INVITACIÓN A OFERTAR No. 01 DE 2019

ADQUISICIÓN DE MATERIAL VEGETAL, ESPECIES MENORES, CONCENTRADOS, AGROINSUMOS Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA DESCRITOS EN EL MEMORANDO DE ACUERDO N° 259 DE 2019, SUSCRITO ENTRE UNODC Y LA ASOCIACIÓN MUNICIPAL DE CACAOCULTORES DE ANORÍ (ASOMUCAN)

PROYECTO COL W40 "IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS DE DESARROLLO RURAL, DESARROLLO ALTERNATIVO Y DESARROLLO DEL SISTEMA INTEGRADO DE MONITOREO DE CULTIVOS ILÍCITOS, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA DE SUSTITUCIÓN DE CULTIVOS ILÍCITOS DEL ACUERDO DE PAZ"

COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, MUNICIPIO DE ANORÍ

ASOCIACIÓN MUNICIPAL DE CACAOCULTORES DE ANORÍ (ASOMUCAN)

DICIEMBRE DE 2019

CARTA DE INVITACIÓN

Anorí, diciembre de 2019

Invitación a participar en la Presentación de Oferta N° 01 de 2019 "ADQUISICIÓN DE MATERIAL VEGETAL, ESPECIES MENORES, CONCENTRADOS, AGROINSUMOS Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA DESCRITOS EN EL MEMORANDO DE ACUERDO N° 259 DE 2019, SUSCRITO ENTRE UNODC Y LA ASOCIACIÓN MUNICIPAL DE CACAOCULTORES DE ANORÍ (ASOMUCAN)"

Estimados Interesados/Comerciantes/ Constructores/etc.

La ASOCIACIÓN MUNICIPAL DE CACAOCULTORES DE ANORÍ (ASOMUCAN), tiene el gusto de invitarle a participar en la presente Invitación a Ofertar, para la provisión de los bienes/servicios de referencia.

La presente Invitación a Ofertar está compuesta de las siguientes secciones:

Sección 1 – Instrucciones a los Licitantes
Sección 2 – Hoja de Datos
Sección 3 – Especificaciones Técnicas
Sección 4 – Carta de Presentación de la Oferta
Sección 5 – Información del Proponente
Sección 6 – Formulario de Oferta Técnica
Sección 7 – Formulario de Oferta Financiera

Su Oferta incluirá una Oferta Técnica y una Oferta Financiera, presentadas en sobres separados y con arreglo a las indicaciones de la Sección 1 y 2.

Si precisa cualquier aclaración adicional, le solicitamos se ponga en comunicación con la persona de contacto, que se indica en la Hoja de Datos adjunta, quien coordina las consultas relativas a esta Invitación a Ofertar.

La Organización queda a la espera de recibir su Oferta, y agradece de antemano por el interés en las oportunidades de adquisición/contratación que ofrece La Organización.

Atentamente le saluda,

Félix Antonio Rojas Barrientos
Representante Legal ASOMUCAN
Dirección: Av. 31 No. 31 – 15 La Ronda
Anorí - Antioquia

CRONOGRAMA DEL PROCESO

ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN
Apertura del proceso	Fecha: 05 de diciembre 2019 Página web: https://www.unodc.org/colombia/es/licitaciones-y-adquisiciones.html
Fecha límite para la presentación de demandas y preguntas aclaratorias	Hora: 11:00 am Fecha: 16 de diciembre 2019 Correo electrónico: asomucan2005@gmail.com
Se celebrará una conferencia previa a la Oferta, en:	Hora: 10:00 am Fecha: 18 de diciembre 2019 Dirección: Av. 31 No. 31 – 15 La Ronda Ciudad: Anorí, Antioquia Teléfono: 3117381227 Correo electrónico: asomucan2005@gmail.com
Fecha límite para la respuesta a las demandas y preguntas aclaratorias.	Fecha: 20 de diciembre 2019 e-mail: https://www.unodc.org/colombia/es/licitaciones-y-adquisiciones.html
Cierre de la Invitación a Ofertar y presentación de la Oferta	Hora: 9.30 am Fecha: 10 de enero 2020 Lugar: Oficina Principal ASOMUCAN Dirección: Av. 31 No. 31 – 15 La Ronda Ciudad: Anorí, Antioquia
Fecha, hora y lugar de elaboración de acta de recepción	Hora: 10:00 am Fecha: 10 enero 2020 Lugar: Oficina Principal ASOMUCAN Dirección: Av. 31 No. 31 – 15 La Ronda Ciudad: Anorí, Antioquia
Última fecha prevista para el inicio del Contrato	5 días posteriores a la adjudicación y expedición de las pólizas requeridas en la presente IAL
Duración máxima prevista del Contrato	Tres (3) meses
Participantes al proceso	Podrán participar en el presente proceso por invitación directa de UNODC los precalificados en la Expresión de Interés 01 de 2019. Cualquier firma interesada que suministre los bienes objeto del presente proceso de selección.

SECCIÓN 2 HOJA DE DATOS[1]

Los datos que se indican a continuación corresponden a las características específicas del proceso que deben considerarse junto con las disposiciones de la Sección 1 "Instrucciones a los Licitantes" para la confección de la propuesta; así como a los requisitos mínimos generales y específicos que deben acreditar los proponentes para que su propuesta sea admisible y elegible. En caso de conflicto entre las Instrucciones a los Licitantes y la Hoja de Datos, las disposiciones de la Hoja de Datos tendrán carácter preferente.

HdD, nº	DATOS	INSTRUCCIONES/REQUISITOS ESPECÍFICOS
1	Título del proyecto:	**PROYECTO COL W40 "IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS DE DESARROLLO RURAL, DESARROLLO ALTERNATIVO Y DESARROLLO DEL SISTEMA INTEGRADO DE MONITOREO DE CULTIVOS ILÍCITOS, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA DE SUSTITUCIÓN DE CULTIVOS ILÍCITOS DEL ACUERDO DE PAZ"**
2	Objeto de la Invitación a Ofertar:	**ADQUISICIÓN DE MATERIAL VEGETAL, ESPECIES MENORES, CONCENTRADOS, AGROINSUMOS Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA DESCRITOS EN EL MEMORANDO DE ACUERDO N° 259 DE 2019, SUSCRITO ENTRE UNODC Y LA ASOCIACIÓN MUNICIPAL DE CACAOCULTORES DE ANORÍ (ASOMUCAN).**
3	País:	Colombia
4	Idioma de la Oferta:	Español
5	Periodo de validez de la Oferta a partir de la fecha de presentación:	Cuatro (4) meses
6	Garantía de Oferta:	Obligatoria: Validez de la Garantía de Oferta: Cuatro (4) meses a partir del último día del plazo de presentación de la Oferta. La garantía será válida siempre y cuando este suscrita y firmada por el tomador e incluya el recibo de pago o certificación de pago expedida directamente por la aseguradora. Monto: 10% del valor de la oferta (incluidos impuestos) Las Garantías de Oferta de los Licitantes que no hayan conseguido el contrato serán devueltas Ver numeral 23 de la Sección 1. Instrucciones a los Licitantes
7	Pago por adelantado a la firma del contrato:	Permitido hasta un máximo de 40% del contrato
8	Indemnización fijada convencionalmente:	Se impondrán como sigue: Porcentaje del precio del contrato por día de retraso: 0,5%

[1] *Los números indicados en esta Hoja de Datos se ofrecen como referencia a las Instrucciones a los Licitantes y todos los números de HdD que correspondan a un dato determinado no podrán ser modificados.*

HdD, nº	DATOS	INSTRUCCIONES/REQUISITOS ESPECÍFICOS
		No. máx. de días de retraso tras los cuales La Organización puede cancelar el contrato: 20 días.
9	Garantía de Ejecución:	Obligatoria <u>Para adquisición de bienes</u> De buen manejo del anticipo por el 100% del valor del anticipo, con una vigencia igual a la del contrato y dos (2) meses más. De cumplimiento por el 20% del valor del contrato, con una vigencia igual a la del contrato y seis (6) meses más. De calidad solo para el bloque de equipamiento agropecuario por el 20% del valor del contrato, con una vigencia igual a la del contrato y un año más.
10	Moneda:	Pesos Colombianos
11	Medio de transmisión de la Información Adicional a la Invitación a Ofertar, y respuestas y aclaraciones a las demandas de información:	Comunicación directa con los potenciales Oferentes por correo electrónico publicada en el sitio internet: https://www.unodc.org/colombia/es/licitaciones-y- adquisiciones.htm Correo electrónico: asomucan2005@gmail.com
12	Nº de copias de la Oferta que habrán de presentarse:	Original: Uno (1) Copias: Uno (1) Copias Digital (USB): Uno (1) **NOTA:** Presentar las ofertas **debidamente foliadas**, con tabla de contenido en sobres marcados y sellados
13	Forma aceptable de presentar la Oferta:	Entrega en mano Los sobres deben estar cerrados e indicar el nombre y la dirección del oferente, también deben contener la información que se especifica y solicita en la Invitación a Ofertar, con la indicación clara en cada ejemplar de “Original” y “Copia”. NOTA: si los sobres no están cerrados e identificados de acuerdo con lo indicado, LA ORGANIZACIÓN, no asumirá ninguna responsabilidad en caso de extravío de información o apertura de los sobres en forma prematura. El(los) sobre(s) deberá(n) estar marcado(s) usando el siguiente rótulo: NOMBRE DEL LICITANTE: _____ NIT: _____ DIRECCIÓN: _____ TELÉFONO: _____ EMAIL: _____

HdD, nº	DATOS	INSTRUCCIONES/REQUISITOS ESPECÍFICOS
		DATOS DE ENVÍO: NOMBRE: FELIX ANTONIO ROJAS BARRIENTOS DIRECCIÓN DE ENTREGA Av. 31 No. 31 – 15 Barrio La Ronda, Anorí, Antioquia. CONVOCATORIA: INVITACIÓN A OFERTAR No. 01 DE 2019 - **ADQUISICIÓN DE MATERIAL VEGETAL, ESPECIES MENORES, CONCENTRADOS, AGROINSUMOS Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA DESCRITOS EN EL MEMORANDO DE ACUERDO N° 259 DE 2019, SUSCRITO ENTRE UNODC Y LA ASOCIACIÓN MUNICIPAL DE CACAOCULTORES DE ANORÍ (ASOMUCAN).** BLOQUE(S) EN EL(LOS) QUE PARTICIPA (Seleccione): ☐ BLOQUE 1: MATERIAL VEGETAL ☐ BLOQUE 2: ESPECIES MENORES PISCICULTURA ☐ BLOQUE 3: ESPECIES MENORES PORCICULTURA ☐ BLOQUE 4: ESPECIES MENORES AVICULTURA ☐ BLOQUE 5: CONCENTRADOS Y SUPLEMENTOS AGROPECUARIOS ☐ BLOQUE 6: INSUMOS VETERINARIOS ☐ BLOQUE 7: AGROINSUMOS ☐ BLOQUE 8: MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN ☐ BLOQUE 9: EQUIPAMIENTO AGROPECUARIO FOLIOS: _____ ☐ ORIGINAL ☐ COPIA
14	Condiciones de presentación Parciales:	Permitidas <u>Ver numeral 13 Ofertas Parciales de la Sección 1. Instrucciones a los Licitantes</u>:
15	Condiciones de presentación de Ofertas alternativas para partes o sub-partes de los requisitos totales:	No serán tenidas en cuenta Ver numeral 14 de la Sección 1. Instrucciones a los Licitantes.
16	La Organización adjudicará el Contrato a:	Más Licitantes, en función de los siguientes factores:

HdD, nº	DATOS	INSTRUCCIONES/REQUISITOS ESPECÍFICOS
		A) Se realizarán adjudicaciones por **DISPONIBILIDAD/ÍTEM** PARA LOS BLOQUES. BLOQUE 2. ESPECIES MENORES (PISCICULTURA) BLOQUE 4. ESPECIES MENORES (AVICULTURA) Con las siguientes condiciones: **Para bloque 2 – Especies Menores Piscicultura:** El oferente podrá hacer ofertas parciales de acuerdo con su propia disponibilidad. Es decir, podrá realizar oferta parcial o total de las cantidades requeridas. Se realizará adjudicación según disponibilidad de los (Ítems descritos en el bloque de **Especies Menores Piscicultura**) ofrecidos por los proponentes a la (s) oferta (s) que haya (n) cumplido con todos los requerimientos arriba mencionados, que haya (n) ofrecido el menor precio unitario después de evaluado, y que cumpla (n) sustancialmente con los documentos de Invitación a Ofertar habiendo, además, determinado que dicho (s) Oferente (s) está (n) calificado (s) para ejecutar el Contrato de manera satisfactoria, de la siguiente manera: Al proponente ubicado en primer lugar del orden de elegibilidad se le adjudicará la totalidad de bienes ofertados, en caso de no lograr completar las cantidades requeridas se adjudicará el restante, al proponente ubicado en segundo lugar del orden de elegibilidad; si no se logra adjudicar la totalidad de las cantidades requeridas se continuará así sucesivamente con los proponentes admisibles según su orden de elegibilidad y hasta adjudicar la totalidad de los bienes requeridos **Para bloque 4 – Especies Menores Avicultura (Aves de Postura, Pollos de Engorde y Codornices):** El oferente podrá hacer ofertas parciales de acuerdo con su propia disponibilidad. Es decir, podrá realizar oferta parcial o total de las cantidades requeridas. Se realizará adjudicación según disponibilidad de los (**AVES DE POSTURA, POLLOS DE ENGORDE Y CODORNICES**) ofrecidos por los proponentes a la (s) oferta (s) que haya (n) cumplido con todos los requerimientos arriba mencionados, que haya (n) ofrecido el menor precio unitario después de evaluado, y que cumpla (n) sustancialmente con los documentos de Invitación a Ofertar habiendo, además, determinado que dicho (s) Oferente (s) está (n) calificado (s) para ejecutar el Contrato de manera satisfactoria, de la siguiente manera: Al proponente ubicado en primer lugar del orden de elegibilidad se le adjudicará la totalidad de bienes ofertados, en caso de no lograr completar las cantidades requeridas se adjudicará el restante, al proponente ubicado en segundo lugar del orden de elegibilidad; si no se logra adjudicar la totalidad de las cantidades

HdD, nº	DATOS	INSTRUCCIONES/REQUISITOS ESPECÍFICOS
		requeridas se continuará así sucesivamente con los proponentes admisibles según su orden de elegibilidad y hasta adjudicar la totalidad de los bienes requeridos. B) Se realizarán adjudicaciones por **BLOQUES** a la (s) oferta (s) que haya (n) cumplido con todos los requerimientos arriba mencionados, que haya (n) ofrecido el precio más bajo después de evaluado, y que cumpla (n) sustancialmente con los Documentos de Invitación a Licitar habiendo, además, determinado que dicho (s) Oferente (s) está (n) calificado (s) para ejecutar el Contrato de manera satisfactoria: BLOQUE 1: MATERIAL VEGETAL BLOQUE 3: ESPECIES MENORES PORCICULTURA BLOQUE 5: CONCENTRADOS Y SUPLEMENTOS AGROPECUARIOS BLOQUE 6: INSUMOS VETERINARIOS BLOQUE 7: AGROINSUMOS BLOQUE 8: MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN BLOQUE 9: EQUIPAMIENTO AGROPECUARIO
17	Documentos de presentación obligatoria para establecer la calificación de los Licitantes (únicamente en forma de "Copia certificada conforme"):	**Documentos no subsanables:** **La oferta del proponente deberá incluir los siguientes documentos:** - Sección 4 – Carta de Presentación de la Oferta - Sección 6 – Formulario de Oferta Técnica - Sección 7 – Formulario de Oferta Financiera - Garantía de seriedad de la oferta y/o no pago de la misma (deberá presentar como mínimo uno de los dos documentos, la garantía de la oferta o el recibo de pago). **Documentos subsanables** Ver numeral 22.2 de la Sección 1. Instrucciones a los Licitantes: - Certificado de existencia y representación legal vigente y renovada en el último año, expedido en los últimos 30 días antes de la fecha de cierre. (Subsanable) - Copia de la cédula de ciudadanía de la Persona Natural o del Representante Legal del proponente. (Subsanable). - Si el representante legal no cuenta con facultades para presentar oferta y suscribir contrato deberá adjuntar acta de autorización, suscrita por la junta directiva, previa al cierre del proceso, ampliando las facultades del Representante Legal. (Subsanable) - Si la oferta es presentada por un Joint Venture, Consorcio, Unión Temporal o Asociación, deberá aportar el documento que acredite su conformación previa al cierre de la IAL. (Subsanable) - Si la oferta es presentada en Joint Venture, Consorcio, Unión Temporal o Asociación, cada uno de los integrantes deberá acreditar la existencia y

<table>
<tr><th>HdD, nº</th><th>DATOS</th><th>INSTRUCCIONES/REQUISITOS ESPECÍFICOS</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td>representación legal, junto con la copia de la cédula de ciudadanía de cada representante legal. (Subsanable)
- Registro Único Tributario RUT vigente (Subsanable)
- Certificación de cumplimiento de obligaciones con los sistemas generales de seguridad social y aportes parafiscales suscrita por el revisor fiscal o representante legal en caso de no estar obligado a tener revisor fiscal (Subsanable).
- Estados financieros auditados con corte al 31 de diciembre de 2018 (Subsanable).
- Certificación actualizada de vigencia de matrícula del Contador, expedida por la Junta Central de Contadores (Subsanable).
- Sección 5 – Información del proponente
Ver numeral 20 de la Sección 1. Instrucciones a los licitantes.

Nota: los proveedores que se presentaron al proceso de expresión de interés realizado por UNODC y que cumplieron con todos los requerimientos y además fueron notificados positivamente, NO deberán presentar los documentos subsanables.

Para proveedores nuevos o proveedores que se presentaron al proceso de expresión de interés realizado por UNODC y que no fueron precalificados, deberán presentar la totalidad de los documentos.</td></tr>
<tr><td>18</td><td>Otros documentos que se deben presentar para establecer la elegibilidad.</td><td>- Fichas Técnicas expedida por el fabricante de los bienes y/o productos ofertados.</td></tr>
<tr><td>19</td><td>Criterio de adjudicación:</td><td>Precio más bajo Ofertado de una Oferta calificada técnicamente que haya cumplido con la totalidad de requisitos mínimos establecidos y presentado la totalidad de documentos requeridos.</td></tr>
<tr><td>20</td><td>Método de evaluación utilizado en la selección de la Oferta más aceptable:</td><td>El método de evaluación será: CUMPLE/NO CUMPLE</td></tr>
<tr><td>21</td><td>Requisitos mínimos:</td><td>Para que la propuesta sea admisible y elegible deberá acreditar el cumplimiento de los siguientes requisitos mínimos:

• Experiencia del proponente
<table><tr><th>Experiencia especifica en las siguiente(s) área(s)</th><th>Condiciones para la acreditación de la Experiencia de la Firma</th></tr><tr><td>Contratos similares al bloque al que presenta la oferta.</td><td>Mínimo dos (2) certificaciones de contratos ejecutados a satisfacción durante los últimos tres (3) años contados anteriores a la fecha de presentación de la oferta, que</td></tr></table></td></tr>
</table>

HdD, nº	DATOS	INSTRUCCIONES/REQUISITOS ESPECÍFICOS
		<table><tr><td></td><td>sumados los valores de los contratos presentados sea igual o superior al 50% de la propuesta presentada.</td></tr></table> En caso de presentar oferta para varios bloques, la sumatoria de los valores de los contratos validos presentados debe ser igual o superior al 50% del valor total de la propuesta presentada. El proponente deberá aportar: - Certificación expedida por el cliente y copia del Contrato ó - Acta de Liquidación y copia del contrato. **Nota:** **la organización se reserva el derecho de requerir experiencia adicional a la solicitada con el fin de garantizar la idoneidad del proponente** **Los proveedores que se presentaron al proceso de expresión de interés realizado por UNODC y que cumplieron con todos los requerimientos y además fueron notificados positivamente, NO deberán acreditar experiencia.** **Para proveedores nuevos o proveedores que se presentaron al proceso de expresión de interés realizado por UNODC y que no fueron precalificados, SI deberán acreditar experiencia.** **Ver numeral 25.1 de la Sección 1. Instrucciones a los Licitantes** • **Capacidad Financiera** (Para los bloques que cumplan con la propuesta técnica y financiera) Se realizará la evaluación de capacidad financiera sobre el 60% del valor de la oferta financiera y serán admisibles las propuestas en las que el Licitante obtenga un puntaje mayor o igual a 70 puntos. • **Plazo de entrega** El tiempo requerido para la entrega de los animales será de tres (3) meses. El tiempo requerido para los demás bloques será de dos (2) meses. • **Oferta Financiera** La oferta financiera deberá presentarse en la Sección 7 Formulario de Oferta Financiera, en pesos colombianos y atendiendo lo indicado en la el numeral 26 Oferta Financiera de la Sección 1. Instrucciones a los Licitantes. **Para Semovientes (Cerdos de Levante):**

HdD, nº	DATOS	INSTRUCCIONES/REQUISITOS ESPECÍFICOS
		- El proponente debe informar el nombre de las fincas y/o granjas que suministrarán los animales requeridos y **adjuntar carta de compromiso de suministro expedida por cada finca y/o granjas**. La ausencia de la carta de compromiso expedida por la finca y/o granja **NO será subsanable**. Adicionalmente de cada finca y/o granja deberá aportar lo siguiente. **Documentos Subsanables.** - Certificado de vacunación contra PPC, en la zona que aplique. - Registro ICA de la finca - Transporte: Cumplir con la resolución 2640 de 2007 del ICA y enviar copia de la guía sanitaria (Si aplica). - Zona endémica origen de los cerdos. **Para Semovientes (Aves de Postura y Pollos de Engorde):** - El proponente debe informar el nombre de las fincas y/o Granjas Avícolas Bioseguras que suministrarán los animales requeridos y **adjuntar carta de compromiso de suministro expedida por cada finca.** La ausencia de la carta de compromiso expedida por la finca **NO será subsanable**. Adicionalmente de cada finca y/o granja deberá aportar lo siguiente. **Documentos Subsanables.** - Certificado de vacunación contra enfermedad MAREK - Registro ICA de la finca - Transporte: Cumplir con la resolución 3651 de 2014 del ICA y enviar copia de la guía sanitaria (Si aplica). **Para Semovientes (Alevinos):** - El proponente debe informar el nombre de las granjas piscícolas que suministrarán los animales requeridos y **adjuntar carta de compromiso de suministro expedida por cada granja**. La ausencia de la carta de compromiso expedida por la granja **NO será subsanable**. Adicionalmente de cada finca y/o granja deberá aportar lo siguiente Permiso de venta de alevinos expedido por AUNAP. (Resolución No. 601 del 23 de agosto de 2012).
22	Medidas previas a la adjudicación. La organización se reserva el derecho previo a la adjudicación de verificar los siguientes aspectos, el incumplimiento de alguno de ellos podrá dar lugar al rechazo de la propuesta:	✓ Verificación de la exactitud, veracidad y autenticidad de la información proporcionada por el Oferente en los documentos legales, técnicos y financieros presentados. ✓ Validación del grado de cumplimiento de los requisitos de la Invitación a Ofertar y criterios de evaluación, sobre la base de los hallazgos del equipo de evaluación. ✓ Investigación y verificación de referencias, ante las entidades gubernamentales con jurisdicción sobre el Oferente, o cualquier otra entidad que pueda haber hecho negocios con el mismo. ✓ Investigación y verificación de referencias con otros clientes anteriores, sobre

HdD, nº	DATOS	INSTRUCCIONES/REQUISITOS ESPECÍFICOS
		la calidad del cumplimiento de los contratos en curso o anteriores terminados. ✓ Inspección física de las instalaciones, fábrica, sucursales del Oferente, u otros lugares donde se realice el negocio, con o sin aviso previo al Oferente. ✓ Pruebas y toma de muestras de productos terminados similares a los requisitos de La Organización, cuando estén disponibles.
23	Condiciones para el inicio del contrato:	✓ Recibo de las pólizas requeridas en la presente Invitación a Ofertar. ✓ Firma del contrato.
24	Otras informaciones relativas a la Invitación a Ofertar:	Los precios de transporte, cargue, descargue, así como permisos, registros y certificaciones deben estar incluidos en el valor de la cotización presentada.

SECCIÓN 3 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PARTE 1: Lista de Requisitos y Especificaciones Técnicas

El proponente deberá entregar en físico y en USB, las fichas técnicas del fabricante o productor, con la respectiva fotografía, de cada uno de los elementos requeridos. Este físico y la USB deben ser entregados en el mismo sobre de la presentación de la oferta.

Todos los elementos que requieran instalación se deben contemplar dicho rubro en el valor cotizado.

BLOQUE 1. MATERIAL VEGETAL					
Ítem	**Artículos que deben suministrarse**	**Unidad de Medida**	**Descripción/especificaciones de los bienes**	**Cantidad**	**Otras Informaciones**
1	Plántulas de Mango	Unidad	Plántulas de Mango Variedad Tommy. Plántulas de 25 cm de altura de la palma del injerto, 8 a 10 hojas verdaderas, de excelente calidad, libre de patógenos y procedentes de viveros certificados con registro ICA.	183	
2	Plántulas de Naranja Injerta	Unidad	Plántulas de Naranja injerta Variedad Tangelo o Valencia. Plántulas de 25 cm altura, 8 a10 hojas verdaderas, de excelente calidad, libre de patógenos y procedentes de viveros certificados con registro ICA.	279	
3	Plántulas de Guanábana	Unidad	Plántula de Guanábana Variedad Annona Mauricata Plántulas de 25 cm de altura, 8 a10 hojas verdaderas, de excelente calidad, libre de patógenos y procedentes de viveros certificados con registro ICA.	214	
4	Plántulas de Aguacate	Unidad	Plántulas de Aguacate Variedad Lorena. Plántulas de 25 cm de altura de la palma del injerto, 8 a 10 hojas verdaderas, de excelente calidad, libre de patógenos y procedentes de viveros certificados con registro ICA.	676	
5	Plántulas de Limón	Unidad	Plántulas de Limón Variedad Tahití. Plántulas de 25 cm de altura de la palma del injerto, 8 a 10 hojas verdaderas, de excelente calidad, libre de patógenos y procedentes de viveros certificados con registro ICA,	94	
6	Plántulas de Mandarina	Unidad	Plántulas de Mandarina Variedad Clementina. Plántulas de 25 cm de altura de la palma del injerto, 8 a 10 hojas verdaderas, de excelente calidad, libre de patógenos y procedentes de viveros certificados con registro ICA.	230	

7	Semilla de Yuca	Unidad	Semilla de Yuca Variedad Chirosa Esquejes de 20 a 30 cm, con tres a cuatro nudos, procedentes de plantaciones sanas.	3016	
8	Semilla de plátano	Colino	Semilla de plátano Variedad Hartón. Colino de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 80%, identificación y recomendación de siembra certificada con registro ICA.	4449	
BLOQUE 2. ESPECIES MENORES (PISCICULTURA)					
Ítem	**Artículos que deben suministrarse**	**Unidad de Medida**	**Descripción/especificaciones de los bienes**	**Cantidad**	**Otras Informaciones**
1	Alevinos de Cachama	Unidad	Alevinos de Cachama. Alevinos de 3 gr de peso y mínimo 2 cm de largo, libres de patógenos y enfermedades provenientes de piscícolas con estatus sanitario certificado por el ICA. Permiso de venta de alevinos expedido por AUNAP. (Resolución No. 601 del 23 de agosto de 2012)	86944	
2	Alevinos de Tilapia Roja	Unidad	Alevinos tilapia roja Alevinos de 3 gr de peso y mínimo 2 cm de largo, libres de patógenos y enfermedades provenientes de piscícolas con estatus sanitario certificado por el ICA. Permiso de venta de alevinos expedido por AUNAP. (Resolución No. 601 del 23 de agosto de 2012)	114091	
BLOQUE 3. ESPECIES MENORES (PORCICULTURA)					
Ítem	**Artículos que deben suministrarse**	**Unidad de Medida**	**Descripción/especificaciones de los bienes**	**Cantidad**	**Otras Informaciones**
1	Lechones	Unidad	Lechones destetados Cruce genético de Landrace x Pietrain Peso vivo entre 16 a 18 Kg por semoviente Edad 70 a 75 días. Los machos deben entregarse castrados. Con su respectivo registro ICA. Animales con certificado de vacunación contra peste porcina clásica (PPC) y su respectiva chapeta color naranja y bien puesta.	141	
BLOQUE 4. ESPECIES MENORES (AVICULTURA)					
Ítem	**Artículos que deben suministrarse**	**Unidad de Medida**	**Descripción/especificaciones de los bienes**	**Cantidad**	**Otras Informaciones**

1	Aves de Postura	Unidad	Aves de postura de 16 semanas de vida, despicotadas. Línea Genética Hy-Line Brown. Con registro ICA. Certificado por parte del proveedor del siguiente plan vacunal: Marek, Gumboro cepa viva, Newcastle, Bronquitis. Certificado expedido por el ICA del monitoreo serológico para las enfermedades de: Newcastle, Influenza aviar, Salmonelosis (Salmonella pullorum y Salmonella gallinarum), y Laringotraqueitis infecciosa aviar, de las granjas avícolas biosegura (GAB) con expedición no mayor a tres (3) meses.	5592	
2	Codorniz	Unidad	Codornices ponedoras de 36 semanas de vida, con pico. Línea Genética japonesa Con plan de vacunación. Registro ICA	359	
3	Pollos de engorde	Unidad	Pollos de engorde de 10 días de edad, máximo 3% hembras - Línea genética de Ross x Ross. Certificados emitidos por parte del incubador y del proveedor de la aplicación de las vacunas recombinante (vectorizada) marek, Gumboro, Newcastle y Laringotraqueítis con expedición no mayor a tres (3) meses.	7804	
BLOQUE 5. CONCENTRADOS Y SUPLEMENTOS AGROPECUARIOS					
Ítem	**Artículos que deben suministrarse**	**Unidad de Medida**	**Descripción/especificaciones de los bienes**	**Cantidad**	**Otras Informaciones**
1	Concentrado Cerdos Iniciación	Bulto 40 Kg	Concentrado Cerdos Iniciación. Alimento balanceado peletizado, concentrado de iniciación para cerdos. Composición: Proteína (Mín.) 19% Grasa (Mín.) 5% Humedad (Máx.) 13% Fibra (Máx.) 5% Ceniza (Máx.) 9% Registro ICA Presentación bulto por 40kg	110	
2	Concentrado Cerdos Levante	Bulto 40 Kg	Concentrado Cerdos Levante. Alimento balanceado peletizado, concentrado de levante para cerdos. Composición: Humedad (Max.) 13% Proteína (Min.) 16% Grasa (Min.) 3% Fibra (Max.) 7% Cenizas (Max.) 9% Registro ICA Presentación bulto por 40kg	466	

3	Concentrado Cerdos Ceba	Bulto 40 Kg	Concentrado Cerdos Ceba. Alimento balanceado peletizado, concentrado de engorde para cerdos. Composición: Proteína (Mín.) 16% Grasa (Mín.) 5% Humedad (Máx.) 13% Fibra (Máx.) 8% Ceniza (Máx.) 9% Registro ICA Presentación bulto por 40kg	589	
4	Concentrado codornices	Bulto 40 Kg	Concentrado Codornices Postura. Alimento balanceado, concentrado de postura para codorniz Composición: Proteína (Min) 23% Grasa (Min) 3% Fibra (Min) 6% Cenizas (Max) 15% Humedad (Max) 13% Calcio (Min) 2.50% Fósforo (Min) 0.80% Registro ICA Presentación bulto por 40kg	18	
5	Concentrado levante para pollos	Bulto 40 Kg	Alimento crombelizado empacado en bolsas de polipropileno x 40 kg. Composición: Proteína (Min) 20% Grasa (Min) 6,50% Fibra (Max) 5.0% Cenizas (Max) 8% Humedad (Max) 13% Registro ICA Presentación bulto por 40kg	449	
6	Concentrado engorde para pollos	Bulto 40 Kg	Alimento balanceado, concentrado de engorde para pollos. Composición: Humedad (Max.) 13% Proteína (Min.) 19% Grasa (Min.) 2.5% Fibra (Max.) 6% Cenizas (Max.) 8% Registro ICA Presentación bulto por 40kg	466	
7	Concentrado prepostura	Bulto 40 Kg	Alimento Crombelizado de composición: Proteína (Min.)18 % Grasa (Min.) 3.0% Fibra (Max.) 6.0% Cenizas (Max.)10% Humedad (Max.) 13.0% Calcio (Min.) 2.2% Fósforo (Min.) 0.7% Producto con registro ICA. Presentación bulto por 40kg	396	

8	Concentrado postura	Bulto 40 Kg	Alimento pecuario completo para ponedoras, en crombo. Composición: Proteína (Min.) 15.5% Grasa (Min.) 2.5% Fibra (Max.) 6.0% Cenizas (Max.) 15.0% Humedad (Max.) 13.0% Calcio (Min.) 3.0% Fósforo (Min.) 0.45% Producto con Registro ICA. Presentación bulto por 40kg	918	
9	Concentrado extruder 45 % harina	Kg	Alimento en harina con niveles de: Humedad (Max.) 13% Proteína (Min.) 45% Grasa (Min.) 5% Fibra (Max.) 6% Cenizas (Max.) 12% Registro ICA Presentación por kg	1872	
10	Concentrado para peces 32%	Bulto 40 Kg	Alimento para peces, extruido. Humedad (Max.) 12% Proteína (Min.) 32% Grasa (Min.) 6% Fibra (Max.) 8% Cenizas (Max.) 12% Producto con registro ICA. Presentación bulto por 40kg	467	
11	Concentrado para peces 24%	Bulto 40 Kg	Alimento para peces, extruido. Humedad (Max.) 13% Proteína (Min.) 24% Grasa (Min.) 2.5% Fibra (Max.) 7% Cenizas (Max.) 12% Producto con registro ICA. Presentación bulto por 40kg	447	
12	Concentrado para ganado de leche	Bulto 40 Kg	Suplemento mineral a base de microelementos. Proteína Mínimo 14,0% Grasa Mínimo 2,5% Cenizas Máximo 12% Fibra Máximo 10,0% Humedad Máximo 13,0% Registro ICA Presentación bulto por 40kg	144	
13	Cuchuco	Bulto 40 Kg	Maíz triturado cuchuco Presentación bulto por 40kg	408	
14	Maíz	Bulto 50 Kg	Maíz amarillo entero Presentación bulto por 50kg	23	
15	Melaza	Bulto 30 Kg	Melaza Presentación bulto por 30kg	178	

16	Mogolla	Bulto 40 Kg	Proteína (Max) 12.7% Grasas (Max) 3.8 % Cenizas (Max) 4,6% Ácidos grasos libres (Max) 7.5% Fibra cruda (Max) 11.5% E.N.N. (Max) 53.2% Calorías (Max) 297 kcal/100 g Humedad (Max) 14.5% Presentación Bulto por 40 kilogramos	47	
17	Sal de piedra	Bulto 50 Kg	Sal de piedra Presentación bulto por 50 kilos	63	
18	Sal mineralizada al 8%	Bulto 50 Kg	Sal mineralizada al 8% Bulto por 50 Kg Composición: Calcio Min. 14.50% Fosforo Min 8% Cloruro de socio min 40% Presentación bulto por 50 kilos	270	
19	Sal mineralizada al 10 %	Bulto 50 Kg	Sal mineralizada al 10%. Calcio Min. 14.50% Fosforo Min 10% Cloruro de sodio Min 40% Presentación bulto por 50 kilos	14	
20	Sal mineralizada al 12%	Bulto 50 Kg	Sal mineralizada al 12%, Composición: Calcio Min. 16% Fosforo Min 12% Cloruro de sodio Min 30.10% Presentación bulto por 50 kilos	101	
21	Salvado de trigo	Bulto 40 Kg	Salvado de trigo Presentación bulto por 40 kilos	91	
BLOQUE 6. INSUMOS VETERINARIOS					
Ítem	**Artículos que deben suministrarse**	**Unidad de Medida**	**Descripción/especificaciones de los bienes**	**Cantidad**	**Otras Informaciones**
1	Antibiótico Penicilina	Ampollas	Antibiótico con penicilina G benzatínica, excipientes csp, tratamiento de enfermedades infecciosas de los bovinos, ovinos, caprinos, equinos, porcinos y caninos producidas por gérmenes sensibles a la penicilina G Benzatínica..... 300.000 UI Excipientes c.s.p. 1 mL.	20	

			Presentación: Ampollas o frascos de 3.000.000 UI Registro ICA		
2	Antibiótico para aves	Frasco x 20 ml	Composición Cada ml contiene: Enrofloxacina 101 mg Vehículo c.s.p. 1 ml. Registro I.C.A Presentación Frasco x 20 ml	137	
3	Antiparasitario interno	Jeringa 15 ml	Suspensión oral que contiene Fenbendazol micronizado, Indicada en bovinos, ovinos y caprinos para controlar las infestaciones por parásitos gastrointestinales y pulmonares. Registro ICA Presentación Jeringa 15 ml	39	
4	Cipermetrina para bovinos	Frasco x 1000 ml	Piretroide con actividad contra moscas y garrapatas, con residualidad que permite hacer baños estratégicos para su control. Garrapaticida y mosquicida. Composición: Cipermetrina 150 g Excipientes csp 1000 ml Presentación Frasco x 1000 ml	8	
5	Gluconato de calcio	Frasco x 500 ml	Reconstituyente energético a base de gluconato de calcio y ácido glucónico indicado como suplemento mineral en las deficiencias de calcio. Presentación Frasco x 500 ml	5	
6	Endectoparasiticida ivermetina 3.15%	Frasco x 250 ml	Endoparasiticida solución inyectable estéril que contiene Ivermectina al 3,15% y Excipientes cs 1ml. Presentación Frasco x 250 ml	85	
7	Oxitetraciclina	Frasco x 250 ml	El antibiótico de amplio espectro x 250ml, uso veterinario, solución estéril para usos parenteral, oral y en lavados uterinos, que contienen Oxitetraciclina clorhidrato (50 mg.) y 100 mg de Oxitetraciclina base, respectivamente Registro ICA Presentación Frasco x 250 ml	4	
8	Suspensión intramamaria para vacas	Jeringa	Caja de jeringa por 4 unidades y cada jeringa de 5.4 g contiene: Cloxacilina ..... 600 mg Ampicilina ..... 300 mg	8	
9	Veterina	Frasco x 500 ml	Producto antiséptico/desinfectante al 3% en presentación de 500 ml en frasco de vidrio ámbar. Registro ICA Presentación Frasco x 500 ml	41	
10	Antihistamínico	Frasco x 50 ml	Antihistamínico. Por su acción segura y efectiva está indicado en todas aquellas afecciones originadas por una liberación excesiva de histamina y por destrucción grave de tejidos o toxemias severas Presentación Frasco x 50 ml	18	

11	Reconstituyente	Ml	Solución inyectable, Rápida restitución de los glóbulos rojos destruidos en los animales. Composición : Tiamina…… 10 mg Riboflavina ……3 mg Nicotinamida…..100 mg Vitamina B 12 … 50 mcg Excipientes csp….. 1ml Registro ICA Presentación Frasco por 200ml.	18	
12	Vitamínico del complejo B	Frasco x 500 ml	Solución acuosa estéril de Tiamina (Vitamina B1), Riboflavina (Vitamina B2), Niacinamida (Vitamina B3) y Cianocobalamina (Vitamina B12) y adicionada con 0.5% de fenol como preservativo. Presentación frasco por 500 ml	48	
13	Yodo	Lt	Yodo concentrado al 10% Presentación de 1 litro	67	
BLOQUE 7. AGROINSUMOS					
Ítem	**Artículos que deben suministrarse**	**Unidad de Medida**	**Descripción/especificaciones de los bienes**	**Cantidad**	**Otras Informaciones**
1	Herbicida Agrícola	Lb	Herbicida agrícola, Concentrado Soluble SL, Registro de Venta ICA No. 2975, Ingrediente Activo: 2,4-D Presentación por libra	35	
2	Bauveria sp	Libra	Producto elaborado a base de hongos bauvaria bassiana, metarhizium anisopliae,lecanicillium lecanii y la bacteria bacilluss, especial para control de insectos plaga en diferentes cultivos. Presentación por libra	16	
3	Cal agrícola	Bulto 50 Kg	Ca(OH)2 Disponible: 50 - 60% CaO Disponible : 30% - 40%. Presentación bulto por 50 kg	420	
4	Cal dolomita	Bulto 50 Kg	Enmienda para los suelos Producto : polvo espolvoreable, composición química Ca soluble en HCl (CaO) Min 35 % Mg soluble en HCl (MgO) Min 15 % Presentación bulto por 50 kg	128	
5	Cal viva	Bulto 25 Kg	Cal viva (oxido de calcio), CAO 90% Max CaO disponible Max 90% Residuos Insolubles en H2O 5.0% máx. Residuos Insolubles en HCl 0.8% máx. Presentación bulto por 25 kg	307	

6	Enmienda Agrícola	Bulto 50 Kg	Acondicionador inorgánico (Enmienda) para aplicación al suelo, presentación polvo seco, empaque sacos de Polipropileno laminado Composición: Parámetro especificación (%) Tolerancia NTC 1061 Fósforo Total (P2O5) este fosforo es de lenta asimilación 3,00 ± 0,66 Calcio soluble en acido (CaO) 26,00 ± 1,50 Magnesio soluble en acido (MgO) 12,00 ± 1,50 Azufre total (S) 5,00 ± 0,68 Silicio (SiO2) mínimo. 12,00 Humedad máximo. 5,00 Presentación bulto por 50 kg	353	
7	Fertilizante (10-30-10)	Bulto 50 Kg	Fertilizante químico con formulación 10-30-10. Porcentaje de nitrógeno total 10%, Fosforo asimilable 30%, Potasio 10%. Presentación Bulto por 50 Kg	10	
8	Fertilizante (15-15-15)	Bulto 50 Kg	Fertilizante químico con formulación: N 15%, P2O5 15%,K2O 15%. Presentación Bulto por 50 Kg	175	
9	Fertilizante (31-8-8)	Bulto 50 Kg	Fertilizante completo 31-8-8, de última generación, formulado de acuerdo con los requerimientos específicos de las gramíneas. Composición: Nitrógeno total 31.0% Fosforo asimilable 8.0% Potasio soluble en agua 8.0% Registro ICA Presentación Bulto de 50 Kg.	76	
10	Fertilizante foliar	Kg	Fertilizante mezclado de fórmula completa, indicado para uso foliar, que además contiene ácido naftalenacético (A.N.A.) el cual actúa como una hormona vegetal promotora del crecimiento. nitrógeno total (n) 42,5% nitrógeno amoniacal 1.2% nitrógeno ureico 41,3% calcio 0.056% magnesio 0.315% azufre total (s) 0.450% boro (b) 0.034% cobre (cu) 0.036% hierro (fe) 0.047% manganeso (mn) 0.100% molibdeno (mo) 0.05% zinc (Zn) 0.100% Registro de Venta ICA No. 168 Presentación Bolsa de 1 Kg.	14	
11	Fertilizante DAP (18-46-0)	Bulto 50 Kg	Fertilizante DAP (18- 46-0) Contiene 18 % de Nitrógeno (N) y 46% de Fósforo (P2O5). Presentación bultos por 50 Kg Registro ICA 0245	32	

12	Fertilizante producción 17-6-18-2	Kg	Fertilizante Producción (17-6-18-2) Fertilizante complejo granulado N-P-K, edáfico Composición: N17% + P6% + K18% + Mg2% + S2% especialmente indicado para el cultivo en etapa de producción. Registro de venta ICA: 7984 Presentación Bolsa de 1 Kg.	838	
13	Fertilizante producción (17-6-18-2)	Bulto 50 Kg	Fertilizante Producción (17-6-18-2) Fertilizante complejo granulado N-P-K, edáfico Composición: N17% + P6% + K18% + Mg2% + S2% especialmente indicado para el cultivo en etapa de producción. Presentación por bulto de 50 Kg. Registro de venta ICA: 7984	132	
14	Fertilizante producción (25-4-24)	Bulto 50 Kg	Fertilizante Producción (25-4-24) Fertilizante complejo granulado N-P-K, edáfico, composición: N25% + P4% + K24%, especialmente indicado para el cultivo en etapa de producción. Presentación por bulto de 50 Kg. Registro de Venta ICA 2869	11	
15	Fertilizante urea (46-0-0)	Bulto 50 Kg	Fertilizante urea (46-0-0) Fertilizante para aplicación directa al suelo, para todo tipo de cultivos que presenten deficiencia de los elementos nutricionales, Presentación: bulto de 50 kg. Registro ICA: 5031	97	
16	Herbicida selectivo	Galón	Herbicida agrícola, Concentrado Soluble SL, Registro de Venta ICA No. 2975, Ingrediente Activo: 2,4-D Presentación: Galón de 4 Lt	129	
17	Insecticida agrícola fipronil	Litro	Insecticida agrícola Fipronil: (±)-5-amino-1-(2,6-dicloro-a, a, a,-trifloro-p-tolyl)-4-trifluoro -3-carbonitrilo: 200 g/L por litro de formulación a 20 °C.Reg. ICA Presentación por litro	5	
18	Insecticida liquido clorpirifos	Litro	Insecticida agrícola Registro nacional ICA COMPOSICIÓN GARANTIZADA: Ingrediente activo: Clorpirifos 480 g/L 0,0-diethyl 0-3,5,6-trichloro-2-pyrydyl phosphorothioate, de formulación a 20 °C. Ingredientes aditivos: c.s.p. 1 Litro. Registro ICA Presentación por litro	50	
19	Gallinaza	Bulto 50 Kg	Abono orgánico, es un producto para ser aplicado al suelo e impactar positivamente todas las características fisicoquímicas y biorgánicas de este. Material orgánico de origen animal/ Gallinaza Presentación en Bulto de 50 kg	1289	

20	Micorrizas	Bulto 50 Kg	Bioestimulante radicular que permite incrementar la productividad de las plantas Contiene micorrizas arbusculares de los géneros Glomus, Acaulospora, Scutellospora y Entrophospora Presentación bulto de 50 Kg Registro de venta ICA 7969	184	
21	Bolsa almacigo café	Unidad	Material de polietileno, calibre 2 de 17 cm de ancho por 23 de largo De materiales nuevos, perforadas y con fuelle.	9394	
22	Hidrogel agrícola	Kg	Hidroabsorbente (Hidrogel) para proteger plantas y cultivos. Presentación empaque por 1 Kg.	10	
23	Semilla de frijol	Kg	semilla de frijol Variedad Lima. Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 95%, Presentación en bolsa por 1 kilogramo Con registro ICA.	82	
24	Semilla de frijol	Kg	Semilla de fríjol Variedad Sangre Toro. Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 95%, Presentación en bolsa por 1 kilogramo Con registro ICA.	120	
25	Semilla de frijol	Kg	Semilla de frijol Variedad Cargamanto Mocho. Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 95%, Presentación en bolsa por 1 kilogramo Con registro ICA.	50	
26	Semilla de frijol	Kg	Semilla de frijol Variedad Uribe Rosado. Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 95%, Presentación en bolsa por 1 kilogramo Con registro ICA.	41	
27	Semilla de pepino	Sobre x 10 gr	Semilla de pepino Variedad cohombro. Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 80%, Presentación en sobre individual de 10 gramos, con película de aluminio Con registro ICA.	489	
28	Semilla de pimentón.	Sobre x 10 gr	Semilla de pimentón Variedad California Wonder Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 80%, Presentación en sobre individual de 10 gramos, con película de aluminio Con registro ICA	445	

29	Semilla de repollo	Sobre x 10 gr	Semilla de repollo Variedad Copenague. Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 80%, Presentación en sobre individual de 10 gramos, con película de aluminio Con registro ICA.	92	
30	Semilla de sandia	Sobre x 10 gr	Semilla de sandía Variedad Mini Micro F1 Rayada. Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 80%, Presentación en sobre individual de 10 gramos , con película de aluminio Con registro ICA.	73	
31	Semilla de tomate	Sobre x 10 gr	Semilla de tomate Variedad Santa Catalina o Santa Clara. Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 80%, Presentación en sobre individual de 10 gramos, con película de aluminio Con registro ICA.	763	
32	Semilla de zanahoria	Sobre x 10 gr	Semilla de zanahoria Variedad Carota. Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 80%, Presentación en sobre individual de 10 gramos, con película de aluminio Con registro ICA.	113	
33	Semilla de acelga	Sobre x 10 gr	Semilla de acelga Variedad Penca Blanca Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 80%, Presentación en sobre individual de 10 gramos, con película de aluminio Con registro ICA.	23	
34	Semilla de ají	Sobre x 10 gr	Semilla de ají Variedad jalapeño. Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 80%, Presentación en sobre individual de 10 gramos, con película de aluminio Con registro ICA.	196	
35	Semilla de albahaca	Sobre x 1 gr	Semilla de albahaca Variedad Genovesa Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 80%, Presentación en sobre individual de 1 gramos, con película de aluminio Con registro ICA.	279	

36	Semilla de berenjena	Sobre x 10 gr	Semilla de berenjena Variedad Larga Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 80%, Presentación en sobre individual de 10 gramos, con película de aluminio Con registro ICA.	104	
37	Semilla de café castillo	Kg	Semilla de café Variedad Castilla. Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 95%, Presentación en bolsa por kilogramo(4550-4850 Semillas), Con registro ICA.	15	
38	Semilla de Ahuyama Valluna	Sobre x 10 gr	Semilla de Ahuyama Variedad Valluna Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 80%, Presentación en sobre individual de 10 gramos, con película de aluminio Con registro ICA.	29	
39	Semilla de cebolla de huevo blanca	Sobre x 10 gr	Semilla de cebolla de huevo blanca Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 80%, Presentación en sobre individual de 10 gramos, con película de aluminio Con registro ICA.	283	
40	Semilla de cebolla larga	Sobre x 10 gr	Semilla de cebolla larga Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 80%, presentación en sobre individual de 10 gramos, con película de aluminio Con registro ICA.	296	
41	Semilla de cilantro	Sobre x 10 gr	Semilla de cilantro Variedad Nacional Patimorado Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 80%, Presentación en sobre individual de 10 gramos, con película de aluminio Con registro ICA.	878	
42	Semilla de col tallo	Sobre x 10 gr	Semilla de col tallo Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 80%, Presentación en sobre individual de 10 gramos, con película de aluminio Con registro ICA.	32	
43	Semilla de hierbabuena	Sobre x 1 gr	Semilla de hierbabuena Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 80%, Presentación en sobre individual de 1 gramos, con película de aluminio Con registro ICA.	225	

44	Semilla de lechuga	Sobre x 10 gr	Semilla de lechuga Variedad grandes lagos, crespa o Batavia. Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 80%, presentación en sobre individual de 10 gramos, con película de aluminio Con registro ICA.	188	
45	Semilla de maíz	Kg	Semilla de maíz Variedad ICA V 305. Germinación mínima 90% pureza 95 % mínima vigencia de la semilla 1 año, color, peso y forma: de acuerdo con la variedad, el rótulo debe cumplir con las especificaciones de la resolución ICA.	245	
46	Semilla de menta	Sobre x 1 gr	Semilla de menta Oficial Semilla de excelente calidad, libre de patógenos con un porcentaje de viabilidad del 80%, Presentación en sobre individual de 1 gramos, con película de aluminio Con registro ICA.	258	
47	Semilla de pasto	Kg	Semilla de pasto Variedad Brachiaria Brizanta. Semilla con vigor germinativo superior al 89%, pureza 99% y valor cultural 99%, libre de patógenos y con empaques adecuados para su conservación, garantizando un forraje de óptima calidad. Con registro ICA.	400	
48	Semilla de pasto	Kg	Semilla de pasto Variedad Brachiaria Decumbens. Semilla con vigor germinativo superior al 89%, pureza 99% y valor cultural 99%, libre de patógenos y con empaques adecuados para su conservación, garantizando un forraje de óptima calidad. Con registro ICA.	271	
49	Semilla de pasto	Kg	Semilla de pasto Variedad Toledo. Semilla con vigor germinativo superior al 89%, pureza 99% y valor cultural : 99%, libre de patógenos y con empaques adecuados para su conservación, garantizando un forraje de óptima calidad. Con registro ICA.	1136	
50	Semilla asexual pasto	Bulto x 40 Kg	Semilla asexual de pasto Variedad Cuba 22. Semilla con vigor germinativo superior al 89%. Las estacas de 3 a 4 entrenudos aproximadamente de 25 a 30 centímetros de longitud. Proteína 14% al 18% Con registro ICA.	7	

51	Semilla asexual pasto	Bulto x 40 Kg	Semilla asexual de pasto Variedad Cuba clon 51. Semilla con vigor germinativo superior al 89%. Las estacas de 3 a 4 entrenudos aproximadamente de 25 a 30 centímetros de longitud. Proteína 14% al 18% Con registro ICA.	11	
BLOQUE 8. MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN					
Ítem	**Artículos que deben suministrarse**	**Unidad de Medida**	**Descripción/especificaciones de los bienes**	**Cantidad**	**Otras Informaciones**
1	Adobe de barro	Unidad	Adobe de 3 huecos, en arcilla con 4 caras para un mejor agarre, resistente a la compresión, con gran capacidad de absorción de agua. Uso De uso para muros divisorios e interiores. Medida 10 cm largo x 20 cm alto x 40 cm ancho.	11820	
2	Carretilla	Unidad	Carretilla 2000 Capacidad del platón: 76 litros – 5 ft3 Espesor del platón: 0.75mm. Llanta: Neumática de 4 lonas Chasís: Metálico Platón: Metálico. Llanta Antipinchazos	119	
3	Cemento, bulto x 50 kilos	Bulto	Cemento gris para construcción de estructuras Presentación bulto x 50 kilos	1576	
4	Clavos de 1 "	Lb	Puntilla para madera de 1" pulgada con cabeza	409	
5	Clavos de 2 "	Lb	Puntilla para madera de 2" pulgada con cabeza	406	
6	Codo PVC de 3"	Unidad	Codo sanitario en pvc de 3"	209	
7	Codo PVC de 4"	Unidad	Codo sanitario en pvc de 4"	24	
8	Grapas de 1"	Kg	Grapa con capa de galvanizado simple, fabricadas con acero de bajo contenido de carbono y puntas invertidas que permite fijar todo tipo de alambres y cercas a estructuras de madera. Longitud (Pulgadas):1"	436	
9	Hoja zinc lisa	Unidad	Teja lisa, segura, resistente, fácil de instalar. Ancho 0,91 m, largo 2, 14 m, espesor 0, 20 mm, calibre 34, color gris	42	
10	Hoja zinc rizado	Unidad	Hoja zinc rizado de 90 cm ancho x 3 mt de largo, calibre 34	3144	
11	Malla gallinera metálica	Rollo	Malla Cuadrada de Alambre galvanizado de muy buena calidad y de gran resistencia, sistema de enlace reforzado y acoples y cerramientos precisos, Hueco de 1 ¼”, dimensiones: 1,80*50 m	222	
12	Malla gallinera plástica gruesa	Rollo	Malla plástica para galpón avícola con huecos de 1 pulgada y 1,80 m de alto x 50 m de largo	420	
13	Malla plástica anti pájaros	Rollo	Rollo de malla plástica de 1.80 de ancho *100 metros de largo anti pájaros, color negro, hueco de 1*1 cm	332	

14	Malla plástica polietileno	Rollo	Malla plástica gallinera Dimensiones: 1,20 de alto Hueco de 1 ¼” Presentación: Rollo de 1,50 mt de ancho * 30 mt de largo	394	
15	Manguera 1 1/2"	Rollo	Rollo de manguera fabricada en polietileno de 1 ½” de diámetro x 100 metros de largo, Temperatura: 0°C a 60°C, presión de 90 PSI, alta resistencia a la intemperie y a los rayos UV, tipo agrominera. Calibre 40	36	
16	Manguera 1"	Rollo	Manguera de polietileno de 1" x 100m, Fabricada en polietileno, Temperatura: 0°C a 60°C, presión de 90 PSI, alta resistencia a la intemperie y a los rayos UV, tipo agrominera. Calibre 40	360	
17	Manguera 1/2"	Rollo	Manguera de polietileno de 1/2" x 100m, Fabricada en polietileno, Temperatura: 0°C a 60°C, presión de 90 PSI, alta resistencia a la intemperie y a los rayos UV, tipo agrominera+. Calibre 40	259	
18	Manguera 3/4	Rollo	Manguera de polietileno de 3/4" x 100m, Fabricada en polietileno, Temperatura: 0°C a 60°C, presión de 90 PSI, alta resistencia a la intemperie y a los rayos UV, tipo agrominera. Calibre 40	32	
19	Manguera de 2"	Rollo	Manguera de polietileno de 2" x 100m, Fabricada en polietileno, Temperatura: 0°C a 60°C, presión de 90 PSI, alta resistencia a la intemperie y a los rayos UV, tipo agrominera. Calibre 40	11	
20	Plástico invernadero	Mt	Plástico agrolene de buena calidad y durabilidad, calibre 8, de 6 metros de ancho, resistente a los esfuerzos físicos y a la degradación por los rayos ultravioletas, con película de polietileno.	72	
21	Plástico marquesina	Mt	Plástico para marquesina de buena calidad y durabilidad, calibre 6, de 10 metros de ancho, resistente a los esfuerzos físicos y a la degradación por los rayos ultravioletas, con película de polietileno	94	
22	Plástico negro	Mt	Plástico polietileno negro calibre 9, por 8 metros de ancho.	513	
23	Plástico para trampas color azul	Mt	Plástico fabricado con polietileno de baja densidad, los colores tradicionalmente fabricados son: amarillo y azul por 0.60 mt de ancho.	218	
24	Plástico para trampas color amarillo	Mt	Plástico fabricado con polietileno de baja densidad, los colores tradicionalmente fabricados son: amarillo y azul por 0.60 mt de ancho.	265	
25	Polisombra	Mt	Malla polisombra de 65% por 4 metros de ancho	704	
26	Tanque plástico de 250 L	Unidad	Tanque fabricado en polietileno con capacidad para 250 litros, con su respectiva tapa y accesorios para el acople e instalación	5	
27	Tela verde	Mt	Tela de encerramiento de 2,10 mtrs de ancho	1374	
28	Tubo de PVC de 2" , por 3 metros	Unidad	Tubo sistemas PVC sanitaria , de policloruro de Vinilo (PVC) Rígido para Uso Sanitario - Agua	38	

			Lluvias y Ventilación; NTC 1341. Tubo de 2" x 3m		
29	Tubo de PVC de 3" por 3 metros	Unidad	Tubo sistemas PVC sanitaria , de policloruro de Vinilo (PVC) Rígido para Uso Sanitario - Agua Lluvias y Ventilación; NTC 1341. Tubo de 3" x 3m	290	
30	Tubo de PVC de 4" por 3 metros	Unidad	Tubo sistemas PVC sanitaria , de policloruro de Vinilo (PVC) Rígido para Uso Sanitario - Agua Lluvias y Ventilación; NTC 1341. Tubo de 4" x 3m	135	
31	Tubo de PVC de 4" x 6 mt	Unidad	Tubo sistemas PVC sanitaria , de policloruro de Vinilo (PVC) Rígido para Uso Sanitario - Agua Lluvias y Ventilación; NTC 1341. Tubo de 4" x 6m	7	
32	Tubo PVC 3" por 6 mt	Unidad	Tubo sistemas PVC sanitaria , de policloruro de Vinilo (PVC) Rígido para Uso Sanitario - Agua Lluvias y Ventilación; NTC 1341 Tubo de 6" x 6m	252	
33	Varilla 1/2	Unidad	Varilla N4 de 1/2 " barras de acero de 6m de largo para uso como refuerzo de concreto en construcciones sismo resistentes	245	
34	Varilla 3/8	Unidad	Varilla de acero, de 3/8" de diámetro, 6 m de largo con resaltes Hi-bond, (corrugada), de alta adherencia con el concreto. Fabricada para usarse como refuerzo del concreto. La superficie de la varilla está provista de resaltes (corrugas), los cuales inhiben el movimiento, relativo, longitudinalmente entre la varilla y el concreto que la rodea.	248	
BLOQUE 9. EQUIPAMENTO AGROPECUARIO					
Ítem	**Artículos que deben suministrarse**	**Unidad de Medida**	**Descripción/especificaciones de los bienes**	**Cantidad**	**Otras Informaciones**
1	Alambre de púa, Rollo x 500 mt	Rollo	Alambre de púa galvanizado, entrelazado por dos hilos y trenzando la púa entre los dos alambres longitudinales, impidiendo que se corra, liviano, resistente, fácil de instalar Púas de 4 puntas, espaciadas a 150 mm Calibre 14 Presentación: Rollo de 500 metros	1161	
2	Alambre para cerca eléctrica	Kg	Alambre dulce galvanizado Calibre 14 Presentación: Rollo de 1 Kg	140	

3	Alicate diablo	Unidad	Herramienta multipropósito usada especialmente en trabajos que impliquen el manejo de alambre y también para sacar y cortar grapas en cercas y enrejados. Peso: 716 gr. Largo: 28 Cm. Espesor: 9 Cm. Materiales: *Cuerpo: Acero, Mango: cubierta antideslizante	138	
4	Amarres	Unidad	Unidades de alambre calibre 18 de 30 cm con pasta plástica que evite filtración de agua.	754	
5	Azadón con cabo en madera	Unidad	Azadón con mango en madera y la superficie en hierro macizo con borde frontal cortante relativamente afilado.	188	
6	Balde de 10 litros en acero inoxidable	Unidad	Balde en acero inoxidable, con boquilla triangular para verter el líquido, con mango resistente, posee un medidor de litros en el interior.	10	
7	Balde en acero inoxidable	Unidad	Balde en acero inoxidable de 12 litros un recipiente apropiado y anatómico para ordeño, posee 2 perforaciones reforzadas para permitir el paso del amarre y poder fijarlo al cuerpo.	14	
8	Barra de 18 libras	Unidad	Lamina de acero o metálica cilíndrica de 1.5 a 1.7 metros de largo, de 5 a 7 cm de diámetro 7 a 15 kg de peso con una terminal en punta y la otra terminal en pala de 10 cm de ancho y 15 cm de largo.	18	
9	Barretón con cabo en madera	Unidad	Barretón 1/2 libra forjado en acero con cabo en madera	20	
10	Bebedero manual aves	Unidad	Bebedero manual para aves de plástico de 8 litros	855	
11	Bomba fumigadora de espalda	Unidad	Fumigadora de espalda. Capacidad tanque: 20 litros, Sistema de Inyección y presión: Presión Hidráulica. Pistón y cámara externos Presión de trabajo: 40psi +/- 10%, Palancazos por minuto: 10 con una boquilla de 600c/min, Peso neto: 6 kilos. Marca Royal Cóndor Clásica	191	
12	Caneca plástica de 120 L con aro metálico	Unidad	Caneca plástica industrial tapa y aro metálico Capacidad: de 120 litros Boca ancha Color azul Nuevas	159	
13	Caneca plástica de 200 L con aro metálico	Unidad	Caneca plástica industrial tapa y aro metálico Capacidad: de 200 litros Boca ancha Color azul Nuevas	359	
14	Cantina para leche de 20 L	Unidad	Fabricada en acero inoxidable de alta pureza, con capacidad de 20 L, con tapa hermética.	5	
15	Chupos bebederos para cerdos	Unidad	Bebedero en acero inoxidable incluye filtro dimensiones: - Longitud: 7 Centímetros aprox. - Diámetro: 1 Pulgada aprox. - Rosca: 1/2 BSP	103	
16	Comedero aves	Unidad	Comedero manual en polietileno con capacidad para 18 kilos: 26,7 cm	883	

17	Gramera mecánica de 5 kilos	Unidad	Gramera mecánica plásticas, plato de 30 cm de diámetro y 10 cm de profundidad, maquinaria metálica, capacidad disponible: 5000 g.	251	
18	Hacha con cabo en madera	Unidad	Hacha con cabezal labor entera, fabricado en acero de gran resistencia con cabo de madera de alta calidad de fácil de manipular y con soporte de seguridad Uso: Hacha para cortes en madera Largo: 90 cm de largo. Contenido: 3,5 Lb	8	
19	Impulsor de cerca eléctrica	Unidad	Impulsor de cerca eléctrica de 110 V es utilizado para cercas eléctricas, fraccionando grandes terrenos en potreros más pequeños generando grandes ventajas tales como mansedumbre, control de plagas, control de malezas y mayor productividad. Características técnicas: Alimentación 110 V AC Consumo 12 W Alcance 30 Km. Potencia 1.0 Julios Con microcontrolador y ensamble robotizado Ultra Baja Impedancia Voltaje de Salida 15.000 Voltios	4	
20	Jaula para 20 codorniz completas	Unidad	Jaula para 20 codorniz completas que contengan comederos y bebederos Ancho 50 cm Largo 30 cm Altura 21 cm Material de la estructura alambre galvanizado calibres 12 y 14	18	
21	Jeringa flex x 20 cc	Unidad	Jeringa flex Jeringa de uso veterinario de 20 cc Materiales: Policarbonato, bronce latón, caucho vulcanizado, polipropileno. Capacidad de carga: 20 cc.	47	
22	Kit de protección personal	Unidad	Camisa elaborada en tela anti-fluidos 90% poliéster , 10% acrilato, Talla única. Pantalón: Parte superior elaborado en tela anti-fluidos 90% poliéster, 10% acrílico, parte inferior en P.V.C. calibre 12 impermeable. Delantal : Tipo escapulario, fabricado en PVC Calibre 12, cuello redondo, con cinturones de amarre, impermeable. Talla única. Mascarilla profesional: Protección respiratoria con doble cartucho, bastidor fabricado en TPE, filtro de carbón activo, diadema ajustable elástica. Gafas : Con protección UV, antiempañantes. Guantes de nitrilo : Fabricados en nitrilo flocado, material que ofrece efectiva protección al ataque químico y buena resistencia al daño mecánico. Talla única	194	
23	Lima	Unidad	Lima triangular de 8" para remover el filo y afilar herramientas u objetos filosos	627	
24	Machete de 18 "	Unidad	Machete barrigón de 18" x unidad.	211	
25	Martillo	Unidad	Martillo con cabo en madera # 25, peso 1 libra, característica en forma de uña.	27	
26	Pala coca de 9 "con cabo en madera	Unidad	Pala de uso primariamente agrícola, diseñada para realizar excavaciones de poca profundidad, usa un sistema de articulación que permite el movimiento de dos hojas enfrentadas. Medidas: 29 cm x 153 cm x Cal. 13'' Características: Preafilados. Material de alta resistencia al oxido. Herramienta forjada en una sola pieza de acero de alto carbono	132	

27	Pala con cabo en madera	Unidad	Pala metálica x unidad, acero al carbón SAE 1045, con tratamiento térmico templado y revenido, espesor de hoja 2.0 mm, ancho de hoja 290 mm, largo de hoja 300 mm, base anticorrosiva	172	
28	Palín con cabo en madera	Unidad	Palín ahoyador, resistente al óxido y de alta durabilidad	135	
29	Peachimetro piscícola	Unidad	Especificaciones técnicas Rangos de medición 0,0 ... 14,0 pH -5 ... +80,0 °C Resolución 0,01 pH 0,1 °C Precisión ± 0,02 pH ± 0,8 °C Calibración automática en pH 4,7 o 10 Compensación de temperatura -5 ... +80 ºC pantalla LCD de 4 dígitos Condiciones ambientales 0 ... + 60 °C / <80 % H.r. Dimensiones 186x 40 mm Alimentación 4 baterías de 1,5 V AAA (incluidas) Peso 130 g	79	
30	Redes de pesca	Unidad	Atarraya de 2 metros, ojo de malla de 1"	4	
31	Regadera Manual	Unidad	Regadera práctica plástica x 10 L	54	
32	Rula de 24"	Unidad	Longitud 24” Calibre: 1.8mm Acabado Pulido – Cacha Negra. Troquelados en una sola pieza de acero, hasta el final de la cacha para poder generar golpes firmes sin ningún tipo de vibración.	227	
33	Serrucho	Unidad	Serrucho de 18 pulgadas/45.7 cm, con 8 dientes afilables, trabados y pulidos por pulgada/9 puntos por pulgada, hoja de acero de alto contenido de carbono.	7	
34	Termómetro digital laser	Unidad	TERMOMETRO DIGITAL LASER INFRARROJO Rango de temperatura: -50 ~ 380° C - Precisión: ±1.5% or ±1.5° - Resolución: ±1% or ±1° - Poder del láser rojo: menos de 0.5 MW - Batería: 2 x AAA (No incluidas) - Dimensiones: 140 x 85 x 35mm (L*A*H) - Peso neto: 110 g	18	
35	Tijera podadora aérea	Unidad	Compuesta por una tijera manual acondicionada para realizar podas aéreas en el cultivo de cacao y viene acompañada por un mango en aluminio de 2,55 metros de largo Referencia J-8912.	5	
36	Tijera podadora manual	Unidad	Cuchillas de corte forjadas en acero al carbono de alta calidad, tratadas térmica y perfectamente afiladas para un corte preciso y seguro. Mangos: ergonómicos con resorte de aluminio con empuñaduras de vinilo para un agarre y confort máximos, con recubrimiento antiadherente. De 22 centímetros de longitud. Mecanismo: de resorte resistente a la corrosión. Peso: 180 gramos Capacidad de Corte: 20 mm.	50	

PARTE 2: Lugares y distribución de entrega de los bloques

Los bienes objeto de suministro deberán ser entregados y descargado en el sitio indicado de acuerdo con el anexo "Lugares y Distribución de Entrega".

Revisar el documento "Anexo Punto de Entregas" para tener precisión de la distribución de los bienes.

PARTE 3: Tiempo de Entrega

El proponte deberá entregar y descargar los bienes objeto en un plazo no mayor a (3) tres meses contados a partir de la suscripción del contrato.

PARTE 4. Requisitos de entrega y verificación

Bienes, insumos, herramientas, equipos, etc.

- El supervisor del (los) contrato(s) verificará el cumplimiento de la calidad de los bienes.
- El proponente seleccionado garantiza la óptima calidad y el buen estado de los bienes ofertados. En este sentido, el proponente seleccionado realizará el remplazo de la totalidad de los insumos y equipos dañados o que no cumplan con las especificaciones técnicas y de calidad en el menor tiempo posible, asumiendo los gastos que ello genere.
- Al proponente seleccionado facilitará las intervenciones de ASOMUCAN mediante una **revisión aleatoria** de la entrega. Se verificará todo lo relativo al cumplimiento del Contrato, en especial lo relacionado a cantidad y especificaciones de los insumos en el lugar de entrega indicado por ASOMUCAN.

Animales

Requisitos para la adquisición de Cerdos de Levante

- ✓ Lechones destetados
- ✓ Cruce genético de Landrace x Pietrain
- ✓ Peso vivo entre 16 a 18 Kg por semoviente
- ✓ Edad 70 a 75 días.
- ✓ Los machos deben entregarse castrados.
- ✓ Con su respectivo registro ICA.
- ✓ Animales con certificado de vacunación contra peste porcina clásica (PPC) y su respectiva chapeta color naranja y bien puesta
- ✓ Registro Sanitario de Predio Pecuario – RSPP emitido por el ICA.
- ✓ Certificado del Médico Veterinario de la granja de origen
- ✓ Plan sanitario expedido por la granja pecuaria.
- ✓ Registro único de identificación (RUI) para zonas libres y zonas en proceso de declaración
- ✓ Registro único de vacunación (RUV) para zonas de control emitido por PORKOLOMBIA.

Requisitos para la adquisición de Peces (Alevinos)

- ✓ Alevinos de 3 gr de peso y mínimo 2 cm de largo, libres de patógenos y enfermedades.
- ✓ provenientes de piscícolas con estatus sanitario certificado por el ICA.
- ✓ Permiso de venta de alevinos expedido por AUNAP. (Resolución No. 601 del 23 de agosto de 2012).

Requisitos para la adquisición de Pollos de Engorde.

- ✓ Pollos de engorde de 10 días de edad, máximo 3% hembras
- ✓ Línea genética de Ross x Ross.
- ✓ Certificados emitidos por parte del incubador y del proveedor de la aplicación de las vacunas recombinante (vectorizada) marek, Gumboro, Newcastle y Laringotraqueítis con expedición no mayor a tres (3) meses.

Requisitos para la adquisición Aves de Postura y Codornices

- ✓ Aves de postura de 16 semanas de vida, despicotadas. Línea Genética Hy-Line Brown.
- ✓ Con registro ICA.
- ✓ Certificado por parte del proveedor del siguiente plan vacunal: Marek, Gumboro cepa viva, Newcastle, Bronquitis.
- ✓ Certificado expedido por el ICA del monitoreo serológico para las enfermedades de: Newcastle, Influenza aviar, Salmonelosis (Salmonella pullorum y Salmonella gallinarum), y Laringotraqueitis infecciosa aviar, de las granjas avícolas biosegura (GAB) con expedición no mayor a tres (3) meses.
- ✓ El proveedor debe realizar un muestro serológico para Newcastle, LTA, BIA, Influenza y Salmonelosis (esto lo debe realizar directamente funcionarios del ICA) – después del contrato antes de la entrega.

Requisitos para la adquisición de Material Vegetal

- ✓ Licencia Fitosanitaria para la Movilización de Material Vegetal LFMMV: Documento oficial expedido por el ICA.
- ✓ Al momento de recibir el material vegetal se exigirá: Certificado ICA bajo la Resolución 00003973 de 14 de abril de 2016 “Por medio de la cual se reglamenta la Licencia Fitosanitaria para la Movilización de Material Vegetal, en el Territorio Nacional”
- ✓ EL proponente se obliga a realizar el suministro de las plántulas requeridas, más un 10% de reposición por daños en las plántulas o por enfermedades.

SECCIÓN 4: FORMULARIO DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA[2]

(Este documento deberá presentarse en papel de cartas con el encabezamiento del Licitante. Salvo en los campos que se indican, no se podrán introducir cambios en este modelo.)

[Indíquese: *lugar, fecha*]

A: [Indíquese*: nombre y dirección del/de la coordinador/a d la Organización]*

Estimado señor/Estimada señora:

Los abajo firmantes tenemos el placer de dirigirnos a ustedes para ofrecer a NOMBRE DE LA ORGANIZACIÓN, los bienes y servicios conexos, *[indíquese el nombre de los bienes y servicios tal como figura en la Invitación a Ofertar]* conforme a los requisitos que se establecen en la Invitación a Licitación de fecha *[especifíquese],* de igual manera, remitimos nuestra propuesta, que incluye la Oferta Técnica y el Calendario de Pagos.

Por la presente declaramos que:

a) Toda la información y las afirmaciones realizadas en esta Oferta son verdaderas, y aceptamos que cualquier malinterpretación contenida en ella, pueda conducir a nuestra descalificación.
b) No estamos incluidos actualmente en la lista de proveedores suspendidos o retirados de la ONU, u otro tipo de agencia de la ONU, ni estamos asociados con ninguna empresa o individuo que aparezca en la Lista 1267/1989 del Consejo de Seguridad de la ONU.
c) No estamos en situación de bancarrota pendiente, o litigios pendientes o ninguna otra acción legal, que pudiera poner en peligro nuestra operación como empresa en funcionamiento.
d) No utilizamos ni tenemos previsto emplear a ninguna persona que esté, o haya estado empleada recientemente por la ONU o el NOMBRE DE LA ORGANIZACIÓN.
e) Que presentó oferta para los bloques (en caso de que se permita la presentación de Invitación a Ofertar por bloques): _____, *[indicar claramente el número y nombre del (los) bloque (s) de su interés].*
f) Que el número total de folios que conforman la propuesta original es de_____*[foliar de manera continua la oferta técnica y financiera, aunque estas se encuentren en sobres separados].*

Confirmamos que hemos leído y entendido, y por consiguiente aceptamos plenamente la Lista de Requisitos y Especificaciones Técnicas, que describe los deberes y responsabilidades que se requieren de nosotros en esta Invitación a Ofertar, así como los Términos y Condiciones Generales de Contratación de NOMBRE DE LA ORGANIZACIÓN.

Asimismo, manifestamos nuestro compromiso de respetar la presente Oferta durante *[periodo de validez, según se indica en la Hoja de Datos].*

En caso de aceptación de nuestra oferta, nos comprometemos a iniciar los suministros de bienes y la provisión de servicios a más tardar en la fecha indicada en la Hoja de Datos.

Estamos plenamente conscientes y reconocemos que (NOMBRE DE LA ORGANIZACIÓN) no tiene la obligación de aceptar esta oferta, que nos corresponde a nosotros asumir todos los costos relacionados con su preparación y presentación, y que en ningún caso será el NOMBRE DE LA ORGANIZACIÓN responsable o estará vinculado a dichos costos, con independencia del desarrollo y resultado de la evaluación.

Atentamente les saluda,

_____

[2] *El licitante deberá presentar debidamente diligenciado y firmado este formulario por su Representante legal y/o apoderado de lo contrario la oferta será rechazada. No se hará ninguna modificación ni supresión a este formulario.*

Firma del Representante Legal o apoderado [*firma completa e inicInvitación a Ofertares*]: _____
Nombre y cargo del firmante: _____
Nombre de la empresa: _____
Información de contacto: _____

[sírvanse sellar esta carta con el sello de su empresa, si lo tuvieren]

SECCIÓN 5 – INFORMACIÓN DEL PROPONENTE

Fecha: *[indíquese la fecha (día, mes y año) de presentación de la Oferta*]
Invitación a Ofertar N°: *[indíquese el número]*
Página _____ de_____ páginas

1. Nombre del proponente *[indíquese el nombre legal del Licitante, si es persona natural o jurídica]*
2. Nit:
2. Si se trata de un Consorcio, Unión Temporal o Joint Venture, indique el nombre legal de cada una de las partes, Ni. de Nit, indique su porcentaje de participación y adjunte el documento por el cual se constituyó: *[indíquese el nombre legal de cada una de las partes del Joint Venture)]*
3. Dirección/Ciudad/País: *[indíquese la dirección legal del Licitante en el país de registro]*
4. Información sobre el representante legal del Licitante o apoderado *[debe adjuntar poder debidamente autenticado]* Nombre: *[indíquese el nombre del representante autorizado del Licitante]* No. Identificación *[indíquese el nuero de cedula de ciudadanía o extranjería]* Dirección: *[indíquese la dirección del representante autorizado del Licitante]* Teléfono: *[indíquese los números de teléfono y extensión del representante autorizado del Licitante]* Dirección de correo electrónico: *[indíquese la dirección electrónica del representante autorizado del Licitante]*
Nombre de otra persona de contacto:
Teléfono / Extensión:
Fax y número celular:
Correo Electrónico:
LISTA DE SOCIOS Y ACCIONISTAS
Se solicita a los licitantes incluir la relación de accionistas y otras entidades interesadas desde el punto de vista financiero en la empresa, que posean un 5% o más de las acciones u otros intereses, o su equivalente si Licitante no es una corporación

NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	% DE PARTICIPACIÓN

Perfil del proponente, descripción del Licitante como entidad:
Proporcionen o anexe una breve descripción del perfil del proponente o de los integrantes en caso de proponentes conjuntos (Consorcio, Unión Temporal, Joint Venture), actividades de negocios autorizadas, misión, visión, política de calidad, el año y el país de constitución, tipos de actividades llevadas a cabo y otra información de la organización.

Indicadores financieros:
Indique la siguiente información contable y proporcionen el último informe financiero auditado (declaración de ingresos y balance), con corte al 31 de diciembre de 2018.

- ACTIVO CORRIENTE:
- ACTIVO TOTAL:
- PASIVO CORRIENTE:
- PASIVO TOTAL:

Atentamente les saluda,
Firma del Representante Legal o apoderado [*firma completa e inicInvitación a Ofertares*]: _____
Nombre y cargo del firmante: _____
Nombre de la empresa: _____
Información de contacto: _____

SECCIÓN 6 – FORMULARIO DE OFERTA TÉCNICA[3]

PARTE 1- EXPERIENCIA DE LA EMPRESA U ORGANIZACIÓN

En esta Sección se debe explicar, en su totalidad, los recursos del Licitante en términos de personal e instalaciones necesarias para la realización de este encargo.

1. **Experiencia del proponente**: Proporcionen la información de los contratos que acredita como experiencia para cada bloque según lo solicitado en la Hoja de datos del documento de Invitación a Licitar (debe cumplir también con lo indicado en el numeral 25.1 de la Sección 1. Instrucciones a los Licitantes).

BLOQUE 1 MATERIAL VEGETAL

Objeto del contrato	Nombre del Cliente	Valor del contrato sin IVA	Fecha de inicio	Fecha de Finalización	Alcance de las actividades o de suministro.

BLOQUE 2 ESPECIES MENORES PISCICULTURA

Objeto del contrato	Nombre del Cliente	Valor del contrato sin IVA	Fecha de inicio	Fecha de Finalización	Alcance de las actividades o de suministro.

BLOQUE 3 ESPECIES MENORES PORCICULTURA

Objeto del contrato	Nombre del Cliente	Valor del contrato sin IVA	Fecha de inicio	Fecha de Finalización	Alcance de las actividades o de suministro.

BLOQUE 4 ESPECIES MENORES AVICULTURA

Objeto del contrato	Nombre del Cliente	Valor del contrato sin IVA	Fecha de inicio	Fecha de Finalización	Alcance de las actividades o de suministro.

BLOQUE 5 CONCENTRADOS Y SUPLEMENTOS AGROPECUARIOS

Objeto del contrato	Nombre del Cliente	Valor del contrato sin IVA	Fecha de inicio	Fecha de Finalización	Alcance de las actividades o de suministro.

[3] *Las Ofertas Técnicas que no sean presentadas en este formato debidamente diligenciado y firmado por el Representante legal y/o apoderado serán rechazadas. El Licitante deberá completar las tres partes de este formulario siguiendo las instrucciones. Además de proporcionar información adicional, no se permitirá realizar ninguna modificación del formulario ni se aceptarán sustituciones.*

BLOQUE 6 INSUMOS VETERINARIOS

Objeto del contrato	Nombre del Cliente	Valor del contrato sin IVA	Fecha de inicio	Fecha de Finalización	Alcance de las actividades o de suministro.

BLOQUE 7 AGROINSUMOS

Objeto del contrato	Nombre del Cliente	Valor del contrato sin IVA	Fecha de inicio	Fecha de Finalización	Alcance de las actividades o de suministro.

BLOQUE 8 MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Objeto del contrato	Nombre del Cliente	Valor del contrato sin IVA	Fecha de inicio	Fecha de Finalización	Alcance de las actividades o de suministro.

BLOQUE 9 EQUIPAMIENTO AGROPECUARIO

Objeto del contrato	Nombre del Cliente	Valor del contrato sin IVA	Fecha de inicio	Fecha de Finalización	Alcance de las actividades o de suministro.

Nota: En caso de presentar oferta para varios bloques, la sumatoria de los valores de los contratos validos presentados debe ser igual o superior al 50% del valor total de la propuesta presentada.
El proponente deberá aportar:

1. Certificación expedida por el cliente y copia del Contrato ó
2. Acta de Liquidación y copia del contrato.

PARTE 2 - ÁMBITO DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Describa detalladamente las especificaciones de los bienes a suministrar, diligenciando cada uno de los campos de la tabla que se muestra a continuación.

El licitante deberá adjuntar las fichas técnicas de cada uno de los bienes ofertados expedidas por el fabricante correspondiente.

BLOQUE No. 1 -

Ítem	Descripción/ especificación de bienes ofertados	Cantidad	Fabricante/ Marca/Referencia	País de origen	Cumple con las especificaciones requeridas SI/NO (Indica si presenta desviaciones técnicas)

1	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio* *Indicar las desviaciones presentadas*
2	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio* *Indicar las desviaciones presentadas*

Tiempo entrega Bloque 1 en los sitios indicados en la Sección 3 PARTE 2: Lugares y distribución de entrega (contados en días calendario a partir de la suscrición del contrato):_____

BLOQUE No. 2 -

Ítem	**Descripción/ especificación de bienes ofertados**	**Cantidad**	**Fabricante/ Marca/Referencia**	**País de origen**	**Cumple con las especificaciones requeridas SI/NO (Indica si presenta desviaciones técnicas)**
1	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio* *Indicar las desviaciones presentadas*
2	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Indicar las desviaciones presentadas*

Tiempo entrega Bloque 2 en los sitios indicados en la Sección 3 PARTE 2: Lugares y distribución de entrega (contados en días calendario a partir de la suscrición del contrato):_____

BLOQUE No. 3 -

Ítem	**Descripción/ especificación de bienes ofertados**	**Cantidad**	**Fabricante/ Marca/Referencia**	**País de origen**	**Cumple con las especificaciones requeridas SI/NO (Indica si presenta desviaciones técnicas)**
1	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio* *Indicar las desviaciones presentadas*
2	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio* *Indicar las desviaciones presentadas*

Tiempo entrega Bloque 3 en los sitios indicados en la Sección 3 PARTE 2: Lugares y distribución de entrega (contados en días calendario a partir de la suscrición del contrato):_____

BLOQUE No. 4 -

Ítem	**Descripción/ especificación de bienes ofertados**	**Cantidad**	**Fabricante/ Marca/Referencia**	**País de origen**	**Cumple con las especificaciones requeridas SI/NO (Indica si presenta desviaciones técnicas)**
1	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio* *Indicar las desviaciones presentadas*
2	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio* *Indicar las desviaciones presentadas*

Tiempo entrega Bloque 4 en los sitios indicados en la Sección 3 PARTE 2: Lugares y distribución de entrega (contados en días calendario a partir de la suscrición del contrato):_____

BLOQUE No. 5-

Ítem	**Descripción/ especificación de bienes ofertados**	**Cantidad**	**Fabricante/ Marca/Referencia**	**País de origen**	**Cumple con las especificaciones requeridas SI/NO (Indica si presenta desviaciones técnicas)**

1	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio* *Indicar las desviaciones presentadas*
2	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio* *Indicar las desviaciones presentadas*

Tiempo entrega Bloque 5 en los sitios indicados en la Sección 3 PARTE 2: Lugares y distribución de entrega (contados en días calendario a partir de la suscrición del contrato):_____

BLOQUE No. 6 -

Ítem	Descripción/ especificación de bienes ofertados	Cantidad	Fabricante/ Marca/Referencia	País de origen	Cumple con las especificaciones requeridas SI/NO (Indica si presenta desviaciones técnicas)
1	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio* *Indicar las desviaciones presentadas*
2	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio* *Indicar las desviaciones presentadas*

Tiempo entrega Bloque 6 en los sitios indicados en la Sección 3 PARTE 2: Lugares y distribución de entrega (contados en días calendario a partir de la suscrición del contrato):_____

BLOQUE No. 7 -

Ítem	Descripción/ especificación de bienes ofertados	Cantidad	Fabricante/ Marca/Referencia	País de origen	Cumple con las especificaciones requeridas SI/NO (Indica si presenta desviaciones técnicas)
1	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio* *Indicar las desviaciones presentadas*
2	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio* *Indicar las desviaciones presentadas*

Tiempo entrega Bloque 7 en los sitios indicados en la Sección 3 PARTE 2: Lugares y distribución de entrega (contados en días calendario a partir de la suscrición del contrato):_____

BLOQUE No. 8 -

Ítem	Descripción/ especificación de bienes ofertados	Cantidad	Fabricante/ Marca/Referencia	País de origen	Cumple con las especificaciones requeridas SI/NO (Indica si presenta desviaciones técnicas)
1	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio* *Indicar las desviaciones presentadas*
2	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio* *Indicar las desviaciones presentadas*

Tiempo entrega Bloque 8 en los sitios indicados en la Sección 3 PARTE 2: Lugares y distribución de entrega (contados en días calendario a partir de la suscrición del contrato):_____

BLOQUE No. 9 -

Ítem	Descripción/ especificación de bienes ofertados	Cantidad	Fabricante/ Marca/Referencia	País de origen	Cumple con las especificaciones requeridas SI/NO

					(Indica si presenta desviaciones técnicas)
1	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio* *Indicar las desviaciones presentadas*
2	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio*	*Campo obligatorio* *Indicar las desviaciones presentadas*

Tiempo entrega Bloque 9 en los sitios indicados en la Sección 3 PARTE 2: Lugares y distribución de entrega (contados en días calendario a partir de la suscrición del contrato):_____

Modo de transporte:_____
Transportista preferido, si procede:_____

PARTE 3 - SERVICIOS CONEXOS (*aplica únicamente para Bienes, insumos, herramientas, maquinaria, equipos, NO APLICA para animales, material vegetal insumos y concentrados).*

Se solicita a los Licitantes informar sobre los servicios conexos ofrecidos, de acuerdo a la información que se solicita a continuación:

Servicios posventa exigidos	• **Capacitación**: Jornadas de Capacitación para el adecuado manejo y mantenimiento preventivo de los equipos • **Soporte Técnico** El oferente deberá presentar certificación de distribuidor y garantizar que exista un taller autorizado para mantenimiento en la zona. • **Programa de Mantenimientos** El oferente deberá detallar los servicios mantenimientos ofrecidos, periodicidad, alcance, condiciones del servicio y suministros de insumos. • **Centros Técnicos:** Los oferentes interesados deben garantizar, a través de certificados de las empresas fabricantes y/o comercializadoras de los equipos en Colombia, que cuentan con taller autorizado en cualquier parte el departamento de Antioquia y aledaños de la región, para la validación de garantía de los elementos que suministra y que cuenten con disponibilidad de repuestos
Mecanismos de garantía de calidad técnica:	Al momento de la entrega deberá(n) incluir el documento de garantía y/o certificado de calidad y/o ficha técnica del fabricante, para el buen manejo y aplicación del producto o bien.
Garantías:	El proponente debe presentar garantía técnica debidamente suscrita por el representante legal, donde ampare los siguientes requisitos: • Sobre piezas o la reposición total del bien. Todos los equipos deben contener, al momento de la entrega, la respectiva garantía por escrito, donde se contemple el tiempo y cubrimiento de esta. Esta garantía debe ser entregada a cada beneficiario. • Cumplimiento de las condiciones técnicas de los bienes adquiridos, responsabilizándose de los reclamos por cualquier defecto de calidad. • Que el término de la garantía sea de doce (12) meses a partir de la entrega de los bienes. • Todos los costos asociados al cubrimiento de la garantía de calidad serán por cuenta y riesgo del oferente, sin que genere costo adicional para la Organización. • El oferente se compromete a reemplazar los productos que presenten deterioro de la calidad u otro tipo de anomalía en un periodo máximo de diez (10) días calendario, contados a partir del requerimiento, el cual se realizará a través de correo electrónico.
Toda la documentación, incluidos catálogos, instrucciones y manuales operativos estará escrita en el siguiente idioma:	Español

Atentamente les saluda,

Firma del Representante Legal o apoderado [*firma completa e iniciales*]: _____
Nombre y cargo del firmante: _____
Nombre de la empresa: _____
Información de contacto: _____

SECCIÓN 7 – FORMULARIO DE OFERTA FINANCIERA

El Oferente está obligado a presentar su Oferta Financiera según se indica en las Instrucciones a los Licitantes.

La Oferta Financiera deberá ofrecer un desglose detallado de precios unitarios de todos los bienes y servicios relacionados que se proporcionarán.

Se debe utilizar el formulario que se **ANEXA EN EXCEL AL PRESENTE** y presentarlo debidamente firmado por el representante legal del proponente o apoderado.