaje, racimos de hasta 6

				<p>frutos. Resistencia a <i>Xanthomonas campestris</i>, Presentación: Un sobre que contengan un (1) gramo, aproximadamente 30 semillas. Semilla híbrida declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
2	Pepino	Gramos	2	<p>Tipo: Frutos tipo slicer, de color verde oscuro brillante. <i>Cucumis sativus</i>. Características: Planta con alta productividad y un conjunto completo de resistencia a enfermedades. Resistencia Mildiú polvoso, Mildiú vellosa, Angular Leaf Spot-Alternaria, Anthracnose, Mancha de la hoja, Cladosporium cucumerinum-Sarna Cladosporium cucumerinum-Cenicilla, Virus del Mosaico amarillo del Calabacín, Virus del Mosaico de la Sandía, Virus de la mancha anular de la papaya. Presentación: Un (1) sobre de 2 gramos de semillas. Semilla Híbrida, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja, de la familia de Aliáceas. Características: Conocida también como cebolla de verdeo. Planta vigorosa de base larga y carnosa, forma un tallo envuelto por láminas finas. De madurez mediana y sabor delicado, Resistente a altas temperaturas y tolerante a las bajas temperaturas. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
4	Cilantro	Gramos	10	<p>Tipo: Hierba aromática anual, pequeña de 30 a 70 cm de altura. Características: Planta de excelente aroma y sabor, tallo delgado y erecto pinnadas de color verde brillante. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>

5	Apio	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Apiáceas</p> <p>Características: Planta vigorosa de color verde oscuro, de pencas lisas y muy carnosas uniforme a la cosecha, buena tolerancia a la floración prematura.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
6	Lechuga	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Asteráceas.</p> <p>Características: Variedad que presenta repollo grande, tamaño aproximado de 20 a 25 cm., hojas arrugadas, gruesas, anchas y brillantes. Muy crujientes. Resistente a la quemadura de las puntas.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 6 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
7	Col verde	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Brassica oleracea</i>).</p> <p>Características: Hojas de color verde, textura algo lisa con nervios que destacan. Su repollo es grande, redondo, aplanado y duro.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 10 gramos de semilla, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
8	Acelga	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Beta vulgaris</i>).</p> <p>Características: Posee hojas de color verde oscuro y muy arrugada, con venas amplias de color blanco. Es muy apetecida en el mercado por su sabor y rendimiento. Resistente al frío.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
9	Pimiento	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de fruto (<i>Capsicum annuum</i>). No picante, variedad semi precoz.</p> <p>Características: Planta vigorosa, bien ramificada y muy productiva. Frutos de</p>

				cuatro cascós, gruesos, muy carnosos, de color verde intenso. De color rojo cuando está maduro. Carne dulce y consistente. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
10	Rábano	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de raíz (<i>Raphanus sativus</i>). Características: Variedad muy preciada en el mercado por su buen tamaño de raíces y color. Posee un fruto de tamaño grande y de color rojo escarlata. De pulpa tierna, quebradiza y con excelente sabor, ligeramente picante. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
2. Componente plantas frutales				
11	Aguacate	Unidad	1	Tipo: Frutal perenne (<i>Persea americana</i>), Características: Árbol vigoroso, frutos de tamaño mediano a grande con pieles gruesas y correosas, pulpa de sabor más ligero; plántulas injertadas que garantizan uniformidad genética y producción temprana. Presentación: Plántula híbrida de 30 cm sobre injerto visible, en patrón nacional sano y con cicatrización comprobada, de 3 meses de edad. Funda de base color negro tamaño de funda 12x10 cm, calibre 3. diámetro de tallo 1,5 cm. Adaptadas a clima cálido húmedo. La plántula debe estar vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de enfermedades o plagas.

12	Naranja	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne cítrico (<i>Citrus sinensis</i>).</p> <p>Características: Variedad de recolección tardía, frutos jugosos, dulce y algo ácido, de tamaño mediano a grande, pulpa anaranjada y prácticamente sin semillas, ideal para jugo.</p> <p>Presentación: Plántula injertada en patrón resistente criollo, altura mínima de 40 a 60 cm de tallo, en funda de vivero de base color negro medidas 12*10 cm lista para trasplante, edad de 3 a 6 meses, con 6 a 8 hojas verdaderas.</p> <p>Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de plagas y enfermedades.</p>
13	Limón	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne cítrico (<i>Citrus meyerii</i>).</p> <p>Características: árbol híbrido (<i>Citrus</i> × <i>meyeri</i>) de hoja perenne, color verdes y brillantes, flores blancas fragantes con toques morados. Sus frutos son grandes y redondeados, con cáscara delgada de color amarillo-naranja. Tienen un sabor menos ácido y más dulce, son moderadamente resistentes al frío</p> <p>Presentación: Plántula injertada en patrón resistente criollo, altura mínima de 40 cm de tallo, en funda de vivero de base color negro medidas 12*10 cm lista para trasplante, edad de 3 a 6 meses, con 6 a 8 hojas verdaderas.</p> <p>Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de presencia de plagas y enfermedades.</p>
14	Guanábana	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne (<i>Annona muricata</i>).</p> <p>Características: árbol tropical, se destaca por su gran tamaño y calidad, alcanzando frutos de 3 a 4 kg o más, con piel verde brillante y pulpa jugosa, dulce y con alto contenido de sólidos solubles (20 Brix). Esta variedad se adapta bien a la Amazonía ecuatoriana, adaptándose a suelos francos y un clima subtropical con temperaturas entre 20 y 32°C.</p> <p>Presentación: Plántula injertada en patrón nacional resistente, altura mínima de 40 cm de tallo, en funda de vivero de base color negro medidas 12*10 cm lista para trasplante, edad de 3 a 6 meses, con 6 a 8 hojas verdaderas.</p>

				Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de presencia de plagas y enfermedades.
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.				
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Insecticida biológico de amplio espectro.</p> <p>Composición: Formulado con conidios de cuatro diferentes cepas de hongos entomopatógenos, <i>beauveria bassiana</i>, <i>metarhizium anisopliae</i>, <i>lecanicillium lecanii</i> y <i>purpureocillium liliacium lecanii</i>.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250 cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
16	Fungicida Biológico	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Biofungicida controlador y preventivo de enfermedades causadas por hongos en los diversos cultivos.</p> <p>Composición: <i>Trichoderma harzianum</i>, en medio líquido 1x10⁸UFC.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
17	Nematicida Biológico	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: <i>Paecilomyces</i> sp, usado para el control de nematodos en diferentes cultivos.</p> <p>Composición: Compuesto por <i>Paecilomyces lilacinus</i>.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
18	Microorganismos	Gramos	100	<p>Tipo: Inoculante biológico (WP), para aplicación al suelo. Fungicida bactericida biológico de acción preventiva.</p> <p>Composición: Compuesto por cepas nativas de los bio controladores <i>Bacillus spp</i>, <i>Brevibacillus Brevis</i>.</p> <p><i>Bacillus spp.</i>: 3,01 % p/p, equivalente a 1 × 10⁸ UFC/g.</p> <p>Presentación: Formulación en polvo mojable. Envase de 100 gramos, resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse</p>

				en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.
19	Plástico para invernadero	Unidad	1	Tipo: Plástico para cubierta de invernadero UV. Características: Lámina plástica de polietileno, con aditivos contra la radiación UV, para aplicaciones agrícolas entre otras. Brinda una alta transmisión de luz, flexible y resistencia moderada a factores climáticos. Presentación: Un rollo de medida de 7 de metros largo x 8 metros ancho, color verdoso de 8 micras de espesor.
20	Tubos PVC	Unidad	9	Tipo: Tubo PVC de desagüe Características: Durabilidad, resistencia a la corrosión, aislamiento y facilidad de instalación, color blanco, de 4 pulgadas de diámetro y 3 metros de largo. Presentación: Nueve (9) unidades de tubo PVC.
4. Componente especies pecuarias menores				
21	Gallinas ponedoras	Unidad	10	Tipo: Aves de domesticas criadas para producción de huevos, línea genética comercial destinadas a la producción de huevos. Características: Pollitas ponedoras Lohmann Brown de 30 días de edad, aves vacunadas con Newcastle o Newcastle + Bronquitis y Gumboro. Presentación: Entrega en grupos uniformes (10 aves), aves vivas, sin cojeras ni defectos físicos, registro de vacunación y guía sanitaria correspondiente.
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc.				
22	Vitaminas	Gramos	25	Tipo: Vitaminas polvo soluble en agua. Composición: Polvo soluble en agua que contega vitaminas (Vitamina A 500.000 UI, Vitamina D 50.000 UI, Vitamina K3 500 UI, Vitamina K (Menadiona) 300 mg, Vitamina C 2.000 mg, Vitamina B2 200 mg, Vitamina B12 500mcg)+ electrolitos (Cloruro de sodio 1.800 mcg y Cloruro de potasio 1.900 mcg) Presentación: Un (1) sobre de 25 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.

23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20	<p>Tipo: Antibiótico polvo soluble en agua, de amplio espectro indicado en el tratamiento de enfermedades infecciosas</p> <p>Composición: Concentración de clorhidrato de oxitetraciclina al 25%.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 20 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.</p>
24	Malla plástica	Unidad	1	<p>Tipo: Malla plástica para gallinero</p> <p>Características: Geomalla plástica elaborada de polipropileno, resistente a la exposición prolongada al sol e intemperie, de larga durabilidad, color negro, aberturas cuadradas o rectangulares uniformes, no tiene filos ni bordes peligrosos, por lo que es completamente segura para los animales.</p> <p>Presentación: Un (1) rollo de 10 m de largo x 1 m de ancho.</p>
6. Herramienta para la GOCI				
25	Bandeja de germinación	Unidad	1	<p>Tipo: Bandeja plástica rígida para propagación de plántulas, reutilizable, de uso agrícola y de vivero.</p> <p>Características: Poliestireno de alta densidad o polipropileno (resistente a deformaciones, lavado y desinfección).</p> <p>Presentación: Una bandeja de material plástico, color negro, capacidad de 128 alveolos 24cc, de 30cm x 50 cm. (estructura reforzada para mayor durabilidad).</p>
26	Turba para germinación	Kilogramos	2	<p>Tipo: Mezcla de sustrato orgánico de origen vegetal, con alta capacidad de retención de agua y nutrientes, para germinación de plantas de huertos.</p> <p>Características: Turba negra más perlita expandida. pH: 5,5 – 6,5.</p> <p>Presentación: Empaque en funda plástica de 2 kg, sellada para conservar humedad y propiedades físicas.</p>

Cuadro 7. Detalle de las especificaciones técnicas requerida para la provincia de Sucumbíos – Kit 7.

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Especificación técnica
1. Componente semillas de hortalizas				
1	Tomate	Gramos	1	<p>Tipo: Tomate frutos redondos, alta duración poscosecha, alta producción, (<i>Solanum lycopersicum</i>).</p>

				<p>Características: Planta compacta de vigor medio y alta adaptabilidad. Conserva calibre de fruto hasta los racimos altos, alta capacidad de cuaje, racimos de hasta 6 frutos. Resistencia a <i>Xanthomonas campestris</i>,</p> <p>Presentación: Un sobre que contengan un (1) gramo, aproximadamente 30 semillas. Semilla híbrida declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
2	Pepino	Gramos	2	<p>Tipo: Frutos tipo slicer, de color verde oscuro brillante. <i>Cucumis sativus</i>.</p> <p>Características: Planta con alta productividad y un conjunto completo de resistencia a enfermedades. Resistencia Mildiú polvoso, Mildiú veloso, Angular Leaf Spot-<i>Alternaria</i>, Anthracnose, Mancha de la hoja, <i>Cladosporium cucumerinum</i>-Sarna <i>Cladosporium cucumerinum</i>-Cenicilla, Virus del Mosaico amarillo del Calabacin, Virus del Mosaico de la Sandia, Virus de la mancha anular de la papaya.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 2 gramos de semillas. Semilla Híbrida, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja, de la familia de Aliáceas.</p> <p>Características: Conocida también como cebolla de verdeo. Planta vigorosa de base larga y carnosa, forma un tallo envuelto por láminas finas. De madurez mediana y sabor delicado, Resistente a altas temperaturas y tolerante a las bajas temperaturas.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
4	Cilantro	Gramos	10	<p>Tipo: Hierba aromática anual, pequeña de 30 a 70 cm de altura.</p> <p>Características: Planta de excelente aroma y sabor, tallo delgado y erecto pinnadas de color verde brillante.</p>

				Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
5	Apio	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Apiáceas Características: Planta vigorosa de color verde oscuro, de pencas lisas y muy carnosas uniforme a la cosecha, buena tolerancia a la floración prematura. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
6	Lechuga	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Asteráceas. Características: Variedad que presenta repollo grande, tamaño aproximado de 20 a 25 cm., hojas arrugadas, gruesas, anchas y brillantes. Muy crujientes. Resistente a la quemadura de las puntas. Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 6 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
7	Col verde	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Brassica oleracea</i>). Características: Hojas de color verde, textura algo lisa con nervios que destacan. Su repollo es grande, redondo, aplanado y duro. Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 10 gramos de semilla, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
8	Acelga	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Beta vulgaris</i>). Características: Posee hojas de color verde oscuro y muy arrugada, con venas amplias de color blanco. Es muy

				apetecida en el mercado por su sabor y rendimiento. Resistente al frío. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
9	Pimiento	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de fruto (<i>Capsicum annuum</i>). No picante, variedad semi precoz. Características: Planta vigorosa, bien ramificada y muy productiva. Frutos de cuatro cascotes, gruesos, muy carnosos, de color verde intenso. De color rojo cuando está maduro. Carne dulce y consistente. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
10	Rábano	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de raíz (<i>Raphanus sativus</i>). Características: Variedad muy apreciada en el mercado por su buen tamaño de raíces y color. Posee un fruto de tamaño grande y de color rojo escarlata. De pulpa tierna, quebradiza y con excelente sabor, ligeramente picante. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
2. Componente otros cultivos (leguminosas, cereales, tubérculos, raíces, etc)				
11	Semilla de Maní	kilogramo	1	Tipo: Leguminosa herbácea anual, variedad tipo runner, (<i>Arachis hypogaea</i>). Características: El grano es esférico redondeado de color abigarrado (rojo-púrpura y blanco), ciclo vegetativo de 130-140 días. Tolerancia a Cercospora (<i>Cercospora arachidicola</i> Hovi), Roya (<i>Puccinia arachidis</i> Speg.), <i>Stegasta bosquella</i> Ch. y Virosis.

				Presentación: Semillas en envase sellado de un (1) kilogramo que garantiza viabilidad y conservación. (semilla certificada).
12	Fréjol	kilogramo	1	Tipo: Leguminosa herbácea anual, (<i>Phaseolus vulgaris</i>). Características: Tipo arbustivo sin guía que alcanza unos 50-70 cm de altura. Posee hojas trifoliadas y flores pequeñas. Su grano es de color negro y forma arriñonada. La planta se caracteriza por su resistencia a enfermedades como la roya y la mancha angular, se adapta bien a los climas cálidos. Presentación: Semillas en envase sellado de un (1) kilogramo que garantiza viabilidad y conservación. (semilla certificada).
13	Soya	Libra	1	Tipo: Leguminosa herbácea, (<i>Glycine max</i>) Características: Presenta hábito de crecimiento determinado, vainas medianamente rectas, la planta alcanza una altura de 50-70 cm. Posee hojas trifoliadas y flores pequeñas. Semilla de forma elípticas de color amarillo a blanco amarillento. Esta variedad se caracteriza por su resistencia a diversas enfermedades y plagas, lo que contribuye a su alto rendimiento. Presentación: Semillas en envase sellado de una (1) libra, que garantiza viabilidad y conservación. (semilla certificada).
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc				
14	Insecticida Biológico de amplio espectro	centímetros cúbicos	250	Tipo: Insecticida biológico de amplio espectro. Composición: Formulado con conidios de cuatro diferentes cepas de hongos entomopatógenos, beauveria bassiana, metarhizium anisopliae, lecanicillum lecanii y purpureocillium liliacium lecanii. Presentación: Un (1) frasco de 250 cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase

				original, con vigencia de hasta 24 meses.
15	Fungicida Biológico	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Biofungicida controlador y preventivo de enfermedades causadas por hongos en los diversos cultivos.</p> <p>Composición: <i>Trichoderma harzianum</i>, en medio líquido 1×10^8 UFC.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
16	Nematicida Biológico	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Paecilomyces sp, usado para el control de nematodos en diferentes cultivos.</p> <p>Composición: Compuesto por <i>Paecilomyces lilacinus</i>.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
17	Abonos orgánicos	centímetros cúbicos	500	<p>Tipo: Biofertilizante de tipo microbial, líquido.</p> <p>Composición: Formulado con cepas de las bacterias Bacillus azotobacter, Pseudomonas fluorescens.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 500cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
18	Plástico para invernadero	Unidad	1	<p>Tipo: Plástico para cubierta de invernadero UV.</p> <p>Características: Lámina plástica de polietileno, con aditivos contra la radiación UV, para aplicaciones agrícolas entre otras. Brinda una alta transmisión de luz, flexible y resistencia moderada a factores climáticos.</p> <p>Presentación: Un rollo de medida de 7 de metros largo x 8 metros ancho, color verdoso de 8 micras de espesor.</p>
19	Tubos PVC	Unidad	9	Tipo: Tubo PVC de desagüe

				<p>Características: Durabilidad, resistencia a la corrosión, aislamiento y facilidad de instalación, color blanco, de 4 pulgadas de diámetro y 3 metros de largo.</p> <p>Presentación: Nueve (9) unidades de tubo PVC</p>
4. Componente especies pecuarias menores				
20	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15	<p>Tipo: Aves rústicas destinadas a la producción de carne y huevos, líneas camperas doble propósito.</p> <p>Características: Camperas hembras de 15 días de edad. Aves sanas, con desarrollo acorde a la edad, vacunadas con esquema inicial (mínimo con Newcastle+ Bronquitis y Gumboro).</p> <p>Presentación: Entrega en lotes uniformes (15 aves), aves vivas, sin cojeras o defectos físicos, con registro de vacunación y guía sanitaria correspondiente.</p>
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparesitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc				
21	Vitaminas	Gramos	25	<p>Tipo: Vitaminas polvo soluble en agua.</p> <p>Composición: Polvo soluble en agua que contenga vitaminas (Vitamina A 500.000 UI, Vitamina D 50.000 UI, Vitamina K3 500 UI, Vitamina K (Menadiona) 300 mg, Vitamina C 2.000 mg, Vitamina B2 200 mg, Vitamina B12 500mcg)+electrolitos (Cloruro de sodio 1.800 mcg y Cloruro de potasio 1.900 mcg)</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 25 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.</p>
22	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20	<p>Tipo: Antibiótico polvo soluble en agua, de amplio espectro indicado en el tratamiento de enfermedades infecciosas</p> <p>Composición: Concentración de clorhidrato de oxitetraciclina al 25%.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 20 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.</p>
23	Malla plástica	Unidad	1	<p>Tipo: Malla plástica para gallinero</p> <p>Características: Geomalla plástica elaborada de polipropileno, resistente a</p>

				la exposición prolongada al sol e intemperie, de larga durabilidad, color negro, aberturas cuadradas o rectangulares uniformes, no tiene filos ni bordes peligrosos, por lo que es completamente segura para los animales. Presentación: Un (1) rollo de 10 m de largo x 1 m de ancho.
24	Balanceado Inicial	Libras	20	Tipo: Alimento balanceado de fase inicial, granulado, premium, formulado específicamente para aves en etapa de crecimiento (pollos camperos). Características: Con proteína cruda (mín.) 22.0%, grasa cruda (mín.) 4.5%, fibra cruda (máx.) 5.0%, ceniza (máx.) 8.0%, humedad (máx.) 13% y con características físicas y organolépticas aptas para la alimentación de aves Presentación: Un (1) envase de polipropileno de 20 libras, debidamente sellados y etiquetados.
6. Herramienta para la GOCI				
25	Bandeja de germinación	Unidad	1	Tipo: Bandeja plástica rígida para propagación de plántulas, reutilizable, de uso agrícola y de vivero. Características: Poliestireno de alta densidad o polipropileno (resistente a deformaciones, lavado y desinfección). Presentación: Una bandeja de material plástico, color negro, capacidad de 128 alveolos 24cc, de 30cm x 50 cm. (estructura reforzada para mayor durabilidad).
26	Turba para germinación	Kilogramos	2	Tipo: Mezcla de sustrato orgánico de origen vegetal, con alta capacidad de retención de agua y nutrientes, para germinación de plantas de huertos. Características: Turba negra más perlita expandida. pH: 5,5 – 6,5. Presentación: Empaque en funda plástica de 2 kg, sellada para conservar humedad y propiedades físicas.

Cuadro 8. Detalle de las especificaciones técnicas requerida para la provincia de Sucumbíos – **Kit 8.**

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Especificación técnica
1. Componente semillas de hortalizas				
1	Tomate	Gramos	1	<p>Tipo: Tomate frutos redondos, alta duración poscosecha, alta producción, (<i>Solanum lycopersicum</i>).</p> <p>Características: Planta compacta de vigor medio y alta adaptabilidad. Conserva calibre de fruto hasta los racimos altos, alta capacidad de cuaje, racimos de hasta 6 frutos. Resistencia a <i>Xanthomonas campestris</i>,</p> <p>Presentación: Un sobre que contengan un (1) gramo, aproximadamente 30 semillas. Semilla híbrida declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
2	Pepino	Gramos	2	<p>Tipo: Frutos tipo slicer, de color verde oscuro brillante. <i>Cucumis sativus</i>.</p> <p>Características: Planta con alta productividad y un conjunto completo de resistencia a enfermedades. Resistencia Mildiú polvoso, Mildiú veloso, Angular Leaf Spot-Alternaria, Anthracnose, Mancha de la hoja, Cladosporium cucumerinum-Sarna Cladosporium cucumerinum-Cenicilla, Virus del Mosaico amarillo del Calabacin, Virus del Mosaico de la Sandia, Virus de la mancha anular de la papaya.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 2 gramos de semillas. Semilla Híbrida, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja, de la familia de Aliáceas.</p> <p>Características: Conocida también como cebolla de verdeo. Planta vigorosa de base larga y carnosa, forma un tallo envuelto por láminas finas. De madurez mediana y sabor delicado, Resistente a altas temperaturas y tolerante a las bajas temperaturas.</p>

				Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
4	Cilantro	Gramos	10	Tipo: Hierba aromática anual, pequeña de 30 a 70 cm de altura. Características: Planta de excelente aroma y sabor, tallo delgado y erecto pinnadas de color verde brillante. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
5	Apio	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Apiáceas Características: Planta vigorosa de color verde oscuro, de pencas lisas y muy carnosas uniforme a la cosecha, buena tolerancia a la floración prematura. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
6	Lechuga	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Asteráceas. Características: Variedad que presenta repollo grande, tamaño aproximado de 20 a 25 cm., hojas arrugadas, gruesas, anchas y brillantes. Muy crujientes. Resistente a la quemadura de las puntas. Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 6 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
7	Col verde	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Brassica oleracea</i>). Características: Hojas de color verde, textura algo lisa con nervios

				que destacan. Su repollo es grande, redondo, aplanado y duro. Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 10 gramos de semilla, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
8	Acelga	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Beta vulgaris</i>). Características: Posee hojas de color verde oscuro y muy arrugada, con venas amplias de color blanco. Es muy apetecida en el mercado por su sabor y rendimiento. Resistente al frío. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
9	Pimiento	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de fruto (<i>Capsicum annum</i>). No picante, variedad semi precoz. Características: Planta vigorosa, bien ramificada y muy productiva. Frutos de cuatro cascós, gruesos, muy carnosos, de color verde intenso. De color rojo cuando está maduro. Carne dulce y consistente. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
10	Rábano	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de raíz (<i>Raphanus sativus</i>). Características: Variedad muy preciada en el mercado por su buen tamaño de raíces y color. Posee un fruto de tamaño grande y de color rojo escarlata. De pulpa tierna, quebradiza y con excelente sabor, ligeramente picante. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de

				caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes
2. Componente otros cultivos (leguminosas, cereales, tubérculos, raíces, etc.)				
11	Semilla de Maní	Kilogramo	1	<p>Tipo: Leguminosa herbácea anual, variedad tipo runner, (<i>Arachis hypogaea</i>).</p> <p>Características: El grano es esférico redondeado de color abigarrado (rojo-púrpura y blanco), ciclo vegetativo de 130-140 días. Tolerancia a Cercospora (<i>Cercospora arachidicola</i> Hovi), Roya (<i>Puccinia arachidis</i> Speg.), <i>Stegasta bosquella</i> Ch. y Virosis.</p> <p>Presentación: Semillas en envase sellado de un (1) kilogramo que garantiza viabilidad y conservación. (semilla certificada).</p>
12	Fréjol	Kilogramo	1	<p>Tipo: Leguminosa herbácea anual, (<i>Phaseolus vulgaris</i>).</p> <p>Características: Tipo arbustivo sin guía que alcanza unos 50-70 cm de altura. Posee hojas trifoliadas y flores pequeñas. Su grano es de color negro y forma arriñonada. La planta se caracteriza por su resistencia a enfermedades como la roya y la mancha angular, se adapta bien a los climas cálidos.</p> <p>Presentación: Semillas en envase sellado de un (1) kilogramo que garantiza viabilidad y conservación. (semilla certificada).</p>
13	Soya	Libra	1	<p>Tipo: Leguminosa herbácea, (<i>Glycine max</i>)</p> <p>Características: Presenta hábito de crecimiento determinado, vainas medianamente rectas, la planta alcanza una altura de 50-70 cm. Posee hojas trifoliadas y flores pequeñas. Semilla de forma elípticas de color amarillo a blanco amarillento. Esta variedad se caracteriza por su resistencia a diversas enfermedades y plagas, lo que contribuye a su alto rendimiento.</p> <p>Presentación: Semillas en envase</p>

				sellado de una (1) libra, que garantiza viabilidad y conservación. (semilla certificada).
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc				
14	Insecticida Biológico de amplio espectro	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Insecticida biológico de amplio espectro.</p> <p>Composición: Formulado con conidios de cuatro diferentes cepas de hongos entomopatógenos, beauveria bassiana, metarhizium anisopliae, lecanicillum lecanii y purpureocillium liliacium lecanii.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250 cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
15	Fungicida Biológico	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Biofungicida controlador y preventivo de enfermedades causadas por hongos en los diversos cultivos.</p> <p>Composición: <i>Trichoderma harzianum</i>, en medio líquido 1x10⁸UFC.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
16	Nematicida Biológico	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Paecilomyces sp, usado para el control de nematodos en diferentes cultivos.</p> <p>Composición: Compuesto por <i>Paecilomyces lilacinus</i>.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
17	Abonos orgánicos	centímetros cúbicos	500	<p>Tipo: Biofertilizante de tipo microbial, líquido.</p> <p>Composición: Formulado con cepas de las bacterias Bacillus</p>

				<p>azotobacter, Pseudomonas fluorescens.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 500cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
18	Plástico para invernadero	Unidad	1	<p>Tipo: Plástico para cubierta de invernadero UV.</p> <p>Características: Lámina plástica de polietileno, con aditivos contra la radiación UV, para aplicaciones agrícolas entre otras. Brinda una alta transmisión de luz, flexible y resistencia moderada a factores climáticos.</p> <p>Presentación: Un rollo de medida de 7 de metros largo x 8 metros ancho, color verdoso de 8 micras de espesor.</p>
19	Tubos PVC	Unidad	9	<p>Tipo: Tubo PVC de desagüe</p> <p>Características: Durabilidad, resistencia a la corrosión, aislamiento y facilidad de instalación, color blanco, de 4 pulgadas de diámetro y 3 metros de largo.</p> <p>Presentación: Nueve (9) unidades de tubo PVC.</p>
4. Componente especies pecuarias menores				
20	Gallinas ponedoras	Unidad	10	<p>Tipo: Aves domésticas criadas para producción de huevos, línea genética comercial destinadas a la producción de huevos.</p> <p>Características: Pollitas ponedoras Lohmann Brown de 30 días de edad, aves vacunadas con Newcastle o Newcastle + Bronquitis y Gumboro.</p> <p>Presentación: Entrega en grupos uniformes (10 aves), aves vivas, sin cojeras ni defectos físicos, registro de vacunación y guía sanitaria correspondiente.</p>
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc				
21	Vitaminas	Gramos	25	<p>Tipo: Vitaminas polvo soluble en agua.</p> <p>Composición: Polvo soluble en agua que contenga vitaminas (Vitamina A</p>

				500.000 UI, Vitamina D 50.000 UI, Vitamina K3 500 UI, Vitamina K (Menadiona) 300 mg, Vitamina C 2.000 mg, Vitamina B2 200 mg, Vitamina B12 500mcg) + electrolitos (Cloruro de sodio 1.800 mcg y Cloruro de potasio 1.900 mcg) Presentación: Un (1) sobre de 25 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.
22	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20	Tipo: Antibiótico polvo soluble en agua, de amplio espectro indicado en el tratamiento de enfermedades infecciosas Composición: Concentración de clorhidrato de oxitetraciclina al 25%. Presentación: Un (1) sobre de 20 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.
23	Malla plástica	Unidad	1	Tipo: Malla plástica para gallinero Características: Geomalla plástica elaborada de polipropileno, resistente a la exposición prolongada al sol e intemperie, de larga durabilidad, color negro, aberturas cuadradas o rectangulares uniformes, no tiene filos ni bordes peligrosos, por lo que es completamente segura para los animales. Presentación: Un (1) rollo de 10 m de largo x 1 m de ancho.
24	Balanceado Inicial	Libras	20	Tipo: Alimento balanceado de fase inicial, granulado, premium, formulado específicamente para aves en etapa de crecimiento (pollos camperos). Características: Con proteína cruda (mín.) 22.0%, grasa cruda (mín.) 4.5%, fibra cruda (máx.) 5.0%, ceniza (máx.) 8.0%, humedad (máx.) 13% y con características físicas y organolépticas aptas para la alimentación de aves Presentación: Un (1) envase de polipropileno de 20 libras, debidamente sellados y etiquetados.
6. Herramienta para la GOCI				

25	Bandeja de germinación	Unidad	1	<p>Tipo: Bandeja plástica rígida para propagación de plántulas, reutilizable, de uso agrícola y de vivero.</p> <p>Características: Poliestireno de alta densidad o polipropileno (resistente a deformaciones, lavado y desinfección).</p> <p>Presentación: Una bandeja de material plástico, color negro, capacidad de 128 alveolos 24cc, de 30cm x 50 cm. (estructura reforzada para mayor durabilidad).</p>
26	Turba para germinación	Kilogramos	2	<p>Tipo: Mezcla de sustrato orgánico de origen vegetal, con alta capacidad de retención de agua y nutrientes, para germinación de plantas de huertos.</p> <p>Características: Turba negra más perlita expandida. pH: 5,5 – 6,5.</p> <p>Presentación: Empaque en funda plástica de 2 kg, sellada para conservar humedad y propiedades físicas.</p>

Cuadro 9. Detalle de las especificaciones técnicas requerida para la provincia de Sucumbios – Kit 9.

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Especificación técnica
1. Componente semillas de hortalizas				
1	Tomate	Gramos	1	<p>Tipo: Tomate frutos redondos, alta duración postcosecha, alta producción, (<i>Solanum lycopersicum</i>).</p> <p>Características: Planta compacta de vigor medio y alta adaptabilidad. Conserva calibre de fruto hasta los racimos altos, alta capacidad de cuaje, racimos de hasta 6 frutos. Resistencia a <i>Xanthomonas campestris</i>,</p> <p>Presentación: Un sobre que contengan un (1) gramo, aproximadamente 30 semillas. Semilla híbrida declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
2	Pepino	Gramos	2	<p>Tipo: Frutos tipo slicer, de color verde oscuro brillante. <i>Cucumis sativus</i>.</p>

				<p>Características: Planta con alta productividad y un conjunto completo de resistencia a enfermedades. Resistencia Mildiú polvoso, Mildiú vellosa, Angular Leaf Spot-Alternaria, Anthracnose, Mancha de la hoja, Cladosporium cucumerinum-Sarna Cladosporium cucumerinum-Cenicilla, Virus del Mosaico amarillo del Calabacin, Virus del Mosaico de la Sandia, Virus de la mancha anular de la papaya.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 2 gramos de semillas. Semilla Híbrida, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja, de la familia de Aliáceas.</p> <p>Características: Conocida también como cebolla de verdeo. Planta vigorosa de base larga y carnosa, forma un tallo envuelto por láminas finas. De madurez mediana y sabor delicado, Resistente a altas temperaturas y tolerante a las bajas temperaturas.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
4	Cilantro	Gramos	10	<p>Tipo: Hierba aromática anual, pequeña de 30 a 70 cm de altura.</p> <p>Características: Planta de excelente aroma y sabor, tallo delgado y erecto pinnadas de color verde brillante.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
5	Apio	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Apiáceas</p> <p>Características: Planta vigorosa de color verde oscuro, de pencas lisas y muy carnosas uniforme a la cosecha,</p>

				buena tolerancia a la floración prematura. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
6	Lechuga	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Asteráceas. Características: Variedad que presenta repollo grande, tamaño aproximado de 20 a 25 cm., hojas arrugadas, gruesas, anchas y brillantes. Muy crujientes. Resistente a la quemadura de las puntas. Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 6 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
7	Col verde	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Brassica oleracea</i>). Características: Hojas de color verde, textura algo lisa con nervios que destacan. Su repollo es grande, redondo, aplanado y duro. Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 10 gramos de semilla, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
8	Acelga	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Beta vulgaris</i>). Características: Posee hojas de color verde oscuro y muy arrugada, con venas amplias de color blanco. Es muy apetecida en el mercado por su sabor y rendimiento. Resistente al frío. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.

9	Pimiento	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de fruto (<i>Capsicum annuum</i>). No picante, variedad semi precoz.</p> <p>Características: Planta vigorosa, bien ramificada y muy productiva. Frutos de cuatro cascós, gruesos, muy carnosos, de color verde intenso. De color rojo cuando está maduro. Carne dulce y consistente.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
10	Rábano	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de raíz (<i>Raphanus sativus</i>).</p> <p>Características: Variedad muy preciada en el mercado por su buen tamaño de raíces y color. Posee un fruto de tamaño grande y de color rojo escarlata. De pulpa tierna, quebradiza y con excelente sabor, ligeramente picante.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
2. Componente otros cultivos (leguminosas, cereales, tubérculos, raíces, etc)				
11	Semilla de Maní	Kilogramo	1	<p>Tipo: Leguminosa herbácea anual, variedad tipo runner, (<i>Arachis hypogaea</i>).</p> <p>Características: El grano es esférico redondeado de color abigarrado (rojo-púrpura y blanco), ciclo vegetativo de 130-140 días. Tolerancia a Cercospora (<i>Cercospora arachidicola</i> Hovi), Roya (<i>Puccinia arachidis</i> Speg.), <i>Stegasta bosquella</i> Ch. y Virosis.</p> <p>Presentación: Semillas en envase sellado de un (1) kilogramo que garantiza viabilidad y conservación. (semilla certificada).</p>
12	Fréjol	Kilogramo	1	<p>Tipo: Leguminosa herbácea anual, (<i>Phaseolus vulgaris</i>).</p> <p>Características: Tipo arbustivo sin</p>

				<p>guía que alcanza unos 50-70 cm de altura. Posee hojas trifoliadas y flores pequeñas. Su grano es de color negro y forma arriñonada. La planta se caracteriza por su resistencia a enfermedades como la roya y la mancha angular, se adapta bien a los climas cálidos.</p> <p>Presentación: Semillas en envase sellado de un (1) kilogramo que garantiza viabilidad y conservación. (semilla certificada).</p>
13	Soya	Libra	1	<p>Tipo: Leguminosa herbácea, (<i>Glycine max</i>)</p> <p>Características: Presenta hábito de crecimiento determinado, vainas medianamente rectas, la planta alcanza una altura de 50-70 cm. Posee hojas trifoliadas y flores pequeñas. Semilla de forma elípticas de color amarillo a blanco amarillento. Esta variedad se caracteriza por su resistencia a diversas enfermedades y plagas, lo que contribuye a su alto rendimiento.</p> <p>Presentación: Semillas en envase sellado de una (1) libra, que garantiza viabilidad y conservación. (semilla certificada).</p>
3. Insumos para cultivos: abonos, fungidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc				
14	Cal Agrícola	Kilogramo	25	<p>Tipo: Aditivo en forma de polvo, para enmiendas al suelo.</p> <p>Composición: Carbonato de calcio x Silicio y magnesio.</p> <p>Presentación: Un saco de veinticinco (25) kilogramos. Empaque resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su presentación original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
15	Abonos orgánicos	centímetros cúbicos	500	<p>Tipo: Biofertilizante de tipo microbial, líquido.</p> <p>Composición: Formulado con cepas de las bacterias <i>Bacillus azotobacter</i>, <i>Pseudomonas fluorescens</i>.</p>

				Presentación: Un (1) frasco de 500cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.
16	Plástico para invernadero	Unidad	1	Tipo: Plástico para cubierta de invernadero UV. Características: Lámina plástica de polietileno, con aditivos contra la radiación UV, para aplicaciones agrícolas entre otras. Brinda una alta transmisión de luz, flexible y resistencia moderada a factores climáticos. Presentación: Un rollo de medida de 7 de metros largo x 8 metros ancho, color verdoso de 8 micras de espesor.
17	Malla plástica	Unidad	1	Tipo: Malla plástica para gallinero Características: Geomalla plástica elaborada de polipropileno, resistente a la exposición prolongada al sol e intemperie, de larga durabilidad, color negro, aberturas cuadradas o rectangulares uniformes, no tiene filos ni bordes peligrosos, por lo que es completamente segura para los animales. Presentación: Un (1) rollo de 10 m de largo x 1 m de ancho.
4. Componente especies pecuarias menores				
18	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15	Camperas hembras de 15 días de edad. Aves sanas y vacunadas mínimo con Newcastle+ Bronquitis y en lo posible con Gumboro.
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc.				
19	Vitaminas	Gramos	25	Tipo: Vitaminas polvo soluble en agua. Composición: Polvo soluble en agua que contenga vitaminas (Vitamina A 500.000 UI, Vitamina D 50.000 UI, Vitamina K3 500 UI, Vitamina K (Menadiona) 300 mg, Vitamina C 2.000 mg, Vitamina B2 200 mg, Vitamina B12 500mcg)+

				electrolitos (Cloruro de sodio 1.800 mcg y Cloruro de potasio 1.900 mcg) Presentación: Un (1) sobre de 25 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.
20	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20	Tipo: Antibiótico polvo soluble en agua, de amplio espectro indicado en el tratamiento de enfermedades infecciosas Composición: Concentración de clorhidrato de oxitetraciclina al 25%. Presentación: Un (1) sobre de 20 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.
21	Malla plástica	Unidad	1	Tipo: Malla plástica para gallinero Características: Geomalla plástica elaborada de polipropileno, resistente a la exposición prolongada al sol e intemperie, de larga durabilidad, color negro, aberturas cuadradas o rectangulares uniformes, no tiene filos ni bordes peligrosos, por lo que es completamente segura para los animales. Presentación: Un (1) rollo de 10 m de largo x 1 m de ancho.
22	Balanceado Inicial	Libras	20	Tipo: Alimento balanceado de fase inicial, granulado, premium, formulado específicamente para aves en etapa de crecimiento (pollos camperos). Características: Con proteína cruda (mín.) 22.0%, grasa cruda (mín.) 4.5%, fibra cruda (máx.) 5.0%, ceniza (máx.) 8.0%, humedad (máx.) 13% y con características físicas y organolépticas aptas para la alimentación de aves Presentación: Un (1) envase de polipropileno de 20 libras, debidamente sellados y etiquetados.
6. Herramienta para la GOCI				
23	Bandeja de germinación	Unidad	1	Tipo: Bandeja plástica rígida para propagación de plántulas,

				reutilizable, de uso agrícola y de vivero. Características: Poliestireno de alta densidad o polipropileno (resistente a deformaciones, lavado y desinfección). Presentación: Una bandeja de material plástico, color negro, capacidad de 128 alveolos 24cc, de 30cm x 50 cm. (estructura reforzada para mayor durabilidad).
24	Turba para germinación	Kilogramos	2	Tipo: Mezcla de sustrato orgánico de origen vegetal, con alta capacidad de retención de agua y nutrientes, para germinación de plantas de huertos. Características: Turba negra más perlita expandida. pH: 5,5 – 6,5. Presentación: Empaque en funda plástica de 2 kilogramos, sellada para conservar humedad y propiedades físicas.
25	Carretilla	Unidad	1	Tipo: Herramienta manual de transporte, diseñada para movilizar carga en labores agrícolas Características: Carretilla metálica, con rueda neumática, con capacidad de carga de 580 kg, de 65 lts. Carretilla con estructura tubular resistente. Llanta reforzada de 3 aspas para mayor estabilidad y durabilidad. Concha de lámina de 0.9 mm, soportes de uso rudo y tacón estabilizador. Presentación: Unidad individual, lista para uso, con estructura armada y rueda instalada.

Cuadro 10. Detalle de las especificaciones técnicas requerida para la provincia de Sucumbíos – **Kit 10.**

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Especificación técnica
1. Componente semillas de hortalizas				
1	Tomate	Gramos	1	Tipo: Tomate frutos redondos, alta duración postcosecha, alta producción, (<i>Solanum lycopersicum</i>).

				<p>Características: Planta compacta de vigor medio y alta adaptabilidad. Conserva calibre de fruto hasta los racimos altos, alta capacidad de cuaje, racimos de hasta 6 frutos. Resistencia a <i>Xanthomonas campestris</i>,</p> <p>Presentación: Un sobre que contengan un (1) gramo, aproximadamente 30 semillas. Semilla híbrida declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
2	Pepino	Gramos	2	<p>Tipo: Frutos tipo slicer, de color verde oscuro brillante. <i>Cucumis sativus</i>.</p> <p>Características: Planta con alta productividad y un conjunto completo de resistencia a enfermedades. Resistencia Mildiú polvoso, Mildiú vellosa, Angular Leaf Spot-Alternaria, Anthracnose, Mancha de la hoja, Cladosporium cucumerinum-Sarna Cladosporium cucumerinum-Cenicilla, Virus del Mosaico amarillo del calabacín, Virus del Mosaico de la Sandía, Virus de la mancha anular de la papaya.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 2 gramos de semillas. Semilla Híbrida, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja, de la familia de Aliáceas.</p> <p>Características: Conocida también como cebolla de verdeo. Planta vigorosa de base larga y carnosa, forma un tallo envuelto por láminas finas. De madurez mediana y sabor delicado, Resistente a altas temperaturas y tolerante a las bajas temperaturas.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>

4	Cilantro	Gramos	10	<p>Tipo: Hierba aromática anual, pequeña de 30 a 70 cm de altura.</p> <p>Características: Planta de excelente aroma y sabor, tallo delgado y erecto pinnadas de color verde brillante.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
5	Apio	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Apiáceas</p> <p>Características: Planta vigorosa de color verde oscuro, de pencas lisas y muy carnosas uniforme a la cosecha, buena tolerancia a la floración prematura.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes</p>
6	Lechuga	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Asteráceas.</p> <p>Características: Variedad que presenta repollo grande, tamaño aproximado de 20 a 25 cm., hojas arrugadas, gruesas, anchas y brillantes. Muy crujientes. Resistente a la quemadura de las puntas.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 6 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
7	Col verde	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Brassica oleracea</i>).</p> <p>Características: Hojas de color verde, textura algo lisa con nervios que destacan. Su repollo es grande, redondo, aplanado y duro.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 10 gramos de semilla, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación,</p>

				99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
8	Acelga	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Beta vulgaris</i>).</p> <p>Características: Posee hojas de color verde oscuro y muy arrugada, con venas amplias de color blanco. Es muy apetecida en el mercado por su sabor y rendimiento. Resistente al frío.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
9	Pimiento	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de fruto (<i>Capsicum annum</i>). No picante, variedad semi precoz.</p> <p>Características: Planta vigorosa, bien ramificada y muy productiva. Frutos de cuatro cascos, gruesos, muy carnosos, de color verde intenso. De color rojo cuando está maduro. Carne dulce y consistente.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
10	Rábano	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de raíz (<i>Raphanus sativus</i>).</p> <p>Características: Variedad muy preciada en el mercado por su buen tamaño de raíces y color. Posee un fruto de tamaño grande y de color rojo escarlata. De pulpa tierna, quebradiza y con excelente sabor, ligeramente picante.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
2. Componente plantas medicinales / condimentos				

11	Ruda	Unidad	2	<p>Tipo: Es un subarbusto perenne y aromático de la familia Rutaceae.</p> <p>Característica: Plántulas con prendimiento superior al 85% bajo condiciones adecuadas de trasplante. Adaptabilidad de 0 a 2.000 msnm.</p> <p>Presentación: Dos (2) plántulas sanas, bien desarrolladas, vigorosas, libre de plagas y enfermedades, en funda plástica negra con sustrato apropiado, listas para trasplante, con una edad de 2 a 4 meses y altura entre 20 a 30 centímetros.</p>
12	Menta	Unidad	1	<p>Tipo: Planta herbácea, perenne aromática, nombre científico <i>Mentha spicata</i>.</p> <p>Característica: Plantas con hojas opuestas, lanceoladas, con bordes dentados, flores pequeñas de color lila, rosa o blanco, se agrupan en espigas terminales. Plántulas con prendimiento superior al 85% bajo condiciones adecuadas de trasplante.</p> <p>Presentación: Una (1) plántula sana, bien desarrollada, vigorosa, libre de plagas y enfermedades, en funda plástica negra con sustrato apropiado, listas para trasplante, con una edad de 2 a 4 meses y altura entre 20 a 30 centímetros.</p>
13	Orégano	Unidad	1	<p>Tipo: Planta perenne aromática de la familia Lamiaceae.</p> <p>Característica: Plántulas con prendimiento superior al 85% bajo condiciones adecuadas de trasplante.</p> <p>Presentación: Una (1) plántula sana, bien desarrollada, vigorosa, libre de plagas y enfermedades, en funda plástica negra con sustrato apropiado, listas para trasplante, con una edad de 2 a 4 meses y altura entre 20 a 30 centímetros.</p>
14	Jamaica	Unidad	1	<p>Tipo: Planta herbácea anual (<i>Hibiscus sabdariffa</i>).</p> <p>Características: Porte medio (1,5–2m), tallos rojizos, hojas verdes lobuladas, flores grandes de color crema con centro púrpura, cálices carnosos de tono rojo intenso; utilizada en infusiones, jarabes y</p>

				<p>usos medicinales por su alto contenido de antioxidantes, vitamina C y propiedades diuréticas.</p> <p>Presentación: Dos (2) plántulas sanas, bien desarrolladas, vigorosas, en funda negra de vivero, listas para trasplante, libres de plagas y enfermedades. Tamaño mínimo de 30 cm de alto, entre 2 a 4 meses de edad.</p>
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.				
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Insecticida biológico de amplio espectro.</p> <p>Composición: Formulado con conidios de cuatro diferentes cepas de hongos entomopatógenos, <i>beauveria bassiana</i>, <i>metarhizium anisopliae</i>, <i>lecanicillum lecanii</i> y <i>purpureocillium liliacium lecanii</i>.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250 cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
16	Fungicida Biológico	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Biofungicida controlador y preventivo de enfermedades causadas por hongos en los diversos cultivos.</p> <p>Composición: <i>Trichoderma harzianum</i>, en medio líquido 1x10⁸UFC.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
17	Nematicida Biológico	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: <i>Paecilomyces</i> sp, usado para el control de nematodos en diferentes cultivos.</p> <p>Composición: Compuesto por <i>Paecilomyces lilacinus</i>.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>

18	Cal Agrícola	Kilogramos	25	<p>Tipo: Aditivo en forma de polvo, para enmiendas al suelo.</p> <p>Composición: Carbonato de calcio x Silicio y magnesio.</p> <p>Presentación: Un saco de veinticinco (25) kilogramos. Empaque resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su presentación original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
19	Plástico para invernadero	Unidad	1	<p>Tipo: Plástico para cubierta de invernadero UV.</p> <p>Características: Lámina plástica de polietileno, con aditivos contra la radiación UV, para aplicaciones agrícolas entre otras. Brinda una alta transmisión de luz, flexible y resistencia moderada a factores climáticos.</p> <p>Presentación: Un rollo de medida de 7 de metros largo x 8 metros ancho, color verdoso de 8 micras de espesor.</p>
20	Tubos PVC	Unidad	9	<p>Tipo: Tubo PVC de desagüe</p> <p>Características: Durabilidad, resistencia a la corrosión, aislamiento y facilidad de instalación, color blanco, de 4 pulgadas de diámetro y 3 metros de largo.</p> <p>Presentación: Nueve (9) unidades de tubo PVC.</p>
4. Componente especies pecuarias menores				
21	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15	<p>Tipo: Aves rústicas destinadas a la producción de carne y huevos, líneas camperas doble propósito.</p> <p>Características: Camperas hembras de 15 días de edad. Aves sanas, con desarrollo acorde a la edad, vacunadas con esquema inicial (mínimo con Newcastle+ Bronquitis y Gumboro).</p> <p>Presentación: Entrega en lotes uniformes (15 aves), aves vivas, sin cojeras o defectos físicos, con registro de vacunación y guía sanitaria correspondiente.</p>

5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc.				
22	Vitaminas	Gramos	25	<p>Tipo: Vitaminas polvo soluble en agua.</p> <p>Composición: Polvo soluble en agua que contenga vitaminas (Vitamina A 500.000 UI, Vitamina D 50.000 UI, Vitamina K3 500 UI, Vitamina K (Menadiona) 300 mg, Vitamina C 2.000 mg, Vitamina B2 200 mg, Vitamina B12 500mcg) +electrolitos (Cloruro de sodio 1.800 mcg y Cloruro de potasio 1.900 mcg)</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 25 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.</p>
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20	<p>Tipo: Antibiótico polvo soluble en agua, de amplio espectro indicado en el tratamiento de enfermedades infecciosas</p> <p>Composición: Concentración de clorhidrato de oxitetraciclina al 25%.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 20 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.</p>
24	Malla plástica	Unidad	1	<p>Tipo: Malla plástica para gallinero</p> <p>Características: Geomalla plástica elaborada de polipropileno, resistente a la exposición prolongada al sol e intemperie, de larga durabilidad, color negro, aberturas cuadradas o rectangulares uniformes, no tiene filos ni bordes peligrosos, por lo que es completamente segura para los animales.</p> <p>Presentación: Un (1) rollo de 10 m de largo x 1 m de ancho.</p>
25	Balanceado Inicial	Libras	20	<p>Tipo: Alimento balanceado de fase inicial, granulado, premium, formulado específicamente para aves en etapa de crecimiento (pollos camperos).</p> <p>Características: Con proteína cruda (mín.) 22.0%, grasa cruda (mín.) 4.5%, fibra cruda (máx.) 5.0%,</p>

				ceniza (máx.) 8.0%, humedad (máx.) 13% y con características físicas y organolépticas aptas para la alimentación de aves Presentación: Un (1) envase de polipropileno de 20 libras, debidamente sellados y etiquetados.
6. Herramienta para la GOCI				
26	Bandeja de germinación	Unidad	1	Tipo: Bandeja plástica rígida para propagación de plántulas, reutilizable, de uso agrícola y de vivero. Características: Poliestireno de alta densidad o polipropileno (resistente a deformaciones, lavado y desinfección). Presentación: Una bandeja de material plástico, color negro, capacidad de 128 alveolos 24cc, de 30cm x 50 cm. (estructura reforzada para mayor durabilidad).
27	Turba para germinación	Kilogramos	2	Tipo: Mezcla de sustrato orgánico de origen vegetal, con alta capacidad de retención de agua y nutrientes, para germinación de plantas de huertos. Características: Turba negra más perlita expandida. pH: 5,5 – 6,5. Presentación: Empaque en funda plástica de 2 kg, sellada para conservar humedad y propiedades físicas.

Cuadro 11. Detalle de las especificaciones técnicas requerida para la provincia de Sucumbíos – **Kit 11.**

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Especificación técnica
1. Componente semillas de hortalizas				
1	Tomate	Gramos	1	Tipo: Tomate frutos redondos, alta duración postcosecha, alta producción, (<i>Solanum lycopersicum</i>). Características: Planta compacta de vigor medio y alta adaptabilidad. Conserva calibre de fruto hasta los racimos altos, alta capacidad de cuaje, racimos de hasta 6 frutos. Resistencia a <i>Xanthomonas campestris</i> . Presentación: Un sobre que contengan un (1) gramo, aproximadamente 30 semillas. Semilla híbrida declarada con 85% de

				germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
2	Pepino	Gramos	2	<p>Tipo: Frutos tipo slicer, de color verde oscuro brillante. <i>Cucumis sativus</i>.</p> <p>Características: Planta con alta productividad y un conjunto completo de resistencia a enfermedades. Resistencia Mildiú polvoso, Mildiú vellosa, Angular Leaf Spot-Alternaria, Anthracnose, Mancha de la hoja, Cladosporium cucumerinum-Sarna Cladosporium cucumerinum-Cenicilla, Virus del Mosaico amarillo del Calabacin, Virus del Mosaico de la Sandia, Virus de la mancha anular de la papaya.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 2 gramos de semillas. Semilla Híbrida, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja, de la familia de Aliáceas.</p> <p>Características: Conocida también como cebolla de verdeo. Planta vigorosa de base larga y carnosa, forma un tallo envuelto por láminas finas. De madurez mediana y sabor delicado, Resistente a altas temperaturas y tolerante a las bajas temperaturas.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
4	Cilantro	Gramos	10	<p>Tipo: Hierba aromática anual, pequeña de 30 a 70 cm de altura.</p> <p>Características: Planta de excelente aroma y sabor, tallo delgado y erecto pinnadas de color verde brillante.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
5	Apio	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Apiáceas</p> <p>Características: Planta vigorosa de color verde oscuro, de pencas lisas y muy carnosas uniforme a la cosecha, buena tolerancia a la floración prematura.</p>

				Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
6	Lechuga	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Asteráceas. Características: Variedad que presenta repollo grande, tamaño aproximado de 20 a 25 cm., hojas arrugadas, gruesas, anchas y brillantes. Muy crujientes. Resistente a la quemadura de las puntas. Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 6 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
7	Col verde	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Brassica oleracea</i>). Características: Hojas de color verde, textura algo lisa con nervios que destacan. Su repollo es grande, redondo, aplanado y duro. Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 10 gramos de semilla, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
8	Acelga	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Beta vulgaris</i>). Características: Posee hojas de color verde oscuro y muy arrugada, con venas amplias de color blanco. Es muy apetecida en el mercado por su sabor y rendimiento. Resistente al frío. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.
9	Pimiento	Gramos	10	Tipo: Hortaliza de fruto (<i>Capsicum annuum</i>). No picante, variedad semi precoz. Características: Planta vigorosa, bien ramificada y muy productiva. Frutos de cuatro cascotes, gruesos, muy carnosos, de color verde intenso. De color rojo cuando está maduro. Carne dulce y consistente. Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.

10	Rábano	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de raíz (<i>Raphanus sativus</i>).</p> <p>Características: Variedad muy preciada en el mercado por su buen tamaño de raíces y color. Posee un fruto de tamaño grande y de color rojo escarlata. De pulpa tierna, quebradiza y con excelente sabor, ligeramente picante.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
2. Componente plantas medicinales / condimentos				
11	Ruda	Unidad	2	<p>Tipo: Es un subarbusto perenne y aromático de la familia Rutaceae.</p> <p>Característica: Plántulas con prendimiento superior al 85% bajo condiciones adecuadas de trasplante. Adaptabilidad de 0 a 2.000 msnm.</p> <p>Presentación: Dos (2) plántulas sanas, bien desarrolladas, vigorosas, libre de plagas y enfermedades, en funda plástica negra con sustrato apropiado, listas para trasplante, con una edad de 2 a 4 meses y altura entre 20 a 30 centímetros.</p>
12	Menta	Unidad	1	<p>Tipo: Planta herbácea, perenne aromática, nombre científico <i>Mentha spicata</i>.</p> <p>Característica: Plantas con hojas opuestas, lanceoladas, con bordes dentados, flores pequeñas de color lila, rosa o blanco, se agrupan en espigas terminales. Plántulas con prendimiento superior al 85% bajo condiciones adecuadas de trasplante.</p> <p>Presentación: Una (1) plántula sana, bien desarrollada, vigorosa, libre de plagas y enfermedades, en funda plástica negra con sustrato apropiado, listas para trasplante, con una edad de 2 a 4 meses y altura entre 20 a 30 centímetros.</p>
13	Orégano	Unidad	1	<p>Tipo: Planta perenne aromática de la familia Lamiaceae.</p> <p>Característica: Plántulas con prendimiento superior al 85% bajo condiciones adecuadas de trasplante.</p> <p>Presentación: Una (1) plántula sana, bien desarrollada, vigorosa, libre de plagas y enfermedades, en funda plástica negra con sustrato apropiado, listas para trasplante, con una edad de 2 a 4 meses y altura entre 20 a 30 centímetros.</p>

14	Jamaica	Unidad	1	<p>Tipo: Planta herbácea anual (<i>Hibiscus sabdariffa</i>).</p> <p>Características: Porte medio (1,5–2m), tallos rojizos, hojas verdes lobuladas, flores grandes de color crema con centro púrpura, cálices carnosos de tono rojo intenso; utilizada en infusiones, jarabes y usos medicinales por su alto contenido de antioxidantes, vitamina C y propiedades diuréticas.</p> <p>Presentación: Dos (2) plántulas sanas, bien desarrolladas, vigorosas, en funda negra de vivero, listas para trasplante, libres de plagas y enfermedades. Tamaño mínimo de 30 cm de alto, entre 2 a 4 meses de edad.</p>
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.				
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Insecticida biológico de amplio espectro.</p> <p>Composición: Formulado con conidios de cuatro diferentes cepas de hongos entomopatógenos, beauveria bassiana, metarhizium anisopliae, lecanicillum lecanii y purpureocillium lilacium lecanii.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250 cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
16	Fungicida Biológico	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Biofungicida controlador y preventivo de enfermedades causadas por hongos en los diversos cultivos.</p> <p>Composición: <i>Trichoderma harzianum</i>, en medio líquido 1x10⁸UFC.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
17	Nematicida Biológico	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Paecilomyces sp, usado para el control de nematodos en diferentes cultivos.</p> <p>Composición: Compuesto por <i>Paecilomyces lilacinus</i>.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>

18	Abonos orgánicos	centímetros cúbicos	500	<p>Tipo: Biofertilizante de tipo microbial, líquido.</p> <p>Composición: Formulado con cepas de las bacterias Bacillus azotobacter, Pseudomonas flourescens.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 500cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
19	Plástico para invernadero	Unidad	1	<p>Tipo: Plástico para cubierta de invernadero UV.</p> <p>Características: Lámina plástica de polietileno, con aditivos contra la radiación UV, para aplicaciones agrícolas entre otras. Brinda una alta transmisión de luz, flexible y resistencia moderada a factores climáticos.</p> <p>Presentación: Un rollo de medida de 7 de metros largo x 8 metros ancho, color verdoso de 8 micras de espesor.</p>
20	Tubos PVC	Unidad	9	<p>Tipo: Tubo PVC de desagüe</p> <p>Características: Durabilidad, resistencia a la corrosión, aislamiento y facilidad de instalación, color blanco, de 4 pulgadas de diámetro y 3 metros de largo.</p> <p>Presentación: Nueve (9) unidades de tubo PVC.</p>
4. Componente especies pecuarias menores				
21	Gallinas ponedoras	Unidad	10	<p>Tipo: Aves de domesticas criadas para producción de huevos, línea genética comercial destinadas a la producción de huevos.</p> <p>Características: Pollitas ponedoras Lohmann Brown de 30 días de edad, aves vacunadas con Newcastle o Newcastle + Bronquitis y Gumboro.</p> <p>Presentación: Entrega en grupos uniformes (10 aves), aves vivas, sin cojeras ni defectos físicos, registro de vacunación y guía sanitaria correspondiente.</p>
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc.				

22	Vitaminas	Gramos	25	<p>Tipo: Vitaminas polvo soluble en agua.</p> <p>Composición: Polvo soluble en agua que contenga vitaminas (Vitamina A 500.000 UI, Vitamina D 50.000 UI, Vitamina K3 500 UI, Vitamina K (Menadiona) 300 mg, Vitamina C 2.000 mg, Vitamina B2 200 mg, Vitamina B12 500mcg) +electrolitos (Cloruro de sodio 1.800 mcg y Cloruro de potasio 1.900 mcg¹¹)</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 25 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.</p>
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20	<p>Tipo: Antibiótico polvo soluble en agua, de amplio espectro indicado en el tratamiento de enfermedades infecciosa</p> <p>Composición: Concentración de clorhidrato de oxitetraciclina al 25%.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 20 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.</p>
24	Malla plástica	Unidad	1	<p>Tipo: Malla plástica para gallinero</p> <p>Características: Geomalla plástica elaborada de polipropileno, resistente a la exposición prolongada al sol e intemperie, de larga durabilidad, color negro, aberturas cuadradas o rectangulares uniformes, no tiene fillos ni bordes peligrosos, por lo que es completamente segura para los animales.</p> <p>Presentación: Un (1) rollo de 10 m de largo x 1 m de ancho</p>
25	Balanceado Inicial	Libras	20	<p>Tipo: Alimento balanceado de fase inicial, granulado, premium, formulado específicamente para aves en etapa de crecimiento (pollos camperos).</p> <p>Características: Con proteína cruda (mín.) 22.0%, grasa cruda (mín.) 4.5%, fibra cruda (máx.) 5.0%, ceniza (máx.) 8.0%, humedad (máx.) 13% y con características físicas y organolépticas aptas para la alimentación de aves</p> <p>Presentación: Un (1) envase de polipropileno de 20 libras, debidamente sellados y etiquetados.</p>
6. Herramienta para la GOCI				
26	Bandeja de germinación	Unidad	1	<p>Tipo: Bandeja plástica rígida para propagación de plántulas, reutilizable, de uso agrícola y de vivero.</p>

¹¹ mcg , se refiere a microgramo

				<p>Características: Poliestireno de alta densidad o polipropileno (resistente a deformaciones, lavado y desinfección).</p> <p>Presentación: Una bandeja de material plástico, color negro, capacidad de 128 alveolos 24cc, de 30cm x 50 cm. (estructura reforzada para mayor durabilidad).</p>
27	Turba para germinación	Kilogramos	2	<p>Tipo: Mezcla de sustrato orgánico de origen vegetal, con alta capacidad de retención de agua y nutrientes, para germinación de plantas de huertos.</p> <p>Características: Turba negra más perlita expandida. pH: 5,5 – 6,5.</p> <p>Presentación: Empaque en funda plástica de 2 kilogramos, sellada para conservar humedad y propiedades físicas.</p>

Cuadro 12. Detalle de las especificaciones técnicas requerida para la provincia de Sucumbíos – **Kit 12.**

No	Rubro	Unidad	Cantidad	Especificación técnica
1. Componente semillas de hortalizas				
1	Tomate	Gramos	1	<p>Tipo: Tomate frutos redondos, alta duración postcosecha, alta producción, (<i>Solanum lycopersicum</i>).</p> <p>Características: Planta compacta de vigor medio y alta adaptabilidad. Conserva calibre de fruto hasta los racimos altos, alta capacidad de cuaje, racimos de hasta 6 frutos. Resistencia a <i>Xanthomonas campestris</i>,</p> <p>Presentación: Un sobre que contengan un (1) gramo, aproximadamente 30 semillas. Semilla híbrida declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
2	Pepino	Gramos	2	<p>Tipo: Frutos tipo slicer, de color verde oscuro brillante. <i>Cucumis sativus</i>.</p> <p>Características: Planta con alta productividad y un conjunto completo de resistencia a enfermedades. Resistencia Mildiú polvoso, Mildiú vellosa, Angular Leaf Spot-<i>Alternaria</i>, Anthracnose, Mancha de la hoja, <i>Cladosporium cucumerinum</i>-Sarna <i>Cladosporium cucumerinum</i>-Cenicilla, Virus del Mosaico amarillo del Calabacín, Virus del Mosaico de la Sandía, Virus de la mancha anular de la papaya.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre de 2 gramos de semillas. Semilla Híbrida, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>

3	Cebolla de hoja (Cebollín)	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja, de la familia de Aliáceas.</p> <p>Características: Conocida también como cebolla de verdeo. Planta vigorosa de base larga y carnosa, forma un tallo envuelto por láminas finas. De madurez mediana y sabor delicado, Resistente a altas temperaturas y tolerante a las bajas temperaturas.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
4	Cilantro	Gramos	10	<p>Tipo: Hierba aromática anual, pequeña de 30 a 70 cm de altura.</p> <p>Características: Planta de excelente aroma y sabor, tallo delgado y erecto pinnadas de color verde brillante.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
5	Apio	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Apiáceas</p> <p>Características: Planta vigorosa de color verde oscuro, de pencas lisas y muy carnosas uniforme a la cosecha, buena tolerancia a la floración prematura.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
6	Lechuga	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de tallo, de la familia de Asteráceas.</p> <p>Características: Variedad que presenta repollo grande, tamaño aproximado de 20 a 25 cm., hojas arrugadas, gruesas, anchas y brillantes. Muy crujientes. Resistente a la quemadura de las puntas.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 6 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>

7	Col verde	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Brassica oleracea</i>).</p> <p>Características: Hojas de color verde, textura algo lisa con nervios que destacan. Su repollo es grande, redondo, aplanado y duro.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado que contenga 10 gramos de semilla, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
8	Acelga	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de hoja (<i>Beta vulgaris</i>).</p> <p>Características: Posee hojas de color verde oscuro y muy arrugada, con venas amplias de color blanco. Es muy apetecida en el mercado por su sabor y rendimiento. Resistente al frío.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
9	Pimiento	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de fruto (<i>Capsicum annum</i>). No picante, variedad semi precoz.</p> <p>Características: Planta vigorosa, bien ramificada y muy productiva. Frutos de cuatro cascotes, gruesos, muy carnosos, de color verde intenso. De color rojo cuando está maduro. Carne dulce y consistente.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
10	Rábano	Gramos	10	<p>Tipo: Hortaliza de raíz (<i>Raphanus sativus</i>).</p> <p>Características: Variedad muy preciada en el mercado por su buen tamaño de raíces y color. Posee un fruto de tamaño grande y de color rojo escarlata. De pulpa tierna, quebradiza y con excelente sabor, ligeramente picante.</p> <p>Presentación: Un (1) sobre sellado de 10 gramos, rotulado con el tipo de semilla, variedad y fecha de caducidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes.</p>
2. Componente plantas frutales				

11	Aguacate	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne (<i>Persea americana</i>),</p> <p>Características: Árbol vigoroso, frutos de tamaño mediano a grande con pieles gruesas y correosas, pulpa de sabor más ligero; plántulas injertadas que garantizan uniformidad genética y producción temprana.</p> <p>Presentación: Plántula híbrida de 30 cm sobre injerto visible, en patrón nacional sano y con cicatrización comprobada, de 3 meses de edad. Funda de base color negro tamaño de funda 12x10 cm, calibre 3. diámetro de tallo 1,5 cm. Adaptadas a clima cálido húmedo.</p> <p>La plántula debe estar vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de enfermedades o plagas.</p>
12	Naranja	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne cítrico (<i>Citrus sinensis</i>).</p> <p>Características: Variedad de recolección tardía, frutos jugosos, dulce y algo ácido, de tamaño mediano a grande, pulpa anaranjada y prácticamente sin semillas, ideal para jugo.</p> <p>Presentación: Plántula injertada en patrón resistente criollo, altura mínima de 40 a 60 cm de tallo, en funda de vivero de base color negro medidas 12*10 cm lista para trasplante, edad de 3 a 6 meses, con 6 a 8 hojas verdaderas.</p> <p>Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de plagas y enfermedades.</p>
13	Limón	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne cítrico (<i>Citrus meyerii</i>).</p> <p>Características: Árbol híbrido (<i>Citrus × meyeri</i>) de hoja perenne, color verdes y brillantes, flores blancas fragantes con toques morados. Sus frutos son grandes y redondeados, con cáscara delgada de color amarillo-naranja. Tienen un sabor menos ácido y más dulce, son moderadamente resistentes al frío</p> <p>Presentación: Plántula injertada en patrón resistente criollo, altura mínima de 40 cm de tallo, en funda de vivero de base color negro medidas 12*10 cm lista para trasplante, edad de 3 a 6 meses, con 6 a 8 hojas verdaderas.</p> <p>Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de presencia de plagas y enfermedades.</p>

14	Guanábana	Unidad	1	<p>Tipo: Frutal perenne (<i>Annona muricata</i>).</p> <p>Características: Árbol tropical, se destaca por su gran tamaño y calidad, alcanzando frutos de 3 a 4 kg o más, con piel verde brillante y pulpa jugosa, dulce y con alto contenido de sólidos solubles (20 Brix). Esta variedad se adapta bien a la Amazonía ecuatoriana, adaptándose a suelos francos y un clima subtropical con temperaturas entre 20 y 32°C.</p> <p>Presentación: Plántula injertada en patrón nacional resistente, altura mínima de 40 cm de tallo, en funda de vivero de base color negro medidas 12*10 cm lista para trasplante, edad de 3 a 6 meses, con 6 a 8 hojas verdaderas. Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de presencia de plagas y enfermedades.</p>
3. Insumos para cultivos: abonos, fungicidas, microorganismos, plástico, tubería, malla plástica, etc.				
15	Insecticida Biológico de amplio espectro	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Insecticida biológico de amplio espectro.</p> <p>Composición: Formulado con conidios de cuatro diferentes cepas de hongos entomopatógenos, beauveria bassiana, metarhizium anisopliae, lecanicillum lecanii y purpureocillium lilacium lecanii.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250 cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
16	Fungicida Biológico	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Biofungicida controlador y preventivo de enfermedades causadas por hongos en los diversos cultivos.</p> <p>Composición: <i>Trichoderma harzianum</i>, en medio líquido 1x10⁸UFC.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.</p>
17	Nematicida Biológico	centímetros cúbicos	250	<p>Tipo: Paecilomyces sp, usado para el control de nematodos en diferentes cultivos.</p> <p>Composición: Compuesto por <i>Paecilomyces lilacinus</i>.</p> <p>Presentación: Un (1) frasco de 250cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su</p>

				envase original, con vigencia de hasta 24 meses.
18	Abonos orgánicos	centímetros cúbicos	500	Tipo: Biofertilizante de tipo microbial, líquido. Composición: Formulado con cepas de las bacterias Bacillus azotobacter, Pseudomonas flourescens. Presentación: Un (1) frasco de 500cc. Envase resistente, con etiqueta informativa, debe conservarse en ambiente fresco y seco, en su envase original, con vigencia de hasta 24 meses.
19	Plástico para invernadero	Unidad	1	Tipo: Plástico para cubierta de invernadero UV. Características: Lámina plástica de polietileno, con aditivos contra la radiación UV, para aplicaciones agrícolas entre otras. Brinda una alta transmisión de luz, flexible y resistencia moderada a factores climáticos. Presentación: Un rollo de medida de 7 de metros largo x 8 metros ancho, color verdoso de 8 micras de espesor.
20	Malla plástica	Unidad	1	Tipo: Malla plástica para gallinero Características: Geomalla plástica elaborada de polipropileno, resistente a la exposición prolongada al sol e intemperie, de larga durabilidad, color negro, aberturas cuadradas o rectangulares uniformes, no tiene filos ni bordes peligrosos, por lo que es completamente segura para los animales. Presentación: Un (1) rollo de 10 m de largo x 1 m de ancho.
4. Componente especies pecuarias menores				
21	Gallinas doble propósito (camperas)	Unidad	15	Tipo: Aves rústicas destinadas a la producción de carne y huevos, líneas camperas doble propósito. Características: Camperos hembras de 15 días de edad. Aves sanas, con desarrollo acorde a la edad, vacunadas con esquema inicial (mínimo con Newcastle+ Bronquitis y Gumboro). Presentación: Entrega en lotes uniformes (15 aves), aves vivas, sin cojeras o defectos físicos, con registro de vacunación y guía sanitaria correspondiente.
5. Insumos para animales: alimento, vacunas, desparasitantes, vitaminas, cerca / malla, comedero, bebedero, etc				
22	Vitaminas	Gramos	25	Tipo: Vitaminas polvo soluble en agua. Composición: Polvo soluble en agua que contenga vitaminas (Vitamina A 500.000 UI, Vitamina D 50.000 UI, Vitamina K3 500 UI, Vitamina K (Menadiona) 300 mg, Vitamina C

				2.000 mg, Vitamina B2 200 mg, Vitamina B12 500mcg)+ electrolitos (Cloruro de sodio 1.800 mcg y Cloruro de potasio 1.900 mcg) Presentación: Un (1) sobre de 25 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.
23	Oxitetraciclina al 25%	Gramos	20	Tipo: Antibiótico polvo soluble en agua, de amplio espectro indicado en el tratamiento de enfermedades infecciosas Composición: Concentración de clorhidrato de oxitetraciclina al 25%. Presentación: Un (1) sobre de 20 gramos, con registro de Agrocalidad, envase sellado, con fecha de caducidad vigente y cubierta intacta.
24	Malla plástica	Unidad	1	Tipo: Malla plástica para gallinero Características: Geomalla plástica elaborada de polipropileno, resistente a la exposición prolongada al sol e intemperie, de larga durabilidad, color negro, aberturas cuadradas o rectangulares uniformes, no tiene filos ni bordes peligrosos, por lo que es completamente segura para los animales. Presentación: Un (1) rollo de 10 m de largo x 1 m de ancho.
6. Herramienta para la GOCI				
25	Bandeja de germinación	Unidad	1	Tipo: Bandeja plástica rígida para propagación de plántulas, reutilizable, de uso agrícola y de vivero. Características: Poliestireno de alta densidad o polipropileno (resistente a deformaciones, lavado y desinfección). Presentación: Una bandeja de material plástico, color negro, capacidad de 128 alveolos 24cc, de 30cm x 50 cm. (estructura reforzada para mayor durabilidad).
26	Turba para germinación	Kilogramos	2	Tipo: Mezcla de sustrato orgánico de origen vegetal, con alta capacidad de retención de agua y nutrientes, para germinación de plantas de huertos. Características: Turba negra más perlita expandida. pH: 5,5 – 6,5. Presentación: Empaque en funda plástica de 2 kg, sellada para conservar humedad y propiedades físicas.

27	Carretilla	Unidad	1	<p>Tipo: Herramienta manual de transporte, diseñada para movilizar carga en labores agrícolas</p> <p>Características: Carretilla metálica, con rueda neumática, con capacidad de carga de 580 kg, de 65 lbs. Carretilla con estructura tubular resistente. Llanta reforzada de 3 aspas para mayor estabilidad y durabilidad. Concha de lámina de 0.9 mm, soportes de uso rudo y tacón estabilizador.</p> <p>Presentación: Unidad individual, lista para uso, con estructura armada y rueda instalada.</p>
----	------------	--------	---	--

Se realizará la adquisición de TRESCIENTOS (300) KITS de herramientas e insumos, los cuales deberán contener los productos detallados en los **Cuadros 1-12**, correspondientes a los kits requeridos para la provincia de Sucumbíos, para lo cual se realizarán dos fases de entregas, la primera en el período comprendido del 1 al 10 de octubre y la segunda en el período del 20 al 28 de noviembre de 2025.

A continuación, se resume la cantidad de kits que se deberá entregar en cada fase.

Cuadro 2. Resumen de las cantidades y fechas de entrega de los kits a ser entregados en la provincia de Sucumbíos.

Provincia	Cantidad de kits	Fecha estimada de entrega
Sucumbíos	157	Del 1 al 10 de octubre de 2025
Sucumbíos	143	Del 20 al 28 de noviembre de 2025
Total	300	

3.3. Plazo de Ejecución: 90 días calendario.

3.4. Ejecución del contrato inicia: A partir de la fecha de suscripción del contrato.

3.5. Vigencia de la oferta: 63 días calendario.

3.6. Forma y cronograma de entregas: Las entregas se realizarán conforme el siguiente detalle:

Cuadro 3. Detalle de lugares y fechas estimadas de entrega para la provincia de Sucumbíos

No.	Cantón	Parroquias	Comunidades	Cantidad de kits	Tipo de Kit	Fecha de entrega kit
1	Lago Agrio	General Farfán	Patria Nueva	16	1	Del 1 al 10 de octubre de 2025
2	Lago Agrio	Jambelí	Km 25 (Vía Quito)	8	1	Del 1 al 10 de octubre de 2025

3	Lago Agrio	Nueva Loja	Puruhaes	11	3	Del 1 al 10 de octubre de 2025
4	Lago Agrio	Pacayacu	Chiritsa & San Juan de Pozul	16	4	Del 1 al 10 de octubre de 2025
5	Lago Agrio	10 de Agosto	San Francisco I, San Lorenzo, Cordón Productivo, Vía el Chirimoyo, Perla del Pacífico y El Cóndor.	15	6	Del 1 al 10 de octubre de 2025
6	Cáscales	Sevilla	Sevilla	17	8	Del 1 al 10 de octubre de 2025
7	Cáscales	Cáscales	Dorado de Cáscales	15	10	Del 1 al 10 de octubre de 2025
8	Cuyabeno	Aguas Negras	Rey de los Andes, Las Colinas, San Vicente & Cabecera parroquial.	14	2	Del 1 al 10 de octubre de 2025
9	Shushufindi	Shushufindi Central	Shushufindi Central	21	10	Del 1 al 10 de octubre de 2025
10	Shushufindi	Shushufindi Central	El Sudor	24	5	Del 1 al 10 de octubre de 2025
11	Lago Agrio	Santa Cecilia	Santa Cecilia	12	2	Del 20 al 28 de noviembre de 2025
12	Lago Agrio	Dureno	Campo Bello, Puerto Libre & Dureno Central	35	5	Del 20 al 28 de noviembre de 2025
13	Lago Agrio	El Eno	Conambo, Vía a Yurimahua, Tuncay 2, Los Laureles, 20 de Septiembre & San José de Poroson.	14	7	Del 20 al 28 de noviembre de 2025
14	Cáscales	Sevilla	Manuel Franco	13	9	Del 20 al 28 de noviembre de 2025
15	Gonzalo Pizarro	Reventador	San Francisco, Simón Bolívar, Bellavista, Libertad y Centro Poblado.	10	7	Del 20 al 28 de noviembre de 2025
16	Shushufindi	San Roque	Nueva Vida, 29 de Julio, Las Mercedes, San Jacinto, San José, La Paz & San Vicente	16	11	Del 20 al 28 de noviembre de 2025

17	Shushufindi	7 de Julio	Francisco Pizarro, Isla Puna, Nueva Esperanza, La Gran Vía, Unión Bolivarene, Atahualpa, Unión Manabita, San Antonio, Cerro Azul, Luz de América & Cabecera parroquial	34	5	Del 20 al 28 de noviembre de 2025
18	Shushufindi	Limoncocha	Sharian, Kukush, Pachacutik, Yamaransuco & 8 de Diciembre	9	12	Del 20 al 28 de noviembre de 2025
TOTAL				300		

Nota: El lugar exacto (Casa comunal, Gad parroquial, etc.) para realizar la entrega de los kits se comunicará con la debida antelación al proveedor seleccionado, por parte de la Coordinación del Proyecto de Fundación CODESPA.

En el **Anexo 1**, sírvase encontrar el detalle de los lugares y cantidades de entrega determinados por fecha de entrega.

3.7. Presupuesto y formas de Pago:

Los pagos se realizarán **contra entrega parcial y definitiva de los kits**, para lo cual se efectuarán dos pagos:

Cuadro 4. Resumen de las posibles fechas y pagos, correspondientes a la provincia de Sucumbíos

PROVINCIAS DE SUCUMBÍOS			
ENTREGA	CANTIDAD KITS	FECHA ESTIMADA	PAGO
Primera entrega parcial	157	Del 1 al 10 de octubre de 2025	Primer pago
Segunda entrega parcial	143	Del 20 al 28 de noviembre de 2025	Segundo pago
Total	300		

Los pagos se realizarán contra entrega parcial y definitiva de los kits correspondientes en las fechas definidas para el caso, para la cancelación de estos, el proveedor deberá presentar lo siguiente:

3.7.1. PRIMERA ENTREGA PARCIAL

- Factura

- Acta de entrega recepción parcial, por cada entrega realizada en cada una de las comunidades detalladas. (Correspondiente a los 157 kits)

SEGUNDA ENTREGA RECEPCIÓN PARCIAL

- Factura
- Acta de entrega recepción parcial, por cada entrega realizada en cada una de las comunidades detalladas. (Correspondiente a los 143 kits)
- Acta de entrega recepción definitiva. (Correspondiente a los 300 kits entregados)

Anexo 1. Detalle de comunidad y tipo de kit, determinado por la fecha de entrega.

No.	Cantón	Parroquias	Comunidades	Cantidad de kits	Tipo de Kit	Fecha de entrega kit
1	Lago Agrio	General Farfán	Patria Nueva	16	1	Del 1 al 10 de octubre de 2025
2	Lago Agrio	Jambelí	Km 25 (Vía Quito)	8	1	Del 1 al 10 de octubre de 2025
3	Lago Agrio	Nueva Loja	Puruhaes	11	3	Del 1 al 10 de octubre de 2025
4	Lago Agrio	Pacayacu	Chiritsa & San Juan de Pozul	16	4	Del 1 al 10 de octubre de 2025
5	Lago Agrio	10 de Agosto	San Francisco I, San Lorenzo, Cordón Productivo, Vía el Chirimoyo, Perla del Pacífico y El Cóndor.	15	6	Del 1 al 10 de octubre de 2025
6	Cascales	Sevilla	Sevilla	17	8	Del 1 al 10 de octubre de 2025
7	Cascales	Cascáles	Dorado de Cascáles	15	10	Del 1 al 10 de octubre de 2025
8	Cuyabeno	Aguas Negras	Rey de los Andes, Las Colinas, San Vicente & Cabecera parroquial.	14	2	Del 1 al 10 de octubre de 2025
9	Shushufindi	Shushufindi Central	Shushufindi Central	21	10	Del 1 al 10 de octubre de 2025
10	Shushufindi	Shushufindi Central	El Sudor	24	5	Del 1 al 10 de octubre de 2025
TOTAL				157		

No.	Cantón	Parroquias	Comunidades	Cantidad de kits	Tipo de Kit	Fecha de entrega kit
11	Lago Agrio	Santa Cecilia	Santa Cecilia	12	2	Del 20 al 28 de noviembre de 2025
12	Lago Agrio	Dureno	Campo Bello, Puerto Libre & Dureno Central	35	5	Del 20 al 28 de noviembre de 2025
13	Lago Agrio	El Eno	Conambo, Vía a Yurimahua, Tuncay 2, Los Laureles, 20 de Septiembre & San José de Poroson.	14	7	Del 20 al 28 de noviembre de 2025
14	Cascales	Sevilla	Manuel Franco	13	9	Del 20 al 28 de noviembre de 2025
15	Gonzalo Pizarro	Reventador	San Francisco, Simón Boliva, Bellavista, Libertad y Centro Poblado.	10	7	Del 20 al 28 de noviembre de 2025
16	Shushufindi	San Roque	Nueva Vida, 29 de Julio, Las Mercedes, San Jacinto, Sam José, La Paz & San Vicente	16	11	Del 20 al 28 de noviembre de 2025
17	Shushufindi	7 de Julio	Francisco Pizarro, Isla Puna, Nueva Esperanza, La Gran Vía, Unión Bolivarense, Atahualpa, Unión Manabita, San Antonio, Cerro Azul, Luz de América & Cabecera parroquial	34	5	Del 20 al 28 de noviembre de 2025
18	Shushufindi	Limoncocha	Sharian, Kukush, Pachacutik, Yamaransuco & 8 de Diciembre	9	12	Del 20 al 28 de noviembre de 2025
TOTAL				143		

5. Inspecciones y Pruebas

5.1. Embalaje y empaquetado del kit de insumos y herramientas

Los kits de herramientas e insumos, de conformidad a sus componentes, deberán empaquetarse de la siguiente manera:

Componente del kit	Tipo de empaque
1. Componente de Semillas de hortalizas	Cartón sellado numerado
2. Componente plantas frutales	Cartón tipo gaveta
3. Componente plantas medicinales / condimentos	Cartón tipo gaveta
3. Componente otros cultivos	Bolsa de papel numerada
5. Insumos para cultivos	Cartón sellado numerado
6. Componente especies pecuarias menores	Cartón adecuado para transporte de aves
7. Insumos para animales.	Cartón sellado numerado
8. Herramienta para la GOCI	No requiere empaque por componente

Cada kit deberá venir debidamente numerado, el grupo de componente que conforma cada kit deberá estar empaquetado como se indica en el cuadro anterior y numerado según su kit correspondiente, por ejemplo:



5.2. Logística y transporte

El proveedor se hará responsable de la entrega en el lugar de destino acordado (Comunidad, GAD Parroquial, Casa comunal, etc.) el cual será definido por la Coordinación del Proyecto y notificado al proveedor con la debida anticipación, el costo por movilización y transporte debe estar incluido en el costo de cada kit.

El vehículo debe mantener las normas de limpieza y desinfección necesarias para el transporte de animales menores (aves).

5.3. Control de calidad y recepción

5.3.1. Fase previa a la recepción de productos

Previo a efectuar la recepción de productos se realizará una reunión de coordinación, entre el Equipo BID-CODESPA y el Proveedor adjudicado, en la cual se ultimarán detalles referentes a los lugares y fechas de entrega de productos.

Adicionalmente, en dicha reunión, el proveedor deberá presentar los siguientes certificados que avalen la calidad de los productos a ser recibidos, tales como:

- Certificados que avalen la calidad de las semillas
- Certificados que avalen la procedencia y calidad de las plántulas
- Certificados y plan de vacunación de las aves

5.3.2. Fase de verificación y control de calidad de productos

La metodología para la recepción de los kits de herramientas e insumos en las provincias de Carchi e Imbabura se basará en la realización de un muestreo aleatorio de 3 kits por entrega, de conformidad a los cronogramas detallados en el numeral 3.6 referente a Forma y cronograma de entregas, de la Sección de Especificaciones Técnicas, en el cual se verificará el cumplimiento de las siguientes condiciones de calidad, para cada uno de los componentes de los kits a recibirse:

Condiciones de calidad de los productos contenidos en los Kits de Carchi e Imbabura:

Semillas de hortalizas	Semillas certificadas con registro de Agro calidad, declarada con 85% de germinación, 99.90% de pureza y 0.10% de semillas inertes. Presentación en sobres plásticos, herméticamente sellados. Los sobres deben estar etiquetados y rotulados con el tipo de semilla, variedad, peso o número de semillas y fecha de caducidad.
Plantas frutales	Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, con al menos 4 hojas verdaderas, sin signos de enfermedades o plagas. Plantas en mal estado, marchitas, con daños mecánicos, con raíces expuestas o a su vez raíces que sobresalgan de la

	funda cortadas, no serán recibidas y se solicitará la inmediata reposición de esta.
Plantas medicinales y condimentos	Planta injerta vigorosa, con hojas verdes y brillantes, sin signos de enfermedades o plagas, con al menos 20 cm de altura. Plantas en mal estado, marchitas, con daños mecánicos, con raíces expuestas o a su vez raíces que sobresalgan de la funda cortadas, no serán recibidas y se solicitará la inmediata reposición de esta.
Semillas de leguminosas (fréjol / chocho)	Semilla sana, desinfectada, sin presencia de insectos y hongos. Sin daños por plagas / enfermedades o daños mecánicos. Presentación en fundas plásticas resistentes, etiquetados y rotulados con el tipo de semilla, variedad, peso y fecha de caducidad.
Cepa de Bacillus Turigensis	Presentación en polvo humectable, en envase plástico herméticamente sellado y con fecha de elaboración y caducidad no menor a 6 meses.
Plástico para invernadero	Plástico de invernadero con alta resistencia de la degradación por efecto de la radiación solar. Ideal para cultivos y ciclos cortos. Inhibidor de rayos UV y alta resistencia a la degradación por efecto de la radiación solar.
Turba para germinación	Sustrato clásico para plantas jóvenes. Estructura fina ideal para pequeñas bandejas y plantas de semillero. pH 5,2 a 6.0. Estructura 0-6 mm, Humedad 40 -60%, Contenido de Materia Orgánica 85%. Presentación en funda plástica en litros.
Bandejas de germinación	Elaboradas en polipropileno, material impermeable y liso, que permitan lavar y reutilizar. De alta durabilidad y resistencia. Resistentes al agua. Alveolos con guías radiculares para mejor formación de la plántula y rápido arranque en campo.
Tanque plástico 15gl	Tanque plástico, elaborado en Polietileno de alta densidad, con boca ancha. Tapa plástica hermética. Aves sanas, sin cojeras o muestras de maltrato. Aves sanas, con desarrollo acorde a la edad y vacunadas (mínimo con Newcastle+ Bronquitis o Newcastle y en lo posible con Gumboro). El proveedor deberá presentar el certificado sanitario y de vacunación otorgada por su distribuidor. Se recomienda también la entrega del Certificado Zoosanitario de Producción y Movilidad emitido por Agro calidad.
Pollos de engorde	

Gallinas ponedoras	<p>Aves sanas, sin cojeras o muestras de maltrato. Aves sanas, con desarrollo acorde a la edad y vacunadas (mínimo con Newcastle+ Bronquitis o Newcastle y en lo posible con Gumboro). El proveedor deberá presentar el certificado sanitario y de vacunación otorgada por su distribuidor. Se recomienda también la entrega del Certificado Zoosanitario de Producción y Movilidad emitido por Agro calidad.</p> <p>Aves sanas, sin cojeras o muestras de maltrato. Aves sanas, con desarrollo acorde a la edad y vacunadas (mínimo con Newcastle+ Bronquitis o Newcastle y en lo posible con Gumboro). El proveedor deberá presentar el certificado sanitario y de vacunación otorgada por su distribuidor. Se recomienda también la entrega del Certificado Zoosanitario de Producción y Movilidad emitido por Agro calidad.</p>
Pollos camperos	<p>Aves sanas, sin cojeras o muestras de maltrato. Aves sanas, con desarrollo acorde a la edad y vacunadas (mínimo con Newcastle+ Bronquitis o Newcastle y en lo posible con Gumboro). El proveedor deberá presentar el certificado sanitario y de vacunación otorgada por su distribuidor. Se recomienda también la entrega del Certificado Zoosanitario de Producción y Movilidad emitido por Agro calidad.</p>
Balanceado de crecimiento	<p>Balanceado con buena relación energía – proteína y alta cantidad de aminoácidos puros. Presentación en harina, granulado, pellet. Presentación en saco plástico resistente, sellado, con fecha de elaboración y caducidad no menor a 3 meses.</p>
Morochillo	<p>Maíz quebrado o triturado. Presentación en saco plástico resistente, sellado, con fecha de elaboración y caducidad no menor a 3 meses.</p>
Comedero	<p>Elaborado en material metálico, acero inoxidable, resistente al agua, lavable, con capacidad de 2 kg, colgante</p>
Bebedero	<p>Elaborado en plástico, resistente al agua, lavable, con capacidad para 20 aves.</p>
Carretilla	<p>Metálica, en acero galvanizado. Refuerzos, tornillos y tuercas metálicas. Chasis / estructura metálica, resistente al peso. El interior y exterior deberá estar recubierto con pintura que garantice la resistencia a la corrosión. Los mangos de la carretilla deben ir cerrados con tapas. Rueda de caucho.</p>
Pala lampa con cabo o palo largo	<p>Pala lampa No. 2, con diseño reforzado, en acero resistente a deformaciones. Lavable. Con cabo/ palo de madera</p>

5.3.3. Fase de recepción y registro de productos (kits) recibidos

Una vez que se verifique el cumplimiento de las condiciones de calidad de los productos recibidos, se procederá con la suscripción del Acta de Entrega Parcial de los kits, en cada uno de los lugares planificados para la entrega de los productos.

La recepción se realizará por parte del personal delegado por la Coordinación del Proyecto, en cooperación con el delegado por parte del proveedor o “Responsable del Contrato”.

Se deberá suscribir un Acta de Entrega Recepción Parcial, por cada una de las entregas que se realice en territorio y además del **Formulario de Cumplimiento (Check list)**, en el cual se verifique el cumplimiento de las especificaciones técnicas requeridas para los kits, en los lugares de entrega.

5.4. Servicios Conexos

El proveedor deberá delegar un profesional del área agrícola, agropecuaria o afines, (Asesor Técnico) que se encuentre facultado para brindar una capacitación breve a los beneficiarios, referente a los siguientes ítems:

- Manipulación de las semillas
- Primeros cuidados y transporte de plántulas
- Manipulación básica de microorganismos.
- Primeros cuidados y buen trato para aves de corral.

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 Banco¹² 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;
- (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

¹² 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.

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. Interpretación

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

4.2 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 EXW, DDP, 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.

4.3 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.

4.4 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.

4.5 Limitación de Dispensas

- (a) Sujeto a lo indicado en la Subcláusula 4.5 (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.

4.6 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.

5. Idioma

- 5.1 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.
- 5.2 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.

6. Asociación en Participación o Consorcio

- 6.1 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.

7. Elegibilidad

- 7.1 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.
- 7.2 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.
- 7.3 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 empacado 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.

8. Notificaciones

- 8.1 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.
- 8.2 Una notificación será efectiva en la fecha más tardía entre la fecha de entrega y la fecha de la notificación.

9. Ley Aplicable

- 9.1 El Contrato se registrará y se interpretará según las leyes del país del Comprador, a menos que se indique otra cosa en las CEC.

10. Solución de Controversias

- 10.1 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.
- 10.2 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.

- 10.3 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.

11. Inspecciones y Auditorias

- 11.1 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 11.1 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).

12. Alcance de los Suministros

- 12.1 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.

13. Entrega y Documentos

- 13.1 Sujeto a lo dispuesto en la Subcláusula 33.1 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.

14. Responsabilidades del Proveedor

- 14.1 El Proveedor deberá proporcionar todos los Bienes y Servicios Conexos incluidos en el Alcance de Suministros de conformidad con la Cláusula 12 de las CGC, el Plan de Entrega y Cronograma de Cumplimiento, de conformidad con la Cláusula 13 de las CGC.

15. Precio del Contrato

- 15.1 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.

16. Condiciones de Pago

- 16.1 El precio del Contrato, incluyendo cualquier pago por anticipo, si corresponde, se pagará según se establece en las CEC.
- 16.2 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 13 de las CGC y en cumplimiento de las obligaciones estipuladas en el Contrato.
- 16.3 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.

- 16.4 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.
- 16.5 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.

17. Impuestos y Derechos

- 17.1 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.
- 17.2 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.
- 17.3 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.

18. Garantía de Cumplimiento

- 18.1 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.
- 18.2 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.
- 18.3 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 uno de los formatos estipuladas por el Comprador en las CEC, u en otro formato aceptable al Comprador.
- 18.4 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.

19. Derechos de Autor

- 19.1 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.

20. Confidencialidad de la Información

- 20.1 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 20 de las CGC.

- 20.2 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.
- 20.3 La obligación de las partes de conformidad con las Subcláusulas 20.1 y 20.2 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.
- 20.4 Las disposiciones precedentes de esta Cláusula 20 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.
- 20.5 Las disposiciones de la Cláusula 20 de las CGC permanecerán válidas después del cumplimiento o terminación del Contrato por cualquier razón.

21. Subcontratación

- 21.1 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.
- 21.2 Todos los subcontratos deberán cumplir con las disposiciones de las Cláusulas 3 y 7 de las CGC.

22. Especificaciones y Normas

- 22.1 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 regirá de conformidad con la Cláusula 33 de las CGC.

23. Embalaje y Documentos

- 23.1 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.

- 23.2 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.

24. Seguros

- 24.1 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.

25. Transporte

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

26. Inspecciones y Pruebas

- 26.1 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.
- 26.2 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 26.3 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.
- 26.3 El Comprador o su representante designado tendrá derecho a presenciar las pruebas y/o inspecciones mencionadas en la Subcláusula 26.2 de las CGC, siempre y cuando éste asuma todos los costos y gastos que ocasione su participación, incluyendo gastos de viaje, alojamiento y alimentación.
- 26.4 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.
- 26.5 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.
- 26.6 El Proveedor presentará al Comprador un informe de los resultados de dichas pruebas y/o inspecciones.

- 26.7 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 26.4 de las CGC.
- 26.8 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 26.6 de las CGC, lo eximirán de las garantías u otras obligaciones en virtud del Contrato.

27. Liquidación por Daños y Perjuicios

- 27.1 Con excepción de lo que se establece en la Cláusula 32 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 periodo 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 35 de las CGC.

28. Garantía de los Bienes

- 28.1 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.
- 28.2 De conformidad con la Subcláusula 22.1(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.
- 28.3 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.
- 28.4 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.
- 28.5 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.
- 28.6 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

29. Indemnización por Derechos de Patente

- 29.1 De conformidad con la Subcláusula 29.2, el Proveedor indemnizará y librára 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.
- 29.2 Si se entablara un proceso legal o una demanda contra el Comprador como resultado de alguna de las situaciones indicadas en la Subcláusula 29.1 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.
- 29.3 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.
- 29.4 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.
- 29.5 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.

30. Limitación de Responsabilidad

- 30.1 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.

31. Cambio en las Leyes y Regulaciones

- 31.1 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 15 de las CGC.

32. Fuerza Mayor

- 32.1 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.
- 32.2 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.
- 32.3 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.

33. Ordenes de Cambio y Enmiendas al Contrato

- 33.1 El Comprador podrá, en cualquier momento, efectuar cambios dentro del marco general del Contrato, mediante orden escrita al Proveedor de acuerdo con la Cláusula 8 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.
- 33.2 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.
- 33.3 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.

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

34. Prórroga de los Plazos

34.1 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 13 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.

34.2 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 expone al Proveedor a la imposición de liquidación por daños y perjuicios de conformidad con la Cláusula 27 de las CGC, a menos que se acuerde una prórroga en virtud de la Subcláusula 34.1 de las CGC.

35. Terminación

35.1 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 34 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 35.1(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.

35.2 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.

35.3 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.

36. Cesión

- 36.1 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.

37. Restricción a la Exportación

- 37.1 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 35.3.

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(i)	El país del Comprador es: <i>República del Ecuador</i>
CGC 1.1(j)	El comprador es: FUNDACIÓN CODESPA
CGC 1.1 (o)	Destino final (emplazamiento del Proyecto): Oficinas de Fundación CODESPA, en la ciudad de Quito, Av. 12 de octubre 25-18 y Av. Coruña, edif. Artigas, Mezzanine, Of.2.
CGC 4.2 (a)	El significado de los términos comerciales será el establecido en los <i>Incoterms</i> . NO APLICA
CGC 4.2 (b)	La versión de la edición de los Incoterms será: NO APLICA.
CGC 5.1	El idioma será: español
CGC 8.1	Para <u>notificaciones</u> , la dirección del Comprador será: Atención: Ing. Paola Ortiz Pulgarín Dirección Postal: Av. 12 de octubre 25-18 y Av. Coruña Piso/Oficina: Edificio Artigas, Mezanine, oficina 2 Ciudad: Quito País: Ecuador Teléfono: 02 2568037 Dirección de correo electrónico: portiz@codespa.org
CGC 9.1	La ley que rige será la ley de la República del Ecuador
CGC 10.2	Los reglamentos de los procedimientos para los procesos de arbitraje, de conformidad con la Cláusula 10.2 de las CGC, serán: a. Contrato con un Proveedor Extranjero: <i>[En los contratos celebrados con un proveedor extranjero, el arbitraje comercial internacional puede tener ventajas prácticas sobre los otros métodos de solución de controversias. El Banco Interamericano de Desarrollo no debe ser designado como conciliador, ni se le debe solicitar que designe a un conciliador. Entre los reglamentos que rigen los procedimientos de arbitraje, el Comprador podrá considerar el Reglamento de Arbitraje de 1976 de la Comisión de las Naciones Unidas para el Derecho Mercantil Internacional (CNUDMI) (UNCITRAL, por sus siglas en inglés), el Reglamento de Arbitraje de la Cámara de Comercio Internacional (CCI) (ICC, por sus siglas en inglés), el Reglamento de la Corte de Arbitraje Internacional de Londres, o el Reglamento del Instituto de Arbitraje de la Cámara de Comercio de Estocolmo.]</i> Si el Comprador selecciona el Reglamento de Arbitraje de UNCITRAL, deberá insertar la siguiente cláusula tipo: CGC 10.2 (a) - Cualquier 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.

	<p><i>Si el Comprador selecciona el Reglamento de Arbitraje de la CCI, deberá insertar la siguiente cláusula tipo:</i></p> <p>CGC 10.2 (a) – Todas las controversias generadas en relación con este Contrato deberán ser resueltas finalmente de conformidad con el Reglamento de Conciliación y Arbitraje de la Cámara de Comercio Internacional, por uno o más árbitros designados de acuerdo con dicho Reglamento.”</p> <p><i>Si el Comprador selecciona el Reglamento del Instituto de Arbitraje de la Cámara de Comercio de Estocolmo, deberá insertar la siguiente cláusula tipo:</i></p> <p>CGC 10.2 (a) – Cualquiera disputa, controversia o reclamo generado por o en relación con este Contrato, por incumplimiento, o cesación, o anulación o invalidez del mismo, deberá ser resuelto mediante arbitraje de conformidad con el Reglamento de Arbitraje de la Cámara de Comercio de Estocolmo.</p> <p><i>Si el Comprador selecciona el Reglamento de la Corte de Arbitraje Internacional de Londres, deberá insertar la siguiente cláusula tipo:</i></p> <p>CGC 10.2 (a) – Cualquiera controversia generada en relación con este Contrato, inclusive cualquier duda sobre su existencia, validez o cesación, deberá ser remitida y finalmente resuelta mediante el Reglamento de la Corte Internacional de Londres, cuyo reglamento, por la referencia en esta cláusula, se considera aquí incorporado.</p> <p>b. Contratos con Proveedores ciudadanos del país del Comprador:</p> <p>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, es decir la Ley de Arbitraje y Mediación de la República de Ecuador.</p>
CGC 13.1	<p>Los productos objeto de la presente licitación se recibirán de manera inmediata, una vez que se haya suscrito el presente contrato entre las partes.</p> <p>Con la entrega de los productos deberá remitirse también las garantías solicitadas en la SDC.</p> <p>La recepción de los bienes se hará efectiva, una vez que, haya sido aprobada por la Coordinación del Proyecto de conformidad a lo establecido en el numeral 5 de la Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, de la SDC.</p> <p>Detalle de los documentos de Embarque y otros documentos que deben ser proporcionados por el Proveedor: NO APLICA Elija un elemento.</p> <p>El Comprador deberá recibir los documentos arriba mencionados antes de la llegada de los Bienes; si no recibe dichos documentos, todos los gastos consecuentes correrán por cuenta del Proveedor.</p>
CGC 15.1	<p>Los precios de los Bienes suministrados y los Servicios Conexos prestados no estarán sujetos a ajustes de precio.</p>
CGC 16.1	<p><i>El pago se realizará contra entrega, de los productos recibidos a satisfacción de la Coordinación del Proyecto, mediante su informe de recepción a conformidad y suscripción de Acta Entrega Recepción.</i></p>

CGC 16.5	<p>El plazo de pago después del cual el Comprador deberá pagar interés al Proveedor es 30 días.</p> <p>La tasa de interés que se aplicará es del 5 %</p> <p><i>El precio que Fundación CODESPA pagará al proveedor por el objeto materia de este contrato es de xxxxxxxx dólares de los Estados Unidos de Norte América con xxxx centavos (USDXXXXX), conforme al siguiente detalle:</i></p> <table border="1" data-bbox="392 510 1334 853"> <thead> <tr> <th colspan="4">PROVINCIA DE SUCUMBÍOS</th> </tr> <tr> <th>ENTREGA</th> <th>CANTIDAD KITS</th> <th>FECHA ESTIMADA</th> <th>PAGO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><i>Primera entrega parcial</i></td> <td><i>157</i></td> <td><i>Del 1 al 10 de octubre de 2025</i></td> <td><i>Primer pago</i></td> </tr> <tr> <td><i>Segunda entrega parcial</i></td> <td><i>143</i></td> <td><i>Del 20 al 28 de noviembre de 2025</i></td> <td><i>Segundo pago</i></td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>300</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	PROVINCIA DE SUCUMBÍOS				ENTREGA	CANTIDAD KITS	FECHA ESTIMADA	PAGO	<i>Primera entrega parcial</i>	<i>157</i>	<i>Del 1 al 10 de octubre de 2025</i>	<i>Primer pago</i>	<i>Segunda entrega parcial</i>	<i>143</i>	<i>Del 20 al 28 de noviembre de 2025</i>	<i>Segundo pago</i>	Total	300		
PROVINCIA DE SUCUMBÍOS																					
ENTREGA	CANTIDAD KITS	FECHA ESTIMADA	PAGO																		
<i>Primera entrega parcial</i>	<i>157</i>	<i>Del 1 al 10 de octubre de 2025</i>	<i>Primer pago</i>																		
<i>Segunda entrega parcial</i>	<i>143</i>	<i>Del 20 al 28 de noviembre de 2025</i>	<i>Segundo pago</i>																		
Total	300																				
CGC 18.1	<p>“Si se requerirá” una Garantía de Cumplimiento.</p> <p>Se requiere una Garantía de cumplimiento por el 10% del monto del contrato.</p> <p>Es decir, la Garantía de cumplimiento será por USD7.500,00 (SIETE MIL QUINIENTOS DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTE AMERICA).</p>																				
CGC 18.3	<p>Para el presente contrato se requiere una Garantía de Mantenimiento de la Oferta, cuya forma de presentación se especifica en la sección Formularios.</p>																				
CGC 18.4	<p>La liberación de la Garantía de Cumplimiento tendrá lugar: 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</p>																				
CGC 23.2	<p>El embalaje, la identificación y la documentación dentro y fuera de los kits serán como se indica a continuación: <i>en el numeral 5. Inspecciones y Pruebas de la sección 6. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos.</i></p>																				
CGC 24.1	<p>La cobertura de seguro será según se establece en los <i>Incoterms</i>.</p> <p>Si no es de acuerdo con los <i>Incoterms</i>, la cobertura de seguro deberá ser como sigue: <i>Se requiere que el proveedor seleccionado cuente con un Seguro de Transporte “Todo riesgo”, establecido por el monto global del contrato y por embarque o flete.</i></p>																				
CGC 25.1	<p>La responsabilidad por el transporte de los Bienes será según se establece en los <i>Incoterms</i>.</p> <p>Si no está de acuerdo con los <i>Incoterms</i>, la responsabilidad por el transporte deberá ser como sigue: <i>De conformidad a lo establecido en el numeral 5.2. Logística y transporte, de la Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos de la SDC.</i></p>																				

CGC 26.1	Las inspecciones y pruebas serán como se indica a continuación: Se realizarán como se encuentra detallado en la Sección VI, numeral 5 de la SDC.
CGC 26.2	Las inspecciones y pruebas se realizarán en: <i>En el lugar de destino final de cada uno de los kits, para lo cual ya se estableció el procedimiento respectivo en el numeral 5 de la Sección VI, de la SDC.</i>
CGC 27.1	El valor de la liquidación por daños y perjuicios será: 10% del presupuesto referencial del contrato, por semana de incumplimiento. El monto máximo de la liquidación por daños y perjuicios será: 100 % .
CGC 28.1	<i>NO APLICA</i>
CGC 28.3	El período de validez de la Garantía será 90 días. Para fines de la Garantía, el (los) lugar(es) de destino(s) final(es) será(n): <i>Los lugares de destino establecidos en el numeral 3.6. Forma y Cronograma de Entregas de la sección VI. Requisitos de los Bienes y servicios conexos.</i>
CGC 28.5	El plazo para reparar o reemplazar los bienes será: 5 días.

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

Si de conformidad con la Cláusula 15.2, 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

Formulario de Divulgación de la Propiedad Efectiva.....	217
Carta de Aceptación	219
Convenio Contractual.....	220
Garantía de Cumplimiento	222
Garantía por Anticipo	223
Fianza de Cumplimiento	225

FORMULARIO DE DIVULGACIÓN DE LA PROPIEDAD EFECTIVA

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

[utilice papel con membrete del Comprador]

[Fecha]

Para: *[nombre y dirección del Proveedor]*

Asunto: **Notificación de la Adjudicación del Contrato n.º:**

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 43.1, 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

- (1) *[Indique nombre completo del Comprador], [indique la descripción de la entidad jurídica, por ejemplo, agencia del Ministerio de ... del Gobierno de {indique el nombre del País del Comprador}, o sociedad constituida al amparo de las leyes de {indique el nombre del País del Comprador}], con sede principal en [indique la dirección del Comprador] (en adelante, el “Comprador”), y*
- (2) *[Indique el nombre del Proveedor], sociedad constituida al amparo de las leyes de [indique el nombre del país del Proveedor] con sede principal en [indique la dirección del Proveedor] (en adelante, el “Proveedor”).*

POR CUANTO el Comprador ha llamado a licitación respecto de ciertos Bienes y Servicios Conexos, a saber, *ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN*, y ha aceptado una Oferta del Proveedor para el suministro de dichos Bienes y Servicios.

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;
 - (c) las enmiendas n. _____ (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);
 - (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 *[indique el nombre de la ley del país que gobierna el Contrato]* 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.□: *[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.□ *[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.

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.□ 758 de la CCI; queda excluida de la presente la declaración de respaldo del inciso (a) del artículo 15 de dichas reglas.

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.

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”.

[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.

GARANTÍA POR ANTICIPO

Garantía a la Vista

NO APLICA

_____ [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. □ [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:

- (b) ha utilizado el pago de anticipo para otros fines que los estipulados para la provisión de los Bienes, o

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

- (a) 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]*.

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**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 _____