

LICITACIÓN ABREVIADA 2017LA-000045-01

COMPRA DE MATERIALES METÁLICOS, MATERIALES PLÁSTICOS, VESTUARIO Y TEXTILES, HERRAMIENTAS E INSTRUMENTOS Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN PARA PRODUCTORES ASOCIADOS A ADITIBRI Y ADITICA EN MARCO DEL PROYECTO EL MEDIO RURAL FRENTE A LOS RETOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO

1. GENERALIDADES

1.1. Presentación

El Instituto de Desarrollo Rural (en adelante INDER), con fundamento en la Ley de Contratación Administrativa, (en adelante LCA), el Reglamento a la Ley de Contratación Administrativa, (en adelante RLCA), la Ley 2825 del 14 de octubre de 1961 y la ley 9036 del 29 de mayo de 2012, en atención a lo solicitado en los oficios OTGR-237-2017, de la Oficina Territorial de Talamanca y el oficio OTTA-400-2017 suscrito por Harold Molina Barrios, Jefe de dicha Oficina y el oficio SD-FPSA-219-2017 suscrito el Lic. Jorge Alfredo López, Coordinador de la Unidad de Fomento para la Producción y Seguridad Alimentaria y el José Bastos Matamoros, Jefe del Dpto. de Servicios para el Desarrollo, procede a través de la Proveeduría Institucional a iniciar la Licitación Abreviada **2017LA-000045-01**, que se registrá por las estipulaciones legales aplicables y las condiciones técnicas siguientes.

1.2. Definiciones:

ADMINISTRACIÓN:	El Instituto de Desarrollo Rural (INDER)
CARTEL:	Conjunto de cláusulas redactadas por la administración específicamente el bien o servicio que se licita.
INDER:	Instituto de Desarrollo Rural
LCA:	Ley de Contratación Administrativa Ley N° 7494.
RLCA:	Reglamento a la Ley de Contratación Administrativa Decreto Ejecutivo N° 33411-H.
OFERENTE:	Persona física o jurídica interesada, que presente formal oferta válida al concurso.

FISCALIZADOR:	Encargado General del Contrato, designado por el funcionario competente.
C.C.S.S:	Caja Costarricense de Seguro Social.
FODESAF:	El Fondo de Desarrollo Social y Asignaciones Familiares.

1.3. Objetivo y justificación

Se está promoviendo el proceso de recuperación de la agricultura familiar ancestral territorio Talamanca-Valle La Estrella y el rescate de la finca cultural de los territorios indígenas Bribís y Cabécares, de modo que las y los productores puedan reducir su vulnerabilidad ante los procesos de cambio climático, así como los efectos causados por esta actividad.

1.4. Fuente de Recursos y Contenido Presupuestario

El compromiso económico que se derive de la presente contratación, será sufragado con recursos ordinarios del INDER, correspondiente al presupuesto del periodo 2017, respaldado en las requisiciones N° 7ASA: 326, 327 Y 328; OSTA-PROY 98, 99, 100, 101, 102 y certificación de contenido presupuestario, emitido por la Unidad de Presupuesto. El total presupuestado es de **₡34.770.321** (treinta y cuatro millones setecientos setenta mil trescientos veinte colones con 00/100), según el siguiente cuadro:

N° de Requisición	Partida Presupuestaria	Estimación Presupuestaria
7ASA 326	2.03.01	₡11.000.000,00
7ASA 327	2.03.06	₡49.500.000,00
7ASA 328	2.04.01	₡4.075.425.00
OSTA-PROY 98	2.03.01	₡11.614.700.00
OSTA-PROY 99	2.03.06	₡4.800.578.00
OSTA-PROY 100	2.04.01	₡2.750.580.00
OSTA-PROY 101	2.03.02	₡3.320.540
OSTA-PROY 102	2.99.04	₡831.780.00
Monto total		₡34.770.321.23

1.5. Marco Legal

Cualquier condición no contemplada en el presente cartel, se regirá por las disposiciones instituidas en la Ley de Contratación Administrativa y su Reglamento, las normas de Derecho Público y Privado que le fueren aplicable. Asimismo, forman parte del contrato entre el INDER y el contratista: el cartel de este concurso, sus

modificaciones, anexos y cartas aclaratorias, la oferta ganadora y sus complementos, el acto de adjudicación y cualquier documento emitido por el oferente aceptado por el INDER, así como las disposiciones legales y reglamentarias que lo afecten.

1.6. Unidad que tramita el procedimiento

La Proveeduría Institucional del INDER será la oficina que tramitará este procedimiento de contratación administrativa y proporcionará cualquier información adicional necesaria respecto a las especificaciones y documentación relacionada con esta contratación, previa coordinación con la Oficina de Desarrollo Territorial de Talamanca.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

2.1. Objeto a contratar: Ver Anexo N°1

2.2. Transporte e instalación

El transporte hasta los puntos de entrega corre por cuenta del oferente, para lo cual cinco días antes deberán de confirmar la logística con el encargado general del contrato: Ing. Silvia Camareno Garro.

2.3 Del plazo y los sitios de entrega

El oferente deberá comprometerse a realizar la entrega de los insumos, de manera coordinada con el encargado del contrato, en el plazo de 5 días hábiles posteriores a la entrega de la orden de compra. De igual manera, el oferente deberá de comprometerse a realizar la entrega con la siguiente distribución y en coordinación con la Oficina Territorial de Talamanca:

Organización	Comunidad	Dirección Comunidad	Responsables	Cantidad de Agricultores
ADITICA	Gavilan Canta	Salón Comunal Gavilán Canta, 300 mts al este de la escuela de Gavilán Canta	Silvia Camareno Garro	17
ADITICA	China Kichá	500 mts al sur de la Escuela China Kichá, Pulpería de Hermógenes Morales	Silvia Camareno Garro	11
ADITICA	Progreso	Instalaciones de ADITICA	Silvia Camareno	4

			Garro	
ADITICA	San Miguel	Salon Comunal de Sibojú	Silvia Camareno Garro	5
ADITICA	Monte Sión	Shiroles, frente a la Casa de Digna Molina	Silvia Camareno Garro	7
ADITICA	Sibojú	Salón Comunal Sibojú	Silvia Camareno Garro	11
ADITICA	San Vicente	Salón Comunal Sibojú	Silvia Camareno Garro	14
ADITICA	Los Ángeles	Cerro Watsi, Torre del ICE. Ingreso por Bocuare Valle La Estrella	Silvia Camareno Garro	14
ADITICA	Oro Chico	Playón de la Isla - Paso hacia sepecue ó Playon de Suretka	Silvia Camareno Garro	15
ADITIBRI	Suretka	Instalaciones de ADITIBRI	Silvia Camareno Garro	60

3. CONDICIONES GENERALES

3.1. Apertura de las ofertas

Las ofertas se recibirán hasta las 10:00 horas del **29 de Setiembre 2017** en la Proveeduría Institucional, planta alta del Edificio B de las Oficinas Centrales del INDER, ubicadas en San José, San Vicente de Moravia, del Centro Comercial Plaza Lincoln 100 metros al oeste, 100 metros al sur y 250 metros al oeste, contiguo al IFAM. A partir de este día y esta hora indicada, se procederá a la apertura de las ofertas.

Se llama la atención a los oferentes para que tomen las previsiones oportunas para presentar sus ofertas a tiempo, ya que después de la hora establecida, de conformidad con la Ley de Contratación Administrativa, "no se considerará absolutamente ninguna oferta". La hora que prevalecerá para hacer la apertura es la que indique el reloj electrónico de la recepción de la Proveeduría Institucional.

3.2. Presentación de ofertas

3.2.1. Las ofertas deberán presentarse en sobre cerrado con el siguiente título:
COMPRAS DE MATERIALES METÁLICOS, MATERIALES PLÁSTICOS, VESTUARIO Y TEXTILES, HERRAMIENTAS E INSTRUMENTOS Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN PARA PRODUCTORES ASOCIADOS A ADITIBRI Y ADITICA EN MARCO DEL PROYECTO EL MEDIO RURAL FRENTE A LOS RETOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO

3.2.2. **Dentro del sobre deberá venir la oferta original y 1 copia fiel exacta del "CONSTRUYENDO UN DESARROLLO RURAL EQUITATIVO Y SOSTENIBLE"**

original en CD. Se requiere que todas las hojas de la oferta original y copia incluyendo panfletos (brochures) y/o literatura sean numeradas en forma consecutiva. La oferta sin firmar es un aspecto insubsanable. La firma debe ser original y no se permitirá firma digital. (art. 81 RLCA).

- 3.2.3. La oferta debe venir escrita a máquina con tinta indeleble, en idioma español, en papel común (no reciclado), **con sus páginas numeradas**, sin borrones, manchas ni tachaduras. Todo error deberá ser salvado mediante nota al pie de la página, antes de la firma.
- 3.2.4. **La oferta deberá presentarse empastada, engrapada o de forma tal que asegure la integridad de todos los folios, anexos y demás documentación que la conforma.**
- 3.2.5. Los participantes deben tomar en cuenta que, es necesario que el orden de las respuestas en las ofertas se ajuste al orden presentado en el cartel, haciendo referencia a la numeración ahí especificada, No es necesario responder a todos y cada uno de los requerimientos señalados a excepción cuando el oferente está obligado a dar una respuesta ampliada que permita evaluar alguna característica que está ofreciendo como respuesta a un requerimiento del cartel.
- 3.2.6. No se aceptará la presentación de ofertas en las que intervenga en forma conjunta dos o más empresas.
- 3.2.7. Se aceptará como máximo una oferta base presentada por un mismo oferente de conformidad con los requerimientos del cartel, es decir, no se aceptan ofertas alternativas.

3.3. El Precio

- 3.3.1. El precio deberá ser cierto y definitivo, expresarse tanto en números como en letras y en caso de diferencia entre ambas formas de expresión, prevalecerá el consignado en letras, excepto los errores materiales evidentes, en cuyo caso privará el valor real (art. 25 RLCA), sin perjuicio de eventuales revisiones.
- 3.3.2. **El oferente deberá cotizar en precios unitarios (según valor de medida solicitada) y totales**, según lo contempla el artículo 27 del RLCA, Para ello deberán de utilizar el formato del **ANEXO n°2**
- 3.3.3. El Inder se encuentra exento del pago de toda clase de impuestos, tasas y contribuciones directas o indirectas, nacionales o municipales, que incluyen aquellos que suponen la adquisición o posesión de bienes muebles e inmuebles, según art. 17, inciso e), de la Ley 9036 "Transformación del Instituto de Desarrollo Agrario (IDA) en el Instituto de Desarrollo Rural (Inder)".

“CONSTRUYENDO UN DESARROLLO RURAL EQUITATIVO Y SOSTENIBLE”

3.3.4. El INDER no reconocerá ningún costo adicional que no haya sido incluido en el precio ofrecido.

3.3.5. El oferente debe indicar en su oferta la estructura de costos de los precios, la cual será considerada dentro de análisis de razonabilidad de precios, tomando en cuenta la siguiente estructura.

$$P = \%MO + \%I + \%GA + \%U \quad \text{Donde:}$$

P =	Explicación.
MO = Mano de Obra:	La estructura del costo de la mano de obra de acuerdo con el Decreto de Salarios Mínimos, publicado en diario oficial La Gaceta.
I = Insumos (Monto y porcentaje):	Este porcentaje debe estar desglosado de acuerdo con los equipos y materiales que considera el oferente requiere con el fin de cumplir el objeto de esta contratación, tales como licencias y equipos. No es necesario que en la oferta lo desglose
GA= (Monto y porcentaje):	Desglosar cada gasto que compone los gastos administrativos, como cuota de arrendamiento (si la tuvieran), costo financiero, uniformes, pólizas, etc. No es necesario que en la oferta lo desglose
U = Utilidad (Monto y porcentaje):	Se recomienda que coticen un porcentaje de utilidad al menos de un 10%.
Se deben indicar los porcentajes aplicables a cada elemento, totalizando un 100%. Esta misma estructura aplicará para revisiones de precios en caso de ofertas en colones	

3.4. Calidades del oferente

3.4.1. Aptitud para Contratar: Los oferentes deberán cumplir con la capacidad de actuar que dispone el artículo 16 del RLCA, siendo idóneos los que no tienen impedimento para contratar con la Administración, siempre y cuando demuestren su idoneidad legal, técnica y financiera.

3.4.2. Capacidad para Actuar: Se presume la capacidad de actuar de todo oferente, sin embargo, conforme al artículo 17 del RLCA, esa condición solamente deberá acreditarse por parte del adjudicatario, por medio de certificación del asiento de inscripción en el Registro Público para el caso de los nacionales y en el caso de contratistas extranjeros, lo harán mediante los documentos usuales expedidos por su país de origen, debidamente consularizados.

3.4.3. Representación: Todo oferente podrá concurrir por sí mismo o a través de un representante de casas extranjeras, haciendo indicación expresa de tal

circunstancia en la oferta. Se presume que quien suscribe la oferta, cuenta con capacidad legal para ello (art. 18 del RLCA).

3.4.4. Impedimentos para Contratar: Son impedimentos para contratar las dispuestas en el artículo 19 del RLCA, tales como las estén:

- Cubiertas por el régimen de prohibiciones establecido en los artículos 22 y 22 bis de la Ley de contratación Administrativa, para lo cual cada oferente deberá presentar una Declaración Jurada.
- Inhabilitadas para contratar con la Administración, por haberse sancionado de acuerdo con lo establecido en los artículos 100 y 100 bis de la Ley de Contratación Administrativa.
- Inhabilitadas para el ejercicio del comercio o se encuentren declaradas en estado de insolvencia o quiebra.

3.4.5. La experiencia: los oferentes deben de tener como **mínimo tres años** en el mercado. En el siguiente cuadro deberá de adjuntar una constancia por cada una de las instituciones u organizaciones en que haya tenido experiencia:

Nombre de la institución u organización que contrató el servicio (Para cada contrato debe ser de diferente entidad)	Descripción del servicio contratado	Fecha de inicio y fecha de finalización del servicio	Indicación expresa del recibido a satisfacción del trabajo realizado	Nombre del contacto	Puesto del contacto	Nº teléfono y correo electrónico del contacto (que corresponda a la entidad)	Indicar la cantidad de años de experiencia

La verificación de la experiencia estará a cargo por cada uno de los Encargados Generales del Contrato.

3.4.6. **Ofertas Elegibles:** Son elegibles las ofertas, que se ajuste a las condiciones y especificaciones del cartel, de manera que cualquier incumplimiento no subsanable a las especificaciones del pliego de condiciones, constituye un motivo de exclusión del concurso, sin responsabilidad para el INDER.

3.5. GARANTÍAS

3.5.1. Garantía de Cumplimiento:

Conforme al artículo 40 del RLCA, el INDER, para respaldar la correcta ejecución del contrato, se solicita una garantía de cumplimiento del **8%** del monto total adjudicado, dinero, que deberá depositar el adjudicatario a partir del primer día hábil siguiente a la firmeza del acto de adjudicación.

3.5.2. Forma de Rendir las Garantías:

“CONSTRUYENDO UN DESARROLLO RURAL EQUITATIVO Y SOSTENIBLE”

La garantía se rendirá por cualquiera de las formas permitidas en el Art. 42 del RLCA.

El contratista deberá rendir la garantía de cumplimiento solicitada, con una vigencia no menor a dos meses posteriores a la fecha probable en que termine la ejecución contractual.

Dicha garantía podrá depositarla a favor del INDER en: Banco de Costa Rica cuenta N° **001-12617-9** y Banco Nacional de Costa Rica cuenta N° **100-1-000-19735-0**. El contratista para demostrar que cumplió con el depósito, deberá presentar el recibo de depósito ante la Unidad de Tesorería y presentar original y copia con el sello de “**Recibido de la Tesorería del INDER**” a la Proveeduría Institucional, para incorporarlo al expediente de la licitación.

3.5.3. Devolución de las Garantías:

La garantía se devolverá al contratista conforme a las reglas dispuestas en el artículo 45 del RLCA, siendo permitidas las devoluciones parciales, siempre y cuando el objeto contractual lo permita y en proporción a la parte ya ejecutada, sin perjuicio de una valoración particular en la fase de ejecución contractual.

3.5.4. Reglas para la devolución de garantías:

La de Cumplimiento, se devolverá a solicitud del interesado, dentro de los **20 días** hábiles siguientes a la fecha en que la Administración, haya recibido de forma definitiva y a satisfacción lo adjudicado para el encargado general del contrato respectivo deberá emitir un oficio en el que se indique que el contratista cumplió a satisfacción.

En caso de incumplimiento, ejecución tardía o defectuosa el INDER, ejecutará de pleno derecho y sin mayor trámite, la garantía de cumplimiento, reservándose el derecho de acudir a la vía judicial, para resarcirse de los daños y perjuicios que eventualmente le puedan causar.

3.6. DOCUMENTOS QUE ACOMPAÑAN LA OFERTA

De conformidad con el artículo 65 del RLCA las declaraciones solicitadas deben rendirse bajo la gravedad de juramento y no será necesario rendirlas ante notario público y serán admisibles en formulario del **Anexo N°3**.

Se solicita que presenten copia de la cedula de identidad de quien firma la oferta y la cedula jurídica (en caso de que el oferente tenga cedula jurídica).

3.7. Vigencia de la Oferta:

Noventa días hábiles (90DH) a partir de la fecha de apertura de ofertas, que, de indicar únicamente días, se entenderán para todos los efectos como días hábiles.

3.8. Consultas y aclaraciones:

Todas las **consultas y aclaraciones técnicas** relativas a esta licitación deberán realizarse por carta, fax o correo electrónico dirigidas al Ing. Silvia Camareno, correo electrónico scamareno@inder.go.cr, de la Oficina de Desarrollo Territorial de Talamanca

Se solicita que las consultas se realicen vía correo electrónico con el fin de que quede plasmado en el expediente respectivo.

Las consultas administrativas relacionadas con esta contratación, deberán dirigirlas a la funcionaria Kattia Zamora Pereira, Encargada del Proceso al telf. 2247-7541, Fax 2240-8584, correo electrónico kzamora@inder.go.cr.

3.9. Lugar para notificaciones:

En la oferta se deberá consignar el nombre del empleado a quien notificar e indicar número de fax, teléfono y sobre todo correo electrónico en buen estado para recibir notificaciones futuras.

En caso de que los medios de notificación señalados en la oferta, sean imprecisos, fallen, o el oferente cambie el medio para recibir notificaciones y no le comunique previamente a la administración, las resoluciones que adopte la administración se tendrán por notificadas con el transcurso de 24 horas, contadas a partir del día hábil siguiente a su adopción, sin responsabilidad para la Administración (art. 11, 34 y 50 Ley de Notificaciones Judiciales N° 8687).

Las resoluciones y comunicaciones oficiales se emitirán por escrito y se notificarán a los medios designados por el contratista en la oferta.

4. CONDICIONES INVARIABES

4.1. PLAZO PARA ADJUDICAR

El INDER resolverá este concurso dentro del doble del plazo para recibir ofertas

siguientes a la fecha de apertura de ofertas.

La elegibilidad de las ofertas está condicionada a su ajuste a las condiciones legales y especificaciones del cartel.

Si al momento de adjudicar esta contratación, la empresa que obtiene el mejor puntaje presentare algún problema para ser adjudicado, la contratación se readjudicará a la siguiente con mayor calificación de acuerdo a la existencia de presupuesto.

4.2. SELECCIÓN DE OFERTAS

La presente licitación queda supeditada a la existencia y suficiencia del presupuesto necesario para hacer frente a los pagos, por lo que el Inder se reserva el derecho de dejar sin efecto el proceso de contratación en el tanto se dé una de esas condiciones.

Esta contratación se adjudicará en una solo un proveedor de conformidad al presupuesto disponible; en caso que ningún oferente presente su oferta por la totalidad de dichas líneas o no cumpliera técnicamente con los ítems solicitados, el estudio de ofertas se realizará por línea y por lo tanto la adjudicación se realizará por línea individual a la oferta que tenga el mayor puntaje en la valoración de la misma.

En caso de que el INDER considere que ninguna de las ofertas conviene a sus intereses, podrá declarar el presente concurso como procedimiento infructuoso y en caso que se presenten ofertas elegibles, pero por razones de protección al interés público la Administración podrá declarar el procedimiento desierto, sin ninguna responsabilidad, según lo establecido en el artículo No.86 del RLCA, es decir, el INDER se reserva el derecho de NO adjudicar alguno de los ítems, según su conveniencia.

Se adjudicará a la empresa que obtenga el mayor puntaje total sujeto a la razonabilidad del precio y a la disponibilidad presupuestaria. El INDER se reserva el derecho de declarar desierto el concurso según conveniencia de los intereses públicos.

El INDER, se reserva el derecho de solicitar información adicional y efectuar las verificaciones que considere pertinentes, para constatar la idoneidad de los participantes directos e indirectos, así como de cualquier otra información de interés que ayude a tomar decisiones en relación a las ofertas presentadas.

Los oferentes autorizan expresamente al INDER, para que verifique si toda la información brindada por él, en su oferta, se ajusta a la realidad.

Queda a criterio del INDER, durante el plazo de estudio de las ofertas, requerir a los participantes las aclaraciones que se consideren necesarias.

4.2.1 EVALUACIÓN DE OFERTAS

Las ofertas serán evaluadas en las siguientes etapas, para obtener la adjudicación:

A) Primera etapa

Elegibilidad legal: Todos los oferentes y sus respectivas ofertas deberán cumplir los requisitos de admisibilidad y legales exigidos en el Cartel de contratación y en la Legislación vigente para optar por la adjudicación.

Elegibilidad técnica: Todas las ofertas deberán cumplir con los requisitos de admisibilidad y especificaciones técnicas mínimas exigidas en el Cartel de contratación para optar por la adjudicación.

B) Segunda etapa

Aplicación de los parámetros de evaluación a las ofertas: Una vez que se determine cuáles ofertas cumplen con los requisitos de elegibilidad descritos en el punto anterior, éstas serán evaluadas aplicando el “Sistema de Evaluación” y resultará adjudicataria la que presente el mayor puntaje. La calificación se realiza en base a 100%, lo cual implica que la máxima cantidad de porcentaje que puede obtener un Oferente es de 100.

CRITERIO	PUNTAJE
Precio total de la oferta	100%
Total	100%

Para efectos de aplicación del parámetro de evaluación a las ofertas se tomará en cuenta el monto total de la oferta (promedio simple del precio unitario según valor de medida solicitada)

El puntaje del factor precio se determinará por medio de la siguiente fórmula:

$$P = (P1 / P2) \times 100\%$$

P= Puntaje por asignar

P1= Menor precio total presentado

P2= Precio total ofertado correspondiente a la oferta a evaluar

100%= Puntaje máximo para el factor precio

4.2.2. CRITERIO DE DESEMPATE

En caso de presentarse un empate entre dos o más ofertas, en la suma de los factores evaluados, el criterio a utilizar para seleccionar a los proveedores es el siguiente:

i. PYMES: De acuerdo al Decreto Ejecutivo número 37427-H, publicado en La Gaceta el 12 de diciembre 2012, se procederá a asignar de forma adicional la siguiente puntuación:

“CONSTRUYENDO UN DESARROLLO RURAL EQUITATIVO Y SOSTENIBLE”

- a) PYME de Industria: 5 puntos.
- b) PYME de Servicio: 5 puntos.
- c) PYME de Comercio: 2 puntos.

ii. De persistir el empate se efectuará un sorteo en presencia de un representante de los oferentes que ostentan esa condición; un abogado de la Institución y el analista encargado del trámite, previa convocatoria. Su inasistencia se entenderá como renuncia a participar, quedando excluido del sorteo, el cual se realizará con los presentes. Para el sorteo se utilizarán papeles, uno de ellos tendrá la palabra "Ganador", cada representante sacará de una bolsa un papel o plástica y resultará adjudicatario el que saque el papel con la palabra "Ganador". El sorteo se efectuará en la Proveeduría Institucional y se levantará el acta respectiva.

4.3. ADJUDICACIÓN

Por conveniencia institucional, la Administración se adjudicará a un solo proveedor de conformidad al presupuesto disponible; en caso que ningún oferente presente su oferta por la totalidad de dichas líneas o no cumpliera técnicamente con los ítems solicitados, el estudio de ofertas se realizará por línea y por lo tanto la adjudicación se realizará por línea individual a la oferta que tenga el mayor puntaje en la valoración de la misma.

La Administración tiene la posibilidad de adjudicación en mayor o menor cantidad alguna línea de conformidad al contenido presupuestario disponible para tales fines.

El INDER resolverá este concurso dentro del doble del plazo para recibir ofertas siguientes a la fecha de apertura de ofertas.

La adjudicación será comunicada por medio de una publicación en el Diario Oficial La Gaceta y por medio de un oficio de la Proveeduría Institucional el mismo día de la publicación en el Diario Oficial a la oferta adjudicada por el mismo medio en que se cursó invitación según estipula el artículo 42 inciso e) de la LCA.

4.4. READJUDICACIÓN

El INDER readjudicará a la segunda mejor oferta calificada en caso de incumplimiento por parte del adjudicatario, ya sea en:

- a) No presentar la garantía de cumplimiento en el plazo legal establecido.
- b) Renuncia de la adjudicación.

Esta readjudicación será aprobada por el Gerente General como Órgano competente para adjudicar los procedimientos de Contratación Directa.

4.5. FORMALIZACION Y EJECUCION CONTRACTUAL

La relación contractual se formalizará mediante una orden de compra cuando el acto de adjudicación adquiera firmeza, esté rendida a entera satisfacción la Garantía de Cumplimiento, se presenten: las especies fiscales o entero de gobierno requeridas para el contrato las cuales correrán por cuenta de la firma adjudicada (inciso 2 del artículo 272 del Código Fiscal y se calculará por medio de multiplicar el monto adjudicado por el factor 0.0025), presentación de un comprobante de la CCSS, FODESAF e IMPUESTOS DE SOCIEDAD ANÓNIMA que se encuentra al día, una personería jurídica al día y se hayan cumplido todos los requerimientos legales.

La Proveeduría Institucional enviará al contratista la Orden de Compra a cualquiera de los medios señalados por él en su oferta.

4.6 ENCARGADO GENERAL DEL CONTRATO

Con el objeto de supervisar esta contratación, gestionar, facilitar la coordinación de todos los aspectos técnicos y administrativos que se requieran, regular todo lo relativo a la correcta ejecución de la misma, y velar por el perfecto cumplimiento de cada una de las obligaciones indicadas en el cartel y en el contrato, el INDER ha designado a la Ing. Silvia Camareno Garro, de la Oficina de Desarrollo Territorial de Talamanca.

En aspectos financieros con el Coordinador de la Unidad de Fomento para la Producción y Seguridad Alimentaria el Lic. Jorge López Campos o quien ocupe el puesto.

4.7 CLÁUSULA PENAL

Si existiera atraso imputable al contratista en la entrega del insumo ofrecido objeto de esta contratación, según los plazos establecidos en el presente cartel, o en el atraso en charlas y/o plan de reciclaje éste autoriza al INDER para que por concepto de cláusula penal, le rebaje del pago respectivo, la suma correspondiente al 0,5% (cero punto cinco por ciento) correspondiente por cada línea del cartel afectada y por cada día hábil de atraso en la entrega del insumo (con respecto al plazo ofrecido), hasta un máximo del 25% (veinticinco por ciento) del importe total del contrato, momento en el cual se tendrá por definitivo el incumplimiento contractual y se ejecutará la garantía de cumplimiento, sin detrimento de otros procedimientos sancionatorios como daños y perjuicios.

4.8. MULTAS

En caso de incumplimiento de las cláusulas del presente cartel, incumplimiento de las normas o procedimientos institucionales, el INDER ha realizado una clasificación de faltas leves, graves y muy graves.

4.8.1. Faltas Leves:

Son aquellos incumplimientos que no se consideran un elemento esencial pero que pueden comprometer el adecuado desarrollo del objeto contractual según lo solicitado en el cartel, tales como:

- a) No entregar la totalidad del objeto contractual (es decir si la empresa resulta adjudicada del total de las líneas o de forma parcial de las líneas) el contratista no puede realizar entregas parciales de las cantidades de productos adjudicados por línea.

Para este punto se aplicará una multa de un 5%, del pago correspondiente según las líneas adjudicadas y afectadas.

4.8.2. Faltas Graves:

Son aquellos incumplimientos que se consideran un elemento esencial según lo solicitado en el cartel, tales como:

- a) No realizar la entrega del objeto contractual en el lugar establecido.
- b) Incumplir con las presentaciones (marca, dimensiones) de los equipos solicitados sin autorización de la Administración.
- c) Incumplir con las charlas solicitadas.

Para este fin según este proceso de compra, se aplicará una multa de un 10% del pago correspondiente según las líneas adjudicadas y afectadas.

4.8.3. Faltas muy Graves:

Cualquier incumplimiento al contrato que conlleve la posibilidad de daños o pérdida material y/o humana a la Administración, se entiende cualesquiera de los siguientes incumplimientos producirá la resolución del contrato, sin perjuicio de la ejecución de la garantía de cumplimiento, el apercibimiento o inhabilitación, previo la aplicación del debido proceso, así como el cobro de las multas.

Son aquellos incumplimientos que se consideran un elemento esencial según lo solicitado en el cartel, tales como:

- a) Daño de los activos pertenecientes a la Institución, por cualquier acción dolosa o culposa, previa investigación del incidente.
- b) Incumplir con la garantía del equipo entregado

Para este fin según este proceso de compra, se aplicará una multa de un 15% del pago correspondiente según las líneas adjudicadas y afectadas.

4.9. FORMA DE PAGO

El pago se realizará en un tracto cuando el contratista entregue los insumos en el lugar y hora establecida y después la factura respectiva. Por ningún motivo la factura deberá de recibirse ante de la última fecha de entrega.

El pago se efectuará mediante cheque o transferencia a la cuenta corriente del contratista, 30 días naturales posteriores a que se presenten las facturas para el trámite respectivo, una vez que se haya recibido a entera satisfacción los productos por parte del Encargado General del Contrato y la Unidad de Fomento para la Producción y Seguridad Alimentaria, quien extenderá documento de recibido a satisfacción que será requisito para el pago correspondiente, siempre y cuando el contratista se encuentre al día con las obligaciones sociales.

El Encargado General del Contrato deberá indicar los incumplimientos del contratista e informarlo a la Proveeduría Institucional con copia a la Unidad de Fomento para la Producción y Seguridad Alimentaria para iniciar el procedimiento respectivo, llámese cobro por clausula penal, multas o ejecución de la garantía de cumplimiento según amerite el caso, todo bajo lo indicado en la Ley y Reglamento de Contratación Administrativa.

Todo pago producto de esta licitación, está sujeto a las retenciones que la Ley 7092 Ley del Impuesto Sobre la Renta y su Reglamento, establece en su artículo 23 inciso g) “dos por ciento (2%) de impuesto del producto bruto, cuando corresponda”; además de que se encuentre al día con la CCSS y FODESAF.

Los pagos se podrán realizar por medio de:

- a) En caso de que el contratista tenga cuenta en el Banco Nacional o Banco de Costa Rica se realizará por medio de transferencia electrónica bancaria a la cuenta cliente en colones, para lo cual deberán de indicarlo en su oferta.
- b) En caso de que el contratista no tenga cuenta en el Banco Nacional o Banco de Costa Rica se realizará por medio de cheque en colones.

El encargado del proyecto o su superior deberán enviar las facturas, debidamente firmadas con fecha y hora de recibido, así como los recibidos conforme por cada familia beneficiaria, las facturas deberán tramitarse ante la Proveeduría Institucional en un plazo máximo de 10 días hábiles, una vez que se haya recibido a entera satisfacción el objeto contractual.

El pago se realizará una vez se reciba en la Proveeduría Institucional recibido conforme de lo solicitado en este cartel por parte del Encargado General del Contrato.

La Proveeduría Institucional coordinará con la Unidad de Tesorería el trámite de pago

correspondiente.

Las facturas deberán presentarse en el tipo de moneda cotizada. El INDER realizará los pagos en moneda costarricense. Sin embargo, para las ofertas en otra moneda, se aplicará el tipo de cambio de referencia para la venta del Dólar Americano, calculado por el Banco Central de Costa Rica, vigente al momento de confección del documento llamado Emisión de Cheque (art.25 del RLCA).

4.10. MODIFICACIONES A LOS CONTRATOS

El INDER a través del órgano designado, podrá modificar, aumentar o disminuir unilateralmente la licitación hasta por el 50% de la prestación objeto de la presente contratación según las condiciones señaladas en los artículos:

- a. 208 del RLCA, para su aplicación el Encargado General del Contrato deberá remitir a la Proveeduría Institucional dicha solicitud (definiendo bien la imprevisibilidad) con el aval del Contratista con el fin de que dicha Proveeduría proceda a remitirlo a la Gerencia General para la respectiva aprobación por parte de la Institución.
- b. 209 del RLCA, para su aplicación el Encargado General del Contrato deberá remitir a la Proveeduría Institucional dicha solicitud con el aval del Contratista con el fin de que dicha Proveeduría proceda a remitirlo a la Gerencia General para la respectiva aprobación por parte de la Institución.

4.11. REAJUSTE DE PRECIOS

Para efectos de mantener el equilibrio económico del contrato, la administración reconocerá reajustes de precios al contrato, de conformidad a lo dispuesto en el artículo 18 de la Ley de Contratación Administrativa y lo previsto en el artículo 31 del Reglamento a la Ley de Contratación Administrativa y circular de la Contraloría General de la República, Gaceta 232 del 2 de diciembre de 1992.

En caso de que se aplicaran reajustes de precios, la garantía de cumplimiento deberá ajustarse proporcionalmente en monto y vigencia, según corresponda.

Los reajustes de precios deberán de entregarlos al Encargado General del Contrato en el siguiente formato:

NOMBRE DE LA EMPRESA: _____

Nº DE PROCESO: _____

ESTRUCTURA PORCENTUAL DEL PRECIO

CONCEPTO		%	MONTO ₡
* Mano de obra	Mo	0,00%	

Insumos	I	0,00%	
Gastos Administrativos	Ga	0.00%	
Utilidad	U	10%	
Precio	P	100%	

Nota:

1. La utilidad de la estructura porcentual de precio no puede ser menor al 10%, en caso que sea menor al 10% quedara excluido por considerarse un precio ruinoso.

4.11.1. Expresión Algebraica: Debe describirse de la siguiente forma:

FORMULA MATEMÁTICA.

Aprobada según circular de la Contraloría General de la República publicada en la Gaceta #232 del 2-12-92, así como criterio de la Sección de Contabilidad de Costos Industriales oficio #SCCI-1573- 2006 de 28 de noviembre de 2006 y SCCL-1723-2006 de 18 de diciembre de 2006.

$$Pv = Pc \left(Mo \left(\frac{iMOtm}{iMOtc} \right) + I \left(\frac{il\ ti}{il\ tc} \right) + GA \left(\frac{i\ GA\ tg}{i\ GA\ tc} \right) + U \right)$$

FORMULA DE REVISIONES DE PRECIOS	SIGLAS
Precio Variado	Pv
Precio Cotizado	Pc
% de costo de mano de obra del Pc	Mo
% de costo de insumos del Pc	I
% de costo de gastos administrativo del Pc	GA
% de utilidad del Pc	U
Índice de costo de mano de obra en el momento considerado para la variación	IMOt _m
Índice del costo de mano de obra en el momento de la cotización cuando la fórmula se aplica por primera vez y el vigente en la última revisión para posteriores aplicaciones	IMOt _c
Índice del costo de insumos en el momento considerado para la variación	Il ti

Índice del costo de los insumos en el momento de la cotización cuando la fórmula se aplica por primera vez y el vigente en la última revisión para posteriores aplicaciones	II tc
Índice del costo de gastos administrativos en el momento considerado p/ la variación	I GA tg
Índice del costo de gastos administrativos en el momento de la cotización cuando la fórmula se aplica por primera vez y el vigente en la última revisión para posteriores aplicaciones	I GA tc
$P = MO + I + GA + U$	

Fuente: Contraloría General de la República. Unidad de Autorización y Aprobación de Reajustes.

- Fecha Base: Especificar la fecha para futuros reajustes, derecho que nace desde el momento en que la institución le recibe la oferta.
- Estructura de Costos: Se utilizará la estructura de costos ofertado por el contratista. **Ver Anexo N°2**
- Índices que se utilizarán para el reajuste de precio: el contratista deberá emplear las siguientes fuentes oficiales:
 - a. Mano de Obra: Índice de Precios del Salario Mínimo nominal del Banco Central de Costa Rica.
 - b. Insumos: Índice de Precios al Productor de la Manufactura, emitido por el Banco Central de Costa Rica.
 - c. Gastos Administrativos: Índice de precios al consumidor, renglón general, publicado por el Banco Central de Costa Rica.

4.11.2. Solicitud de Reajuste de Precios por parte del Contratista

El contratista podrá solicitar por escrito ante al Encargado General del Contrato su solicitud de reajuste de precios cuando corresponda, para lo cual es necesario que desarrolle la fórmula matemática indicada anteriormente, indicando en detalle la forma de cálculo realizada sobre las cual se sustenta la petición de revisión de precio y adjunte fotocopia de los índices utilizados y factura respectiva.

4.11.3. Revisión del Reajuste de Precios por parte del INDER

El contratista debe de tomar en cuenta que el Encargado General del Contrato dispone de 10 días hábiles a partir de la fecha de recibido de la solicitud de reajuste completa con los elementos que demuestren su aplicación según lo indicado, para

efectuar el estudio correspondiente. La presentación incompleta o aclaraciones necesarias, harán que reinicie el plazo de estudio hasta que el contratista aporte todo lo necesario para el análisis.

Una vez que el Encargado General del Contrato revisa la solicitud de reajuste de precios por parte del contratista, enviará el visto bueno con toda la documentación probatoria a la Proveeduría Institucional para que en coordinación con la Unidad de Tesorería realice el trámite correspondiente al pago.

En todo caso el INDER tiene un plazo de 30 días naturales para realizar el pago de la factura de reajuste.

4.12. PÓLIZAS

El contratista deberá contar con las pólizas necesarias para sus empleados, por lo que el INDER no será responsable de cualquier accidente que pueda ocurrir durante la ejecución de este contrato.

4.13. RESCISIÓN Y RESOLUCIÓN UNILATERAL

El INDER podrá ejercer su derecho de rescisión y resolución unilateral en los casos que establezca esta contratación y de conformidad a lo que establece la Ley y el Reglamento de Contratación Administrativa.

Es obligación ineludible del Contratista ceñirse estrictamente a las exigencias de Cartel, y a los términos de su oferta, a la orden de compra, a todo lo estipulado en el expediente y a toda la legislación nacional pertinente.

En caso de incumplimiento del contrato imputable al contratista, el Inder podrá resolver las relaciones contractuales sin responsabilidad por parte de la Institución en un todo garantizando el debido proceso en los términos definidos por la Sala Constitucional en las sentencias 4431-2011 y 4518-2011.

En caso de que el incumplimiento del contratista ocasione daños y perjuicios, el INDER se arroga el derecho de acudir a la vía legal correspondiente para el resarcimiento de los mismos.

4.14. DOCUMENTACIÓN

Toda documentación que se genere de esta contratación, ya sea en forma física o por medios electrónicos, deberá de remitirse una copia al expediente respectivo que resguarda la Proveeduría Institucional.

4.15. ASPECTOS A CUMPLIR EN MATERIA DE SALUD OCUPACIONAL

Es obligación del contratista velar porque sus empleados cuenten con todos los equipos y material necesario en materia salud ocupacional, por lo que el INDER no tendrá ninguna responsabilidad al respecto.

4.16. FINIQUITO

Se entiende por terminada la relación contractual una vez finalizada el periodo de la garantía comercial de los productos.

La suscripción del finiquito por quien tenga capacidad legal para ello impedirá reclamos futuros, salvo la responsabilidad que corresponda por vicios ocultos.

ANEXO N° 1

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS.

No. Linea	Producto a Adquirir	Especificaciones técnicas (para materiales y otros)	Presentaciones	Cantidad total de insumos requerida
MATERIALES Y PRODUCTOS METALICOS				
1	Alambre púa	Alambre de acero galvanizado, alta resistencia, ente 12 a 16 cm separación de puas, calibre #16, puas de 3 a 4 puntas.	Rollo 189 metros	15
2	Alambre púa	Alambre de acero galvanizado, alta resistencia, ente 12 a 16 cm separación de puas, calibre #16, puas de 3 a 4 puntas.	Rollo 335 metros	299
3	Alambre liso	Alambre de acero galvanizado #14	Kilo	5
4	Alambre negro	Alambre negro recocido calibre #16	Kilo	4
5	Aldaba	Aldaba platina dorada 1"x5"	Unidad	3
6	Bisagra	Bisagra rectangular de acero bronceado 2" x 1 1/2", con tornillos	Unidad	10
7	Cable eléctrico	Cable cordon 2x12 SPT	Metro	6
8	Cable eléctrico	Cable electrico 6 AWG	Metro	55
9	Candado	Candado cilindro de latón, grillete de acero. Medida 50mm	Unidad	1
10	Malla triple torsión	Fabricada con alambre galvanizado .1 a 1.20m de altura. 35 a 50mm de apertura.	Rollo 30 mts	12
11	Malla revestida	Fabricada con alambre galvanizado soldada, 1mm de grosor, revestida con plástico verde. Abertura 1x1" . 1 a 1,50m de altura.	Rollo 30 mts	30
12	Malla Zaranda	Fabricada con acero galvanizado, utilizada para zarandear arena sin piedrilla. Número 10x10. calibre 26. 1 a 1,50 m de altura	metro	1
13	Clavo para madera	Clavo para madera con cabeza 1/2"	Paquete 1 kilo	8
14	Clavo para madera	Clavo para madera con cabeza 1"	Paquete 1 kilo	3

15	Clavo para madera	Clavo para madera con cabeza 1 1/2"	Paquete 1 kilo	3
16	Clavo para madera	Clavo para madera con cabeza 2"	Paquete 1 kilo	31
17	Clavo para madera	Clavo para madera con cabeza 3"	Paquete 1 kilo	80
18	Clavo para madera	Clavo para madera con cabeza 4"	Paquete 1 kilo	60
19	Clavo para madera	Clavo para madera con cabeza 5"	Paquete 1 kilo	13
20	Clavo para techo zinc	Clavos de hierro galvanizado. 3" alto. Arandela metálica circular soldada.	Paquete 1 kilo	53
21	Cumbrera	Cumbrera metálica. Calibre 12". Medida 28x30 cm. 1m largo	Unidad	18
22	Grapa para cercas y cedazo	Grapa galvanizada lisa 1 1/2"	Paquete 1 kilo	229
23	Grapa para cercas y cedazo	Grapa galvanizada lisa 1"	Paquete 1 kilo	25
24	Grapa para cedazo	Grapa galvanizada lisa 1/2"	Paquete 1 kilo	20
25	Grapa para cedazo	Grapas galvanizada lisa 3/4"	Paquete 1 kilo	3
26	Malla simple torsión	Malla galvanizada simple torsión fuerte (Cyclon) 1,50 mts altura, aberturas en forma romboidal de 50mm. Tamaño del alambre 2,2mm grosor.	Rollo 14 mts	2
27	Malla simple torsión	Malla galvanizada simple torsión fuerte (Cyclon) 1,50 mts altura, aberturas en forma romboidal de 50mm. Tamaño del alambre 2,2mm grosor.	Rollo 16 mts	3
28	Malla simple torsión	Malla galvanizada simple torsión fuerte (Cyclon) 1,50 mts altura, aberturas en forma romboidal de 50mm. Tamaño del alambre 2,2mm grosor.	Rollo 75 mts	1
29	Malla simple torsión	Malla galvanizada simple torsión fuerte (Cyclon) 1,50 mts altura, aberturas en forma romboidal de 50mm. Tamaño del alambre 2,2mm grosor.	Rollo 40 mts	1
30	Malla simple torsión	Malla galvanizada simple torsión fuerte (Cyclon) 1,50 mts altura, aberturas en forma romboidal de 50mm. Tamaño del alambre 2,2mm grosor.	Rollo 30 mts	3
31	Malla ganadera	Malla ganadera galvanizada 1,40 a 1,50 mts alto.	Rollo 50 mts	4
32	Tubería Estructural	Tubería estructural galvanizado 50mm alto x 50mm ancho. 1,20	Unidad	2

		mm grosor. 6 metros largo		
33	Picaporte	Picaporte Pie Dorado. Medida 4"	Unidad	2
34	Tornillo para techo	Tornillo de techo 1/4" x 2" punta broca	Kilo	1
35	Varilla de construcción	Varilla grafilada 4,5 mm grosor. #2 x 6m. 1/4	Unidad	44
36	Varilla de construcción	Varilla deformada 9,5mm grosor. #3x6. 3/8	Unidad	114
37	Bebedero para cerdo	Bebedero acero inoxidable, estilo niple de 1/2".	Unidad	17
38	Lámina de Zinc	Lámina ondulada galvanizada. 0,30 mm espesor. #28 calibre. 1,83 m largo	Unidad	26
39	Lámina de Zinc	Lámina ondulada galvanizada. 0,30 mm espesor. #28 calibre. 3,66 m largo	Unidad	697
40	Lámina de Zinc	Lámina ondulada galvanizada. 0,27 mm espesor. #30 calibre. 3,66 m largo	Unidad	20
41	Lámina de Zinc	Lámina ondulada galvanizada. 0,20 mm espesor. #32 calibre. 3,66 m largo	Unidad	39

No. Línea	Producto a Adquirir	Especificaciones técnicas (para materiales y otros)	Presentaciones	Cantidad total de insumos requerida
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN				
42	Arena	Arena gruesa para construcción	1 metro cubico	2
43	Arena	Arena gruesa para construcción	2 metros cúbicos	2
44	Block	Bloque de concreto 12x20x40 cm	Unidad	2330
45	Cemento	Cemento hidraulico. Fuerte para todo tipo de construcción en general, de fuerte resistencia y durabilidad.	Saco 50kg	238
46	Concreto Premezclado	Concreto premezclado que alcance una resistencia entre 245 kg/cm ² y 265 kg/cm ² , en un lapso de 28 a 32 días. Formulado con cemento, aditivos, arena y piedra de alta calidad y libres de impurezas. El tamaño máximo del agregado es de 9,5 a 10,5 mm.	Saco 40kg	20
47	Piedra cuartilla	Piedra cuartilla. Para construcción	1 metro cubico	3
VESTUARIOS Y TEXTILES				
48	Bota de hule	Bota alta 100% PVC color negro con suela beige dureza entre 65-68 Shores 'A y antideslizante	Par talla 36	5
49	Bota de hule	Bota alta 100% PVC color negro con suela beige dureza entre 65-68 Shores 'A y antideslizante	Par talla 37	5
50	Bota de hule	Bota alta 100% PVC color negro con suela beige dureza entre 65-68 Shores 'A y antideslizante	Par talla 38	9
51	Bota de hule	Bota alta 100% PVC color negro con suela beige dureza entre 65-68 Shores 'A y antideslizante	Par talla 39	15
52	Bota de hule	Bota alta 100% PVC color negro con suela beige dureza entre 65-68 Shores 'A y antideslizante	Par talla 40	19
53	Bota de hule	Bota alta 100% PVC color negro con suela beige dureza entre 65-68 Shores 'A y antideslizante	Par talla 41	21
54	Bota de hule	Bota alta 100% PVC color negro con suela beige dureza entre 65-68 Shores 'A y antideslizante	Par talla 42	20

55	Bota de hule	Bota alta 100% PVC color negro con suela beige dureza entre 65-68 Shores 'A y antideslizante	Par talla 43	7
56	Bota de hule	Bota alta 100% PVC color negro con suela beige dureza entre 65-68 Shores 'A y antideslizante	Par talla 44	1
57	Gorra para trabajar	Gorra gande, Material Lona. Talla L - XL	Unidad	3
58	Soga	Soga sencilla varios colores. Mecate. 10 mts	Unidad	14
PRODUCTOS PLÁSTICOS				
59	Balde plástico	Balde plástico con tapa 10Lts	Unidad	2
60	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 60 mts	5
61	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 30 mts	2
62	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 80 mts	1
63	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 15 mts	3
64	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 50 mts	1
65	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 10 mts	3
66	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 20 mts	1
67	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 12 mts	1
68	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 16 mts	1
69	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 200 mts	1
70	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 115 mts	1
71	Cedazo	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 400 mts	1

	plástico			
72	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 300 mts	1
73	Adaptador hembra	Adaptador Hembra PVC 1/2"	Unidad	9
74	Adaptador macho	Adaptador macho PVC 1/2"	Unidad	9
75	Llave de paso	Llave de paso PVC lisa 1/2"	Unidad	2
76	Codo PVC presión	Codo PVC presión 1" 90° C x C. 25mm diámetro	Unidad	20
77	Codo PVC presión	Codo PVC presión 1/2" 90° C x C. 13mm diámetro	Unidad	14
78	Codo PVC sanitario	Codo PVC sanitario 2" 90° C x C. 60mm diámetro	Unidad	4
79	Codo PVC sanitario	Codo PVC sanitario 3" 45° C x C. 83mm diámetro	Unidad	1
80	Codo PVC sanitario	Codo PVC sanitario 3" 90° C x C. 83mm diámetro	Unidad	1
81	Codo PVC sanitario	Codo PVC sanitario 4" 90° C x C. 114mm diámetro	Unidad	10
82	Codo Poliducto	Codo estándar poliducto 1/2" 90°, color negro	Unidad	5
83	Codo Poliducto	Codo estándar poliducto 3/4" 90°, color negro	Unidad	3
84	Estañon reciclado	Estañon plástico reciclado, apertura total, capacidad 100Lts. Aro metálico de seguridad. Para ser utilizado en la elaboración de biofermentos.	Unidad	3
85	Amarra plástica	Amarra plástica transparente 3,5mm grosor x 10" largo	Paquete de 50 unidades	8
86	Amarra plástica	Amarra plástica transparente 3,5mm grosor x 6" largo	Paquete 50 unidades	6
87	Canoa	Canoa clásica PVC, Color blanco, 2 metros largo	Unidad	1

88	Malla antiafidos	Malla anti-insecto 30 mesh. 4 mts de alto.	Rollo de 8 metros	4
89	Manguera para jardín	Manguera 1/2" diámetro. Reforzada con acoples de metal. Color verde.	Rollo 20m	1
90	Manguera Poliducto	Manguera para agua, uso agropecuario. Diámetro 1/2" . Color azul.	Rollo 90m	18
91	Manguera Poliducto	Manguera para agua, uso agropecuario. Diámetro 3/4" . Color azul.	Rollo 90m	23
92	Manguera Poliducto	Manguera para agua, uso agropecuario. Diámetro 1" . Color azul.	Rollo 90m	18
93	Manguera Poliducto	Manguera para agua, uso agropecuario. Diámetro 1/2" . Color negro	Rollo 90m	53
94	Manguera Poliducto	Manguera para agua, uso agropecuario. Diámetro 3/4" . Color negro	Rollo 90m	4
95	Manguera Poliducto	Manguera para agua, uso agropecuario. Diámetro 1" . Color negro	Rollo 90m	30
96	Manguera Poliducto	Manguera para agua, uso agropecuario. Diámetro 1 1/2" . Color negro	Rollo 90m	3
97	Mecate plástico	Mecate para soporte de 140 lbs de presión, rendimiento de 500 m por cada kg.	Rollo 2,5kg	6
98	Plafon	Plafon Liviano policarbonato sin cadena. Color Blanco	Unidad	1
99	Plástico invernadero	Plastico para invernadero 4.20m ancho. Antigoteo	Rollo 6 mts	4
100	Plástico invernadero	Plastico para invernadero 4.20m ancho. Antigoteo	Rollo 8 mts	1
101	Plástico negro	Plastico negro para drenaje, 4 metros ancho. 5 micras grosor	Rollo 20 mts	4
102	Reducción Poliducto	Reducción de 3/4" a 1/2" poliducto, color negro	Unidad	1
103	Tee poliducto	Tee estándar 3/4" poliducto, color negro	Unidad	3
104	Tee poliducto	Tee estándar 1/2" poliducto, color negro	Unidad	10
105	Tee PVC presión	Tee PVC presión 1"	Unidad	99

106	Tee PVC presión	Tee PVC presión 1/2"	Unidad	6
107	Tee PVC sanitario	Tee PVC sanitaria 2"	Unidad	2
108	Tanques para agua	Tanque para la recolección y almacenaje de agua potable. Ideal para uso exterior. Posee una capa exterior color negro que impide el paso de la luz ultravioleta y una capa interna color blanco que permite un mejor control visual de la calidad del líquido almacenado.	Tanque 1100 L / 290 GAL	1
109	Tanques para agua	Tanque para la recolección y almacenaje de agua potable. Ideal para uso exterior. Posee una capa exterior color negro que impide el paso de la luz ultravioleta y una capa interna color blanco que permite un mejor control visual de la calidad del líquido almacenado.	Tanque 450 L / 118 GAL	6
110	Tanques para agua	Tanque para la recolección y almacenaje de agua potable. Ideal para uso exterior. Posee una capa exterior color negro que impide el paso de la luz ultravioleta y una capa interna color blanco que permite un mejor control visual de la calidad del líquido almacenado.	Tanque 750 L / 198 GAL	1
111	Tanques para agua	Tanque para la recolección y almacenaje de agua potable. Ideal para uso exterior. Posee una capa exterior color negro que impide el paso de la luz ultravioleta y una capa interna color blanco que permite un mejor control visual de la calidad del líquido almacenado.	Tanque 250 L / 66 GAL	2
112	Tubo PVC	Tubo abocinado 1" diámetro x 6m largo	Unidad	48
113	Tubo PVC	Tubo abocinado 1/2" diámetro x 6m largo	Unidad	12
114	Tubo PVC	Tubo sanitario 3" diámetro x 6m largo. Extremos lisos	Unidad	6
115	Tubo PVC	Tubo sanitario 2" diámetro x 6m largo. Extremos lisos	Unidad	5
116	Tubo PVC	Tubo sanitario 4" diámetro x 6m largo. Extremos lisos	Unidad	17
117	Union Poliducto	Unión poliducto 1/2" diametro. Color negro	Unidad	29
118	Union	Unión poliducto 1" diametro. Color negro	Unidad	19

	Poliducto			
119	Union Poliducto	Unión poliducto 3/4" diametro. Color negro	Unidad	19
120	Cedazo Sarán	Cedazo Sarán 30% Luz - Verde Claro. 4mts ancho	Rollo 20 mts	1
121	Cedazo Sarán	Cedazo Sarán 30% Luz - Verde Claro. 4mts ancho	Rollo 8 mts	5
122	Cedazo Sarán	Cedazo Sarán 30% Luz - Verde Claro. 4mts ancho	Rollo 15 mts	1
123	Cedazo Sarán	Cedazo Sarán 30% Luz - Verde Claro. 4mts ancho	Rollo 10 mts	1
124	Cedazo Sarán	Cedazo Sarán 30% Luz - Verde Claro. 4mts ancho	Rollo 14 mts	1
125	Pichinga para agua	Recipiente plástico para agua potable con tapa.	Capacidad 25 Litros	2
126	Bandejas para almacigo materilaes de plástico	Bandejas para almácigo, plástico. 100 celdas.	Unidad	12
127	Bebedero para pollo	Bebedero plástico, Capacidad 5 Lts	Unidad	5
128	Comedero para pollo	Comedero plástico, capacidad 5Kg	Unidad	4

HERRAMIENTAS E INSTRUMENTOS

129	Tenaza Finquera	Tenaza Finquera. Mango recubierto de vinil antideslizante. Medida 11".	Unidad	14
130	Azadón	Hoja forjada de una sola pieza en acero de alto carbono. Peso 3LB.	Unidad	4
131	Barra de Hierro	Barra para construcción. Forjado en acero alto carbono. 1" x 1,75 mts largo.	Unidad	1
132	Bieldo	Bieldo acero forjado con 4 dientes, con asta y mango corto de madera de 74 cm y empuñadura "Y" metálica	Unidad	1
133	Bomba de espalda	Bomba para fumigar. Capacidad 18 a 20 litros, Ambidiestra de fácil operación, Embolo externo de doble pistón, cámara de compresión independiente, válvulas esféricas de acero inoxidable. Peso neto entre 5 a 6 Kg, Filtros en 3 puntos del sistema.	Unidad	38
134	Carretillo	Carretillo 4,0 Pies cubicos, Chasis metálico, batea metalica. Llanta sólida.	Unidad	2

135	Carretillo	Carretillo 5,0 Pies cubicos, Chasis metálico, batea plástica. Llanta sólida.	Unidad	11
136	Cegueta	Arco para cierra. Dos posiciones: 45° Y 90°. Mango ergonómico. Arco tubular. Con sierra bimetálica 12.	Unidad	2
137	Cinta métrica (5 metros)	Cinta Métrica contra impacto, Tope magnético. Freno de botón. Medida 5mts. Ancho 19mm a 22mm.	Unidad	5
138	Correa para cubiertas	Correa de cuero, para cubiertas. Medida 1,50 m.	Unidad	4
139	Cortadora (Chuzas)	Cortadora para plantaciones de bananos, Hoja con vena de refuerzo. Medida 6".	Unidad	2
140	Cubiertas de cuero	Funda de cuero para Machete tipo guapote 24"	Unidad	10
141	Cubiertas de cuero	Funda de cuero para Machete tipo guapote 22"	Unidad	4
142	Cubiertas de cuero	Funda de cuero para Machete tipo cola de gallo 26"	Unidad	4
143	Cubiertas de cuero	Funda de cuero para Machete tipo cola de gallo 28"	Unidad	8
144	Cubiertas de cuero	Funda de cuero para Machete tipo Rula 26"	Unidad	7
145	Cubiertas de cuero	Funda de cuero para Machete tipo Rula 28"	Unidad	9
146	Cubiertas de cuero	Funda de cuero para Lima cuchilla #10	Unidad	7
147	Cubiertas de cuero	Funda de cuero para Lima cuchilla "12	Unidad	14
148	Cuchilla injerto (Cuter)	Cuchilla retractil. Medida 6". Con repuestos de cuchillas de acero de 18mm.	Unidad	1
149	Cuchillo desmanador para banano	Cuchillo con hoja de acero inoxidable, cacha de polipropileno. Medida 5"	Unidad	4
150	Escobón	Escobon para calle. Cerdas Gruesas. Con mango de madera	Unidad	4
151	Escuadra	Escuadra para carpintero. Mango de aluminio, regla de acero inoxidable. Medida 8"	Unidad	1
152	Hacha	Hacha forjada de una sola pieza en acero alto carbono, con filo de fabrica, con mango de madera dura con cabeza de polipropileno. Ojo ovalado, media labor. Peso 3,5Lbs.	Unidad	1

153	Hacha	Hacha forjada de una sola pieza en acero alto carbono, con filo de fabrica, con mango de madera dura con cabeza de polipropileno. Ojo ovalado, media labor. Peso 3Lbs.	Unidad	10
154	Hacha	Hacha forjada de una sola pieza en acero alto carbono, con filo de fabrica, con mango de madera duraon cabeza de polipropileno. Ojo ovalado, media labor. Peso 4Lbs.	Unidad	25
155	Lápiz carpintero	Lápiz de carpintero, grafito. 15 cm largo	Unidad	2
156	Lima cuchilla	Lima cuchilla lisa 10" Para afilado de machetes y todo tipo de herramientas.	Unidad	16
157	Lima cuchilla	Lima cuchilla lisa 12" Para afilado de machetes y todo tipo de herramientas.	Unidad	9
158	Lima cuchilla	Lima Rayada 10". Para afilar piezas con ángulos agudos, machetes, etc.	Unidad	17
159	Lima cuchilla	Lima Rayada 12". Para afilar piezas con ángulos agudos, machetes, etc.	Unidad	42
160	Lima cuchilla	Lima Rayada 8". Para afilar piezas con ángulos agudos, machetes, etc.	Unidad	1
161	Lima cuchilla	Lima triángulo 8". Para afilar herramientas como machetes, cuchillos, hachas, azadones, etc, y limar ángulos, esquinas y ranuras	Unidad	6
162	Macana	Macana (chuzo) Forjado de una sola pieza en acero alto carbono, dimensiones 3" x 6". Con mango de madera.	Unidad	8
163		Macana (chuzo) Forjado de una sola pieza en acero alto carbono, dimensiones 4" x 8 1/4". Con mango de madera.	Unidad	31
164	Machete	Machete 22" clásico "Guapote", Polipropileno lisa, Cacha negra con Cruceta de Protección	Unidad	4
165		Machete 26" clásico "cola de gallo", Polipropileno lisa, Cacha negra con Cruceta de Protección	Unidad	10
166		Machete 28" clásico "Cola de gallo", Polipropileno lisa, Cacha negra con Cruceta de Protección	Unidad	66
167		Machete 24" clásico "Guapote", Polipropileno lisa, Cacha negra con Cruceta de Protección	Unidad	18
168		Machete 26" clásico "Rula", Polipropileno inyectada lisa, Cacha Negra.	Unidad	23
169		Machete 28" clásico "Rula", Polipropileno inyectada lisa, Cacha negra con Cruceta de Protección	Unidad	56
170		Machete 18" clásico "Machete de Suelo". Polipropileno inyectada, lisa	Unidad	3

171	Martillo	Martillo uña curva, mango de fibra de vidrio ergonómico. Cabeza pulida forjada en acero de alto carbono. Peso 16oz. 13" largo.	Unidad	60
172	Nivel	Nivel fabricado en aluminio, extremos protegidos con topes plásticos. Medida 20"	Unidad	1
173	Pala	Pala redonda recta, mango corto. Longitud de 38 a 42"	Unidad	9
174	Pala	Pala redonda, mango largo. Longitud de 56 a 58"	Unidad	72
175	Pala	Pala redonda recta, mango largo. Longitud 56 a 58"	Unidad	6
176	Pala	Pala duplex. Longitud 52 a 54"	Unidad	6
177	Palín	Palín, Mango corto, clásico. Longitud 44 a 46"	Unidad	6
178	Palín	Palín, Mango largo, clásico. Longitud 58 a 60"	Unidad	35
179	Pico con cabo	Pico con mango de madera. Forjado de una sola pieza en acero alto carbono. Peso 4lbs	Unidad	9
180	Piedra de Afilar	Piedra rectangular de afilar. Medida 8" x 2" x 1".	Unidad	74
181	Pistola para manguera	Pistola para manguera de Polipropileno de alto impacto. 5"	Unidad	1
182	Rastrillo (Araña)	Escoba metálica reforzada de 22 a 26 dientes, reforzada con tensor de espiral. Mango de madera de pino de 48 a 50".	Unidad	5
183	Rastrillo (Araña)	Escoba plástica recta de 22 a 26 dientes, fabricada de polipropileno de alto impacto. Mango de madera de pino de 48 a 50".	Unidad	4
184	Regadera	Regadera plástica. Capacidad 3 Lts	Unidad	2
185	Regadera	Regadera de metal galvanizado. Capacidad 9 Lts	Unidad	2
186	Serrucho	Serrucho para carpintero, Hoja de acero de alto carbono. Medida 22 a 24".	Unidad	28
187	Serrucho	Serrucho para podar, Hoja de acero de alto carbono. Medida 14 a 16"	Unidad	1
188	Tenaza	Tenaza de corte diagonal. Ergo grip, aislante y antideslizante. Medida 7 a 9".	Unidad	4
189	Tijera para podar	Tijera para podar de paso, mango de vinil. Hoja de paso para cortes en ramas y tallos verdes. Cuerpo de aluminio, resorte de larga duración y cuchillas endurecidas. Medida 8 a 12"	Unidad	2
190	Tijera para podar	Cortador de ramas altas. Hoja dentada y templada de acero. Cuchilla de paso en acero. Dientes con triple filo. Resorte extra fuerte. Sistema de doble polea y cuerda nylon.	Unidad	2

ANEXO N°2

Precio a ofertar

No. Linea	Producto a Adquirir	Especificaciones técnicas (para materiales y otros)	Presentaciones	Cantidad total de insumos requerida	Precio Unitario	Precio Total
MATERIALES Y PRODUCTOS METALICOS						
1	Alambre púa	Alambre de acero galvanizado, alta resistencia, ente 12 a 16 cm separación de puas, calibre #16, puas de 3 a 4 puntas.	Rollo 189 metros	15		
2	Alambre púa	Alambre de acero galvanizado, alta resistencia, ente 12 a 16 cm separación de puas, calibre #16, puas de 3 a 4 puntas.	Rollo 335 metros	299		
3	Alambre liso	Alambre de acero galvanizado #14	Kilo	5		
4	Alambre negro	Alambre negro recocado calibre #16	Kilo	4		
5	Aldaba	Aldaba platina dorada 1"x5"	Unidad	3		
6	Bisagra	Bisagra rectangular de acero bronceado 2" x 1 1/2", con tornillos	Unidad	10		
7	Cable eléctrico	Cable cordon 2x12 SPT	Metro	6		
8	Cable eléctrico	Cable electrico 6 AWG	Metro	55		
9	Candado	Candado cilindro de latón, grillete de acero. Medida 50mm	Unidad	1		
10	Malla triple torsión	Fabricada con alambre galvanizado .1 a 1.20m de altura. 35 a 50mm de apertura.	Rollo 30 mts	12		

11	Malla revestida	Fabricada con alambre galvanizado soldada, 1mm de grosor, revestida con plástico verde. Abertura 1x1" . 1 a 1,50m de altura.	Rollo 30 mts	30		
12	Malla Zaranda	Fabricada con acero galvanizado, utilizada para zarandear arena sin piedrilla. Número 10x10. calibre 26. 1 a 1,50 m de altura	metro	1		
13	Clavo para madera	Clavo para madera con cabeza 1/2"	Paquete 1 kilo	8		
14	Clavo para madera	Clavo para madera con cabeza 1"	Paquete 1 kilo	3		
15	Clavo para madera	Clavo para madera con cabeza 1 1/2"	Paquete 1 kilo	3		
16	Clavo para madera	Clavo para madera con cabeza 2"	Paquete 1 kilo	31		
17	Clavo para madera	Clavo para madera con cabeza 3"	Paquete 1 kilo	80		
18	Clavo para madera	Clavo para madera con cabeza 4"	Paquete 1 kilo	60		
19	Clavo para madera	Clavo para madera con cabeza 5"	Paquete 1 kilo	13		
20	Clavo para techo zinc	Clavos de hierro galvanizado. 3" alto. Arandela metálica circular soldada.	Paquete 1 kilo	53		
21	Cumbrera	Cumbrera metálica. Calibre 12". Medida 28x30 cm. 1m largo	Unidad	18		
22	Grapa para cercas y cedazo	Grapa galvanizada lisa 1 1/2"	Paquete 1 kilo	229		
23	Grapa para cercas y cedazo	Grapa galvanizada lisa 1"	Paquete 1 kilo	25		
24	Grapa para cedazo	Grapa galvanizada lisa 1/2"	Paquete 1 kilo	20		
25	Grapa para cedazo	Grapas galvanizada lisa 3/4"	Paquete 1 kilo	3		

26	Malla simple torción	Malla galvanizada simple torsión fuerte (Cyclon) 1,50 mts altura, aberturas en forma romboidal de 50mm. Tamaño del alambre 2,2mm grosor.	Rollo 14 mts	2		
27	Malla simple torción	Malla galvanizada simple torsión fuerte (Cyclon) 1,50 mts altura, aberturas en forma romboidal de 50mm. Tamaño del alambre 2,2mm grosor.	Rollo 16 mts	3		
28	Malla simple torción	Malla galvanizada simple torsión fuerte (Cyclon) 1,50 mts altura, aberturas en forma romboidal de 50mm. Tamaño del alambre 2,2mm grosor.	Rollo 75 mts	1		
29	Malla simple torción	Malla galvanizada simple torsión fuerte (Cyclon) 1,50 mts altura, aberturas en forma romboidal de 50mm. Tamaño del alambre 2,2mm grosor.	Rollo 40 mts	1		
30	Malla simple torción	Malla galvanizada simple torsión fuerte (Cyclon) 1,50 mts altura, aberturas en forma romboidal de 50mm. Tamaño del alambre 2,2mm grosor.	Rollo 30 mts	3		
31	Malla ganadera	Malla ganadera galvanizada 1,40 a 1,50 mts alto.	Rollo 50 mts	4		
32	Tubería Estructural	Tubería estructural galvanizado 50mm alto x 50mm ancho. 1,20 mm grosor. 6 metros largo	Unidad	2		
33	Picaporte	Picaporte Pie Dorado. Medida 4"	Unidad	2		
34	Tornillo para techo	Tornillo de techo 1/4" x 2" punta broca	Kilo	1		
35	Varilla de construcción	Varilla grafilada 4,5 mm grosor. #2 x 6m. 1/4	Unidad	44		
36	Varilla de construcción	Varilla deformada 9,5mm grosor. #3x6. 3/8	Unidad	114		
37	Bebedero para cerdo	Bebedero acero inoxidable, estilo niple de 1/2".	Unidad	17		
38	Lámina de Zinc	Lámina ondulada galvanizada. 0,30 mm espesor. #28 calibre. 1,83 m largo	Unidad	26		
39	Lámina de Zinc	Lámina ondulada galvanizada. 0,30 mm espesor. #28 calibre. 3,66 m largo	Unidad	697		
40	Lámina de Zinc	Lámina ondulada galvanizada. 0,27 mm espesor.	Unidad	20		

		#30 calibre. 3,66 m largo				
41	Lámina de Zinc	Lámina ondulada galvanizada. 0,20 mm espesor. #32 calibre. 3,66 m largo	Unidad	39		

No. Línea	Producto a Adquirir	Especificaciones técnicas (para materiales y otros)	Presentaciones	Cantidad total de insumos requerida	Precio Unitario	Precio Total
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN						
42	Arena	Arena gruesa para construcción	1 metro cubico	2		
43	Arena	Arena gruesa para construcción	2 metros cúbicos	2		
44	Block	Bloque de concreto 12x20x40 cm	Unidad	2330		
45	Cemento	Cemento hidraulico. Fuerte para todo tipo de construcción en general, de fuerte resistencia y durabilidad.	Saco 50kg	238		
46	Concreto Premezclado	Concreto premezclado que alcance una resistencia entre 245 kg/cm ² y 265 kg/cm ² , en un lapso de 28 a 32 días. Formulado con cemento, aditivos, arena y piedra de alta calidad y libres de impurezas. El tamaño máximo del agregado es de 9,5 a 10,5 mm.	Saco 40kg	20		
47	Piedra cuartilla	Piedra cuartilla. Para construcción	1 metro cubico	3		
VESTUARIOS Y TEXTILES						
48	Bota de hule	Bota alta 100% PVC color negro con suela beige dureza entre 65-68 Shores 'A y antideslizante	Par talla 36	5		
49	Bota de hule	Bota alta 100% PVC color negro con suela beige dureza entre 65-68 Shores 'A y antideslizante	Par talla 37	5		

50	Bota de hule	Bota alta 100% PVC color negro con suela beige dureza entre 65-68 Shores 'A y antideslizante	Par talla 38	9		
51	Bota de hule	Bota alta 100% PVC color negro con suela beige dureza entre 65-68 Shores 'A y antideslizante	Par talla 39	15		
52	Bota de hule	Bota alta 100% PVC color negro con suela beige dureza entre 65-68 Shores 'A y antideslizante	Par talla 40	19		
53	Bota de hule	Bota alta 100% PVC color negro con suela beige dureza entre 65-68 Shores 'A y antideslizante	Par talla 41	21		
54	Bota de hule	Bota alta 100% PVC color negro con suela beige dureza entre 65-68 Shores 'A y antideslizante	Par talla 42	20		
55	Bota de hule	Bota alta 100% PVC color negro con suela beige dureza entre 65-68 Shores 'A y antideslizante	Par talla 43	7		
56	Bota de hule	Bota alta 100% PVC color negro con suela beige dureza entre 65-68 Shores 'A y antideslizante	Par talla 44	1		
57	Gorra para trabajar	Gorra gande, Material Lona. Talla L - XL	Unidad	3		
58	Soga	Soga sencilla varios colores. Mecate. 10 mts	Unidad	14		
PRODUCTOS PLÁSTICOS						
59	Balde plástico	Balde plástico con tapa 10Lts	Unidad	2		
60	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 60 mts	5		
61	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 30 mts	2		
62	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 80 mts	1		

63	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 15 mts	3		
64	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 50 mts	1		
65	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 10 mts	3		
66	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 20 mts	1		
67	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 12 mts	1		
68	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 16 mts	1		
69	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 200 mts	1		
70	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 115 mts	1		
71	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 400 mts	1		
72	Cedazo plástico	Cedazo plástico, color negro. Abertura 1X1". 2 m de alto.	Rollo 300 mts	1		
73	Adaptador hembra	Adaptador Hembra PVC 1/2"	Unidad	9		
74	Adaptador macho	Adaptador macho PVC 1/2"	Unidad	9		
75	Llave de paso	Llave de paso PVC lisa 1/2"	Unidad	2		
76	Codo PVC presión	Codo PVC presión 1" 90° C x C. 25mm diámetro	Unidad	20		
77	Codo PVC presión	Codo PVC presión 1/2" 90° C x C. 13mm diámetro	Unidad	14		
78	Codo PVC sanitario	Codo PVC sanitario 2" 90° C x C. 60mm diámetro	Unidad	4		
79	Codo PVC sanitario	Codo PVC sanitario 3" 45° C x C. 83mm diámetro	Unidad	1		

80	Codo PVC sanitario	Codo PVC sanitario 3" 90° C x C. 83mm diámetro	Unidad	1		
81	Codo PVC sanitario	Codo PVC sanitario 4" 90° C x C. 114mm diámetro	Unidad	10		
82	Codo Poliducto	Codo estándar poliducto 1/2" 90°, color negro	Unidad	5		
83	Codo Poliducto	Codo estándar poliducto 3/4" 90°, color negro	Unidad	3		
84	Estañon reciclado	Estañon plástico reciclado, apertura total, capacidad 100Lts. Aro metálico de seguridad. Para ser utilizado en la elaboración de biofermentos.	Unidad	3		
85	Amarra plástica	Amarra plástica transparente 3,5mm grosor x 10" largo	Paquete de 50 unidades	8		
86	Amarra plástica	Amarra plástica transparente 3,5mm grosor x 6" largo	Paquete 50 unidades	6		
87	Canoa	Canoa clásica PVC, Color blanco, 2 metros largo	Unidad	1		
88	Malla antiafidos	Malla anti-insecto 30 mesh. 4 mts de alto.	Rollo de 8 metros	4		
89	Manguera para jardín	Manguera 1/2" diámetro. Reforzada con acoples de metal. Color verde.	Rollo 20m	1		
90	Manguera Poliducto	Manguera para agua, uso agropecuario. Diámetro 1/2" . Color azul.	Rollo 90m	18		
91	Manguera Poliducto	Manguera para agua, uso agropecuario. Diámetro 3/4" . Color azul.	Rollo 90m	23		
92	Manguera Poliducto	Manguera para agua, uso agropecuario. Diámetro 1" . Color azul.	Rollo 90m	18		
93	Manguera	Manguera para agua, uso	Rollo 90m	53		

	Poliducto	agropecuario. Diámetro 1/2" . Color negro				
94	Manguera Poliducto	Manguera para agua, uso agropecuario. Diámetro 3/4" . Color negro	Rollo 90m	4		
95	Manguera Poliducto	Manguera para agua, uso agropecuario. Diámetro 1" . Color negro	Rollo 90m	30		
96	Manguera Poliducto	Manguera para agua, uso agropecuario. Diámetro 1 1/2" . Color negro	Rollo 90m	3		
97	Mecate plástico	Mecate para soporte de 140 lbs de presión, rendimiento de 500 m por cada kg.	Rollo 2,5kg	6		
98	Plafon	Plafon Liviano policarbonato sin cadena. Color Blanco	Unidad	1		
99	Plástico invernadero	Plastico para invernadero 4.20m ancho. Antigoteo	Rollo 6 mts	4		
100	Plástico invernadero	Plastico para invernadero 4.20m ancho. Antigoteo	Rollo 8 mts	1		
101	Plástico negro	Plastico negro para drenaje, 4 metros ancho. 5 micras grosor	Rollo 20 mts	4		
102	Reducción Poliducto	Reducción de 3/4" a 1/2" poliducto, color negro	Unidad	1		
103	Tee poliducto	Tee estándar 3/4" poliducto, color negro	Unidad	3		
104	Tee poliducto	Tee estándar 1/2" poliducto, color negro	Unidad	10		
105	Tee PVC presión	Tee PVC presión 1"	Unidad	99		
106	Tee PVC presión	Tee PVC presión 1/2"	Unidad	6		
107	Tee PVC	Tee PVC sanitaria 2"	Unidad	2		

	sanitario					
108	Tanques para agua	Tanque para la recolección y almacenaje de agua potable. Ideal para uso exterior. Posee una capa exterior color negro que impide el paso de la luz ultravioleta y una capa interna color blanco que permite un mejor control visual de la calidad del líquido almacenado.	Tanque 1100 L / 290 GAL	1		
109	Tanques para agua	Tanque para la recolección y almacenaje de agua potable. Ideal para uso exterior. Posee una capa exterior color negro que impide el paso de la luz ultravioleta y una capa interna color blanco que permite un mejor control visual de la calidad del líquido almacenado.	Tanque 450 L / 118 GAL	6		
110	Tanques para agua	Tanque para la recolección y almacenaje de agua potable. Ideal para uso exterior. Posee una capa exterior color negro que impide el paso de la luz ultravioleta y una capa interna color blanco que permite un mejor control visual de la calidad del líquido almacenado.	Tanque 750 L / 198 GAL	1		
111	Tanques para agua	Tanque para la recolección y almacenaje de agua potable. Ideal para uso exterior. Posee una capa exterior color negro que impide el paso de la luz ultravioleta y una capa interna color blanco que permite un mejor control visual de la calidad del líquido almacenado.	Tanque 250 L / 66 GAL	2		

112	Tubo PVC	Tubo abocinado 1" diámetro x 6m largo	Unidad	48		
113	Tubo PVC	Tubo abocinado 1/2" diámetro x 6m largo	Unidad	12		
114	Tubo PVC	Tubo sanitario 3" diámetro x 6m largo. Extremos lisos	Unidad	6		
115	Tubo PVC	Tubo sanitario 2" diámetro x 6m largo. Extremos lisos	Unidad	5		
116	Tubo PVC	Tubo sanitario 4" diámetro x 6m largo. Extremos lisos	Unidad	17		
117	Union Poliducto	Unión poliducto 1/2" diametro. Color negro	Unidad	29		
118	Union Poliducto	Unión poliducto 1" diametro. Color negro	Unidad	19		
119	Union Poliducto	Unión poliducto 3/4" diametro. Color negro	Unidad	19		
120	Cedazo Sarán	Cedazo Sarán 30% Luz - Verde Claro. 4mts ancho	Rollo 20 mts	1		
121	Cedazo Sarán	Cedazo Sarán 30% Luz - Verde Claro. 4mts ancho	Rollo 8 mts	5		
122	Cedazo Sarán	Cedazo Sarán 30% Luz - Verde Claro. 4mts ancho	Rollo 15 mts	1		
123	Cedazo Sarán	Cedazo Sarán 30% Luz - Verde Claro. 4mts ancho	Rollo 10 mts	1		
124	Cedazo Sarán	Cedazo Sarán 30% Luz - Verde Claro. 4mts ancho	Rollo 14 mts	1		
125	Pichinga para agua	Recipiente plástico para agua potable con tapa.	Capacidad 25 Litros	2		
126	Bandejas para almacigo materilaes de plástico	Bandejas para almácigo, plástico. 100 celdas.	Unidad	12		

127	Bebadero para pollo	Bebadero plástico, Capacidad 5 Lts	Unidad	5		
128	Comedero para pollo	Comedero plástico, capacidad 5Kg	Unidad	4		

HERRAMIENTAS E INSTRUMENTOS						
129	Tenaza Finquera	Tenaza Finquera. Mango recubierto de vinil antideslizante. Medida 11".	Unidad	14		
130	Azadón	Hoja forjada de una sola pieza en acero de alto carbono. Peso 3LB.	Unidad	4		
131	Barra de Hierro	Barra para construcción. Forjado en acero alto carbono. 1" x 1,75 mts largo.	Unidad	1		
132	Bieldo	Bieldo acero forjado con 4 dientes, con asta y mango corto de madera de 74 cm y empuñadura "Y" metálica	Unidad	1		
133	Bomba de espalda	Bomba para fumigar. Capacidad 18 a 20 litros, Ambidiestra de fácil operación, Embolo externo de doble pistón, cámara de compresión independiente, válvulas esféricas de acero inoxidable. Peso neto entre 5 a 6 Kg, Filtros en 3 puntos del sistema.	Unidad	38		
134	Carretillo	Carretillo 4,0 Pies cubicos, Chasis metálico, batea metálica. Llanta sólida.	Unidad	2		
135	Carretillo	Carretillo 5,0 Pies cubicos, Chasis metálico, batea plástica. Llanta sólida.	Unidad	11		
136	Cegueta	Arco para cierra. Dos posiciones: 45° Y 90°. Mango ergonómico. Arco tubular. Con sierra bimetálica 12.	Unidad	2		
137	Cinta métrica (5 metros)	Cinta Métrica contra impacto, Tope magnético. Freno de botón. Medida 5mts. Ancho 19mm a 22mm.	Unidad	5		
138	Correa para cubiertas	Correa de cuero, para cubiertas. Medida 1,50 m.	Unidad	4		

139	Cortadora (Chuzas)	Cortadora para plantaciones de bananos, Hoja con vena de refuerzo. Medida 6".	Unidad	2		
140	Cubiertas de cuero	Funda de cuero para Machete tipo guapote 24"	Unidad	10		
141	Cubiertas de cuero	Funda de cuero para Machete tipo guapote 22"	Unidad	4		
142	Cubiertas de cuero	Funda de cuero para Machete tipo cola de gallo 26"	Unidad	4		
143	Cubiertas de cuero	Funda de cuero para Machete tipo cola de gallo 28"	Unidad	8		
144	Cubiertas de cuero	Funda de cuero para Machete tipo Rula 26"	Unidad	7		
145	Cubiertas de cuero	Funda de cuero para Machete tipo Rula 28"	Unidad	9		
146	Cubiertas de cuero	Funda de cuero para Lima cuchilla #10	Unidad	7		
147	Cubiertas de cuero	Funda de cuero para Lima cuchilla "12	Unidad	14		
148	Cuchilla injerto (Cuter)	Cuchilla retractil. Medida 6". Con repuestos de cuchillas de acero de 18mm.	Unidad	1		
149	Cuchillo desmanador para banano	Cuchillo con hoja de acero inoxidable, cacha de polipropileno. Medida 5"	Unidad	4		
150	Escobón	Escobon para calle. Cerdas Gruesas. Con mango de madera	Unidad	4		
151	Escuadra	Escuadra para carpintero. Mango de aluminio, regla de acero inoxidable. Medida 8"	Unidad	1		
152	Hacha	Hacha forjada de una sola pieza en acero alto carbono, con filo de fabrica, con mango de madera dura con cabeza de polipropileno. Ojo ovalado, media labor. Peso 3,5Lbs.	Unidad	1		
153	Hacha	Hacha forjada de una sola pieza en acero alto carbono, con filo de fabrica, con mango de madera dura con cabeza de polipropileno. Ojo ovalado, media labor. Peso 3Lbs.	Unidad	10		
154	Hacha	Hacha forjada de una sola pieza en acero alto carbono, con filo de fabrica, con mango de madera dura con cabeza de polipropileno. Ojo ovalado, media labor. Peso 4Lbs.	Unidad	25		
155	Lápiz carpintero	Lápiz de carpintero, grafito. 15 cm largo	Unidad	2		

156	Lima cuchilla	Lima cuchilla lisa 10" Para afilado de machetes y todo tipo de herramientas.	Unidad	16		
157	Lima cuchilla	Lima cuchilla lisa 12" Para afilado de machetes y todo tipo de herramientas.	Unidad	9		
158	Lima cuchilla	Lima Rayada 10". Para afilar piezas con ángulos agudos, machetes, etc.	Unidad	17		
159	Lima cuchilla	Lima Rayada 12". Para afilar piezas con ángulos agudos, machetes, etc.	Unidad	42		
160	Lima cuchilla	Lima Rayada 8". Para afilar piezas con ángulos agudos, machetes, etc.	Unidad	1		
161	Lima cuchilla	Lima triángulo 8". Para afilar herramientas como machetes, cuchillos, hachas, azadones, etc, y limar ángulos, esquinas y ranuras	Unidad	6		
162	Macana	Macana (chuzo) Forjado de una sola pieza en acero alto carbono, dimensiones 3" x 6". Con mango de madera.	Unidad	8		
163		Macana (chuzo) Forjado de una sola pieza en acero alto carbono, dimensiones 4" x 8 1/4". Con mango de madera.	Unidad	31		
164	Machete	Machete 22" clásico "Guapote", Polipropileno lisa, Cacha negra con Cruceta de Protección	Unidad	4		
165		Machete 26" clásico "cola de gallo", Polipropileno lisa, Cacha negra con Cruceta de Protección	Unidad	10		
166		Machete 28" clásico "Cola de gallo", Polipropileno lisa, Cacha negra con Cruceta de Protección	Unidad	66		
167		Machete 24" clásico "Guapote", Polipropileno lisa, Cacha negra con Cruceta de Protección	Unidad	18		
168		Machete 26" clásico "Rula", Polipropileno inyectada lisa, Cacha Negra.	Unidad	23		
169		Machete 28" clásico "Rula", Polipropileno inyectada lisa, Cacha negra con Cruceta de Protección	Unidad	56		
170		Machete 18" clásico "Machete de Suelo". Polipropileno inyectada, lisa	Unidad	3		

171	Martillo	Martillo uña curva, mango de fibra de vidrio ergonómico. Cabeza pulida forjada en acero de alto carbono. Peso 16oz. 13" largo.	Unidad	60		
172	Nivel	Nivel fabricado en aluminio, extremos protegidos con topes plásticos. Medida 20"	Unidad	1		
173	Pala	Pala redonda recta, mango corto. Longitud de 38 a 42"	Unidad	9		
174	Pala	Pala redonda, mango largo. Longitud de 56 a 58"	Unidad	72		
175	Pala	Pala redonda recta, mango largo. Longitud 56 a 58"	Unidad	6		
176	Pala	Pala duplex. Longitud 52 a 54"	Unidad	6		
177	Palín	Palín, Mango corto, clásico. Longitud 44 a 46"	Unidad	6		
178	Palín	Palín, Mango largo, clásico. Longitud 58 a 60"	Unidad	35		
179	Pico con cabo	Pico con mango de madera. Forjado de una sola pieza en acero alto carbono. Peso 4lbs	Unidad	9		
180	Piedra de Afilar	Piedra rectangular de afilar. Medida 8" x 2" x 1".	Unidad	74		
181	Pistola para manguera	Pistola para manguera de Polipropileno de alto impacto. 5"	Unidad	1		
182	Rastrillo (Araña)	Escoba metálica reforzada de 22 a 26 dientes, reforzada con tensor de espiral. Mango de madera de pino de 48 a 50".	Unidad	5		
183	Rastrillo (Araña)	Escoba plástica recta de 22 a 26 dientes, fabricada de polipropileno de alto impacto. Mango de madera de pino de 48 a 50".	Unidad	4		
184	Regadera	Regadera plástica. Capacidad 3 Lts	Unidad	2		
185	Regadera	Regadera de metal galvanizado. Capacidad 9 Lts	Unidad	2		
186	Serrucho	Serrucho para carpintero, Hoja de acero de alto carbono. Medida 22 a 24".	Unidad	28		
187	Serrucho	Serrucho para podar, Hoja de acero de alto carbono. Medida 14 a 16"	Unidad	1		
188	Tenaza	Tenaza de corte diagonal. Ergo grip, aislante y antideslizante. Medida 7 a 9".	Unidad	4		

189	Tijera para podar	Tijera para podar de paso, mango de vinil. Hoja de paso para cortes en ramas y tallos verdes. Cuerpo de aluminio, resorte de larga duración y cuchillas endurecidas. Medida 8 a 12"	Unidad	2		
190	Tijera para podar	Cortador de ramas altas. Hoja dentada y templada de acero. Cuchilla de paso en acero. Dientes con triple filo. Resorte extra fuerte. Sistema de doble polea y cuerda nylon.	Unidad	2		

Precio Total en letras: _____ -

Vigencia de la Oferta: _____

Estructura de Precio:

Estructura de Precio	Porcentaje
MO = Mano de Obra:	
I = Insumos (Monto y porcentaje):	
GA= (Monto y porcentaje):	
U = Utilidad (Monto y porcentaje):	10%
TOTAL	100%

ANEXO N°3

Disposiciones Legales

1) Yo, _____, documento de identidad _____ en calidad de representante legal de la empresa _____. Cédula Jurídica/ Física # _____concedor de las penas con las que la ley costarricense castiga el delito de perjurio y falso testimonio, declaro bajo Fe de Juramento, que a mi representada ni en lo personal, No nos alcanzan las prohibiciones contenidas en los Artículos No. 22 y 22 bis incisos a, b, c, d, e y f, No. 24 de la Ley de Contratación Administrativa, y que en el momento de ser alcanzados, lo haremos del conocimiento de su Institución.

2) Que me encuentro al día y activo con mis obligaciones obrero patronales o de trabajador independiente con la CCSS y no poseo deudas con FODESAF. Para lo cual autorizo a que la Proveeduría del INDER realice la respectiva verificación en el sistema SICERE de la CCSS.

3) Que no me encuentro inhabilitado para contratar con la Administración Pública, ni he sido sancionado en ninguna de sus formas por incumplimientos u otros, según el Art. 19 del Reglamento de la Ley de Contratación Administrativa y el Art. 100 de la Ley de Contratación Administrativa.

4) Que no me encuentro en estado de insolvencia o quiebra, según el Art. 19 del Reglamento de la Ley de Contratación Administrativa.

5) Que mi representada está constituida como una empresa dedicada a _____, que estamos ubicados en: _____, lo anterior a efectos de acreditar el giro comercial de mi persona en el Registro de Proveedores del INDER.

6) Que me encuentro al día en el pago de impuestos nacionales según inciso a) del art. 65 RLCA.

7) Que mi oferta está vigente por todo el plazo estipulado en el cartel o, en su defecto, el plazo máximo para disponer el acto de adjudicación según el Art. 67 RLCA.

8) Señalo lugar para notificaciones los siguientes medios: Teléfonos: _____, Fax: _____, Correo Electrónico: _____.

Firmo _____ en _____, el _____ día _____.

Representante Legal.