



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMAS MODULARES DE TRATAMIENTO ANAEROBIO - SMTA 400 PARA EL TRATAMIENTO ANAEROBIO DE LAS AGUAS MIELES DEL CAFÉ, INVERSIÓN REQUERIDA PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS CULTIVOS DE LA ALIANZA “APOYO AL MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN DE CAFÉ ORGÁNICO Y SU INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA EN MUJERES PRODUCTORAS INDÍGENAS DE ASOANEI, MUNICIPIO DE PUEBLO BELLO, DEPARTAMENTO DEL CESAR”

“APOYO AL MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN DE CAFÉ ORGÁNICO Y SU INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA EN MUJERES PRODUCTORAS INDÍGENAS DE ASOANEI, MUNICIPIO DE PUEBLO BELLO, DEPARTAMENTO DEL CESAR”

**INVITACION 006-2019
VALLEDUPAR, FEBRERO DE 2019**

PRESENTAR COTIZACIÓN A NOMBRE DE FIDUCIARIA ALIANZA POPULAR FIDEICOMISO NUMERO ASOANEI

TABLA DE CONTENIDO

1. CONDICIONES QUE REGULAN EL TRÁMITE DE LA INVITACIÓN.
2. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN
3. ALCANCE
4. CALIDADES DEL PROPONENTE
5. APERTURA Y TÉRMINOS DE LA INVITACIÓN
6. VALIDEZ DE LA PROPUESTA
7. CIERRE DE LA INVITACIÓN
8. INTERPRETACIONES, MODIFICACIONES Y ACLARACIONES A LOS T.R.
9. TERMINO PARA LA EVALUACIÓN.
10. ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO
11. DECLARATORIA DESIERTA
12. TERMINO PARA SUSCRIPCIÓN Y LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO
13. CONDICIONES GENERALES PARA LA PRESENTACIÓN DE LA OFERTA
14. CAUSALES DE RECHAZO DE LAS PROPUESTAS
15. DOCUMENTOS DE LA PROPUESTA
16. PROPUESTA ECONÓMICA
17. PLAZO Y LUGAR DE ENTREGA
18. FORMA DE PAGO
19. GARANTÍAS SOLICITADAS
20. FACTORES Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN Y ADJUDICACIÓN
21. IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL.

1. CONDICIONES QUE REGULAN EL TRÁMITE DE LA INVITACIÓN

La presente invitación se regula por lo dispuesto en el Instructivo para trámite de pagos para el Proyecto Alianzas Productivas que ha establecido la ALIANZA FIDUCIARIA en calidad de administradora de los recursos del Proyecto “APOYO AL MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN DE CAFÉ ORGÁNICO Y SU INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA EN MUJERES PRODUCTORAS INDÍGENAS DE ASOANEI, MUNICIPIO DE PUEBLO BELLO, DEPARTAMENTO DEL CESAR”.

2. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

Suministro e instalación de 91 SISTEMAS MODULARES DE TRATAMIENTO ANAEROBIO - SMTA 400. Lo cual se fundamenta en necesidades en el TRATAMIENTO ANAEROBIO DE AGUAS MIELES del proceso de beneficio de café especial producido por 91 productoras indígenas de la alianza de Café especial -ASOANEI en el municipio de Pueblo Bello, Departamento del Cesar, el suministro se hará a través de un contrato para entregar en tres puntos tal como se relaciona en el cuadro Nro. 01:

Cuadro Nro. 01

| PRODUCTO | Capacidad | CANTIDAD ENTREGA YEWRWA | CANTIDAD ENTREGA EN ESCUELA DE SAN PABLO | CANTIDAD ENTREGA EN PUEBLO BELLO | TOTAL |
|------------------------------|-------------|-------------------------|--|----------------------------------|-------|
| TANQUE RECAMARA DOSIFICADORA | 250 litros | 45 | 22 | 24 | 91 |
| TANQUE TRAMPA DE PULPAS | 150 litros | 45 | 22 | 24 | 91 |
| REACTOR ACIDOGÉNICO | 2000 litros | 45 | 22 | 24 | 91 |
| REACTOR METANOGENICO | 1000 litros | 45 | 22 | 24 | 91 |
| KIT DE ACCESORIOS PARA SMTA | | 45 | 22 | 24 | 91 |

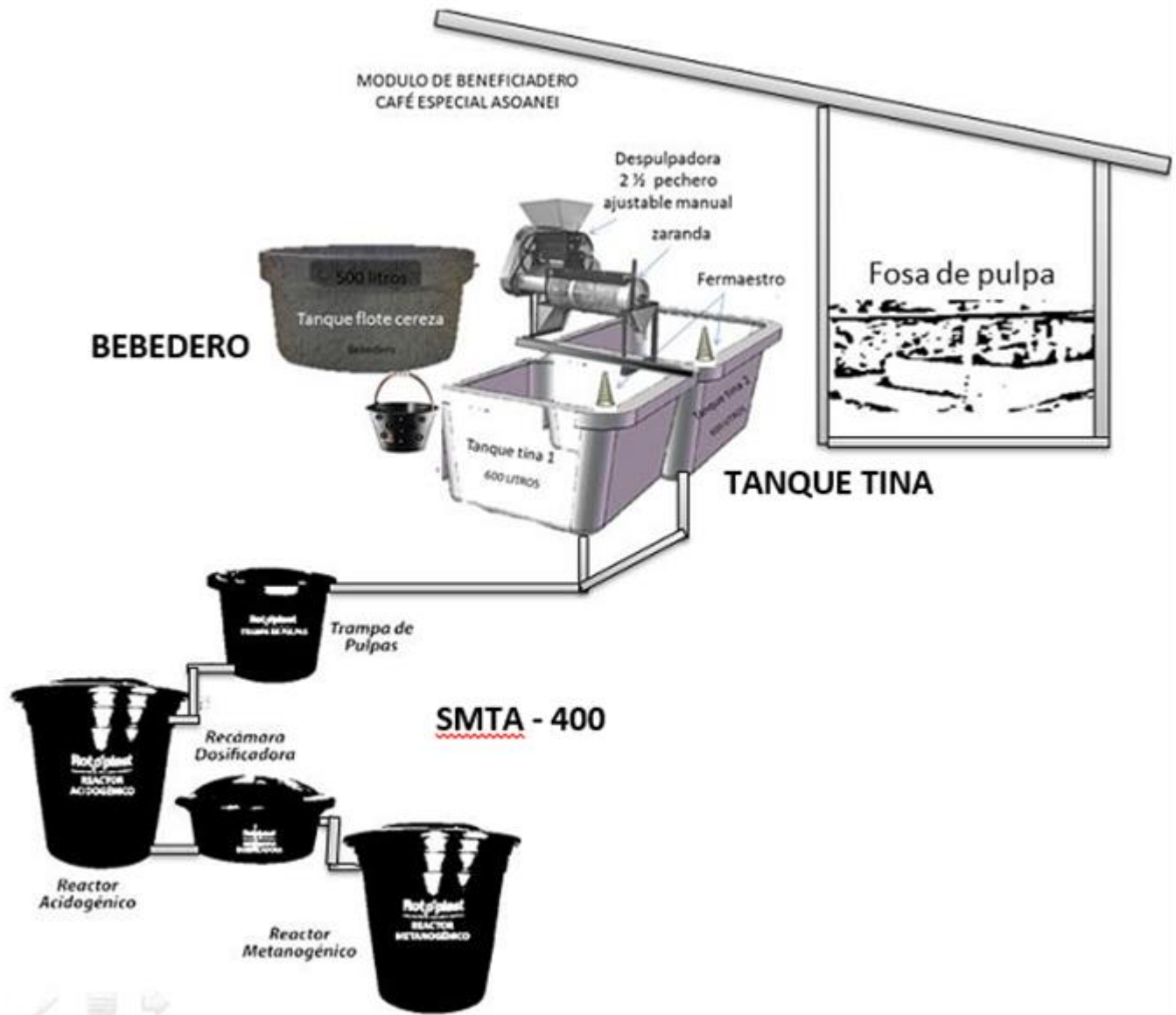
Especificaciones técnicas

| DESCRIPCIÓN | Cant. X Sistemas |
|---|------------------|
| SISTEMA SMTA 400 (SMTA 300 KG - 500 KG) | |
| RECAMARA DOSIFICADORA 250 LTS | 1 |
| TRAMPA DE PULPLAS DE 150 LTS | 1 |
| REACTOR ACIDOGENICO 2000 LTS | 1 |
| REACTOR METANOGENICO 1000 LTS | 1 |

| | |
|--|----------|
| KIT DE ACCESORIOS PARA SMTA DE 400 - 500 KG | 1 |
| ABRAZADERA DE CORREA DE 2" | 9 |
| ACOPLE DE POLIETILENO 1 1/2" CON CUADRANTE PARA SMTA | 9 |
| ADAPTADOR HEMBRA 1/2" | 5 |
| ADAPTADOR HEMBRA 1" | 1 |
| ADAPTADOR HEMBRA 1 1/2" | 20 |
| ADAPTADOR MACHO 1/2" | 3 |
| ADAPTADOR MACHO 1" | 4 |
| ADAPTADOR MACHO 1 1/2" | 18 |
| REDUCCION (BUJE SOLDADO) PRESION 1 1/2" X 1" | 3 |
| CODO PRESION 90 1/2" | 4 |
| CODO PRESION 90 1" | 4 |
| CODO PRESION 90 1 1/2" | 16 |
| CODO PRESION 45 1" | 1 |
| CODO PRESION 45 1 1/2" | 8 |
| CODO PRESION 45 1/2" | 4 |
| DISCO PERFORADO 1 1/2" | 1 |
| LIMPIADOR PARA PVC 1/64" | 1 |
| MANGUERA DE POLIETILENO ECONOMICA 1/2 X 3 METROS | 1 |
| MANGUERA DE POLIETILENO ECONOMICA 1 1/2 X 80m | 1 |
| ARANDELA DE NEUMATICO (NEOPRENO) 1/2" | 6 |
| ARANDELA NEUMATICO (NEOPRENO) 1" | 8 |
| ARANDELA NEUMATIICO (NEOPRENO) 1 1/2" | 42 |
| MALLA MOSQUITERA 1.20 X METRO | 2 |
| SOLDADURA PARA PVC 1/16" | 1 |
| TAPON PRESION ROSCADO 1 1/2" | 4 |
| TAPON PRESION SOLDADO 1 1/2" | 3 |
| TAPON PRESION SOLDADO 1/2" | 1 |
| TEE PRESION 1 1/2" | 8 |
| TEE PRESION 1" | 2 |
| TEE PRESION 1/2" | 1 |
| TUBO PRESION 1/2 RDE 13.5 X METRO | 3 |
| TUBO PRESION 1" X METRO RDE 21 | 2 |
| TUBO PRESION DE 1 1/2" X 6 METROS | 3.7 |
| VALVULA FLOTADOR 1" CONSTRUIDO PVC | 1 |
| VALVULA DE BOLA PVC 1" ROSCADA | 1 |
| VALVULA DE BOLA PVC 1 1/2" ROSCADA | 1 |
| RUEDA TEFLON | 3 |
| TRAMPA DE SOLIDOS | 1 |
| MANGUERA POLIET ECO DE 1 1/2" X 2.9 m PERFORADA | 1 |
| NIPLE SANITARIO DE 2" X 10 cm | 29 |

Productos fabricados con polietileno lineal 100% virgen de alta resistencia al impacto, resistente a disolventes y agentes químicos, no biodegradable y resistente a ataque por hongos, algas o bacterias, el material debe tener incorporado los aditivos UV para protegerlos de los rayos ultravioleta haciendo que puedan ser instalados a la intemperie; pigmentos de excelente calidad que evite la decoloración con el paso del tiempo.

Organización en Proceso de Beneficio:



Ver guía CENICAFE en <https://www.cenicafe.org/es/publications/bot029.pdf>

3. ALCANCE

La presente convocatoria tiene el siguiente alcance: suministro e instalación de 91 sistemas modulares de tratamiento anaerobio - SMTA 400, para el tratamiento anaerobio

de aguas mieles del proceso de beneficio de café especial de la alianza ASOANEI. Según cuadro Nro. 1, para mejorar el proceso de tratamiento de aguas mieles producidas en el beneficio de café especial de 91 productoras indígenas de la alianza de Café especial – ASOANEI con el fin de mantener los estándares de certificación y sostenimiento ambiental para alcanzar el objetivo de la alianza de establecer un acuerdo comercial formal sostenible en el tiempo donde 91 familias comercialicen a través de ASOANEI cada una con 2 hectáreas de cultivo de café especial en producción con 5000 plantas por hectárea para que cada núcleo familiar llegue a obtener dos salarios mínimos de ingreso.

CONDICIONES PARA RECIBIMIENTO DE ELEMENTOS.

Los elementos detallados en el cuadro No.1 del SMTA 400, se entregarán instalados a cada beneficiario en Pueblo Bello (Punto Asoanei); Yewrwa (Escuela) y Mamarwa (Escuela de San Pablo) localizados en el Municipio de Pueblo Bello, Departamento del Cesar. La entrega será bajo supervisión de la Organización Gestora Acompañante, Cámara de Comercio de Valledupar en la fecha y hora previamente definida entre el proveedor, ASOANEI y la OGA. Se Informará de inmediato a la Organización Gestora Acompañante -OGA y al CDA así como al supervisor del contrato, de cualquier imprevisto o impedimento que perturbe la ejecución del contrato.

El proveedor asume el costo del transporte, empaque y otros derivados que se requieran para la entrega de los elementos en cada punto mencionado anteriormente.

El proponente deberá asignar el equipo técnico para la instalación de los elementos que integran el SMTA 400 a todo costo, Adicionalmente el proponente deberá garantizar que el equipo técnico que envía a la zona corre por su cuenta y riesgo y deben contar con todos los parafiscales de ley (salud, pensión riegos arl etc).

El proveedor Garantiza la óptima calidad de los insumos objeto del presente contrato y por tanto responder por los vicios ocultos de los cuales llegaren a adolecer en los términos de la normatividad aplicable contenida en el Código de Comercio y el Código Civil Colombiano. En este sentido, deberá cambiar aquellos bienes que se encuentren en mal estado impidiendo su utilización o que no cumplan con las especificaciones técnicas, en el menor plazo posible y correrá con los gastos que ello genere.

4. CALIDADES DEL PROPONENTE

Podrán participar en esta invitación las personas naturales y jurídicas de carácter nacional y/o local consideradas, legalmente constituidas y capaces, actuando individualmente para cumplir con el objeto de la invitación.

El oferente bajo la gravedad del juramento, que se entiende prestado con la firma de la propuesta técnica y económica que presenta, manifiesta expresamente que no está incurso en inhabilidades.

Las personas naturales o Jurídicas que participen deberán acreditar su existencia y representación de acuerdo con el objeto del contrato, no inferior a UN (1) año, mediante el correspondiente certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio Vigente (no mayor a un mes contados a partir de la fecha de entrega de la propuesta) y Registro único Tributario Actualizado –RUT-.

5. APERTURA DE LA INVITACIÓN

LUGAR: Publicación en página web y cartelera de la Cámara de Comercio de Valledupar. También, en la cartelera de la Secretaria de Agricultura del Departamento del Cesar y La Sede de ASOANEI.

Fecha apertura: 01 de febrero de 2019

Hora: 8:00 a.m.

6. VALIDEZ DE LA PROPUESTA

Las propuestas deberán tener una validez mínima de NOVENTA (90) días, contados a partir de la fecha límite de entrega de ofertas o de su prórroga si la hubiere.

7. CIERRE DE LA INVITACIÓN

Sede de la Organización Gestora Acompañante – OGA, ubicada en la Calle 15 N 4 - 33 Sede Principal de la Cámara de Comercio de Valledupar en la ciudad de Valledupar.

FECHA: 15 de febrero de 2019. Hora: 4:00 p.m.

Entrega de Propuestas: en físico en la Calle 15 N 4 - 33 Sede Principal de la Cámara de Comercio de Valledupar en la ciudad de Valledupar.

Las propuestas deben ser dirigidas a “**Patrimonio Autónomo Fideicomiso ASOANEI**”, es menester señalar que aquellas que lleguen después de la hora aquí prevista para el cierre de la contratación, **NO** serán tenidas en cuenta durante la evaluación. El CDA, en el día y hora señalada para el cierre de la contratación, abrirá los sobres y leerá los términos básicos (Nombre del proponente, y número de folios) de cada oferta presentada.

Se levantará un acta de la diligencia, que contendrá una relación sucinta de las propuestas presentadas: Nombre del proponente, valor de la propuesta, número de folios de que consta, si la numeración de la misma presenta tachaduras o enmendaduras o si se encuentran folios en blanco. En el evento que la propuesta se encuentre sin foliar, el coordinador de OGA procederá a foliarla en presencia de los asistentes y consignará esta circunstancia en la respectiva Acta. Cuando se encuentren folios en blanco se procederá a anular la correspondiente hoja con una nota diagonal que así lo señale.

Cuando se presenten folios superpuestos, se procederá a verificar su foliación y también se dejará constancia de ello. El acta deberá ser suscrita por los miembros del Comité Directivo de la Alianza.

8. INTERPRETACIONES, MODIFICACIONES Y ACLARACIONES A LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA

Si un proponente encontrare incongruencias, errores, u omisiones, o necesitare alguna aclaración al contenido de los términos de referencia, deberá enviar su solicitud escrita a la dirección de correo electrónico alianzasproductivasccv@gmail.com, a más tardar cuatro (4) días antes de la fecha prevista para la presentación de ofertas. La Organización Gestora Acompañante –OGA, Cámara de comercio de Valledupar- de la Alianza, contestará todas las solicitudes que sean recibidas dentro del plazo señalado, a más tardar al día hábil siguiente a su presentación.

La OGA efectuará por escrito las aclaraciones y/o modificaciones, con base en las consultas e inquietudes que se formulen y las publicará además en la página web de la Cámara de Comercio de Valledupar.

9. TERMINO PARA LA EVALUACIÓN

El Comité Directivo de la Alianza –CDA- realizará la evaluación de las ofertas, máximo dentro de los ocho (8) días hábiles siguientes a la diligencia de apertura de la urna.

En este término realizará la evaluación de las propuestas y podrá solicitar el CDA a los proponentes, las aclaraciones y explicaciones que estime indispensables y/o convenientes.

Cuando dicho plazo no garantice el deber de selección objetiva, el CDA podrá modificarlo, determinando un nuevo plazo que no podrá exceder al término inicialmente definido.

10. ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO

El CDA hará la adjudicación del contrato mediante acta de comité, posteriormente notificará a la OGR del resultado del proceso de selección, allegando los soportes de la convocatoria; la OGR una vez valide el cumplimiento de requisitos del proceso de convocatoria procederá a dar su visto bueno, solo con este visto bueno se podrá proceder a notificar al proponente seleccionado y solicitando lo pertinente a Alianza Fiduciaria según instructivo, dando lugar al proceso de contratación.

11. DECLARATORIA DE DESIERTA

El CDA podrá declarar desierta la presente invitación por motivos o causas que impidan la selección objetiva del contratista, cuando no se presenten mínimo tres ofertas o ninguna se ajuste a estos Términos de Referencia, o en general, cuando falte voluntad de participación, mediante acta se señalarán, en forma expresa y detallada, las razones que han conducido a esa decisión. Igualmente se podrán abrir adendas para definir el posible contratista a falta de los tres (3) proponentes siempre y cuando cumpla con lo exigido en los términos de referencia.

12. TERMINO PARA LA SUSCRIPCIÓN Y LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO

El proponente seleccionado mediante la presente invitación, dispondrá de un término máximo de ocho (8) días hábiles contados a partir de la fecha de notificación del acto de adjudicación, para anexar todos los documentos y legalización del respectivo contrato, así como las garantías solicitadas.

13. CONDICIONES GENERALES PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

La propuesta y sus documentos anexos deben redactarse en español y presentarse en escrito elaborado a máquina o por cualquier medio electrónico.

La propuesta debe ser presentada en original y una (1) copia del mismo tenor. Tanto el original como las copias deben estar empastadas, argolladas o anilladas, foliadas (sin importar su contenido o materia), en estricto orden numérico consecutivo ascendente, incluyendo en cada ejemplar los documentos y requisitos exigidos en estos Términos de Referencia. Sin tachaduras o enmendaduras, a menos que se haga la salvedad correspondiente al pie de cada página.

Tanto el original como las copias irán en sobres cerrados y separados, debidamente rotulados en su parte exterior con el nombre, dirección, números de teléfono y/o celular y número de fax del proponente, el número de folios de que consta y la indicación del contenido del sobre según sea "original o copia 1". En caso que haya discrepancia entre el original y las copias, prevalecerá el original.

No habrá exenciones en la responsabilidad de los datos, informes, documentos y resultados que se suministren tanto en el proceso de selección como en el desarrollo del contrato producto de la invitación.

La carta de presentación de la propuesta debe estar firmada por el proponente o por su representante legal o por el apoderado constituido para el efecto, según el caso. Con la suscripción de la carta de presentación, el proponente deberá manifestar no estar incurso en cualquiera de las causales de inhabilidad e incompatibilidad previstas en la Constitución Política.

El CDA no admite la presentación de ofertas parciales, Se acepta la presentación de propuestas alternativas en los aspectos técnicos y económicos, siempre y cuando estas superen las especificaciones técnicas mínimas y ello no signifique condicionamientos para la adjudicación.

El proponente presentará una propuesta técnica y económica de carácter obligatorio que se ajuste a todas las condiciones previstas en esta invitación, comprometiéndose claramente cada proponente a cumplir las condiciones allí ofrecidas.

14. CAUSALES DE RECHAZO DE LAS PROPUESTAS

Además de los motivos de rechazo previstos en estos Términos de Referencia señalados anteriormente son causales de rechazo las siguientes:

- a. Encontrarse el proponente incurso en alguna de las prohibiciones, inhabilidades e incompatibilidades de conformidad con lo dispuesto por la ley colombiana, o con los lineamientos de contratación establecidos por ALIANZA FIDUCIARIA
- b. Presentar la propuesta después de la hora de cierre estipulada en el presente documento.
- c. No cumplir con las calidades requeridas como proponente, ni ofrecer o cumplir con las especificaciones y requerimientos técnicos establecidos en este documento.
- d. Encontrarse incurso en alguna causal de disolución o liquidación.

15. DOCUMENTOS DE LA PROPUESTA

Los proponentes deberán estudiar cuidadosamente este documento y las adendas en el evento en que se surtan, para informarse a cabalidad sobre el objeto y reglas del presente proceso. Su presentación implica que el proponente los ha analizado a profundidad y conoce las actividades que le corresponde desarrollar en el caso de ser seleccionado y acepta todas las condiciones y obligaciones previstas en las normas vigentes y en el presente documento.

La propuesta deberá contener toda la información requerida para su verificación o evaluación y por lo menos la siguiente documentación y/o información, la cual se tiene como indispensable para su consideración y estudio; se sugiere que el proponente integre los documentos de la propuesta en el mismo orden en que se relacionan en este numeral.

a. Carta de presentación de la propuesta.

La oferta deberá estar acompañada de carta de presentación firmada por el proponente o por el representante legal o apoderado, constituido en debida forma para el efecto, con la correspondiente prueba de ello, la cual deberá ser diligenciada según el **Anexo No.1** de estos Términos de Referencia.

b. Propuesta económica.

El proponente deberá presentar una propuesta de máximo 2 páginas, donde presente su propuesta económica para cumplir con el objeto de la presente invitación.

c. Propuesta técnica.

El proponente deberá presentar una propuesta técnica, donde presente el objeto de la presente invitación, la metodología a desarrollar (logística) y el plan técnico a implementar (fichas técnicas de los productos).

d. Adicionales a la propuesta

En lo operativo, el proponente deberá anexar los siguientes documentos que permitan al CDA determinar la idoneidad del proponente y la seriedad de su oferta:

Certificado de registro único tributario. RUT.

Certificado de Cámara de Comercio no mayor a un mes.

Se debe anexar máximo tres facturas o contratos de ventas de elementos similares a los requeridos en los presentes términos de referencia, estos realizados en el último año (diciembre 1 de 2017 a diciembre 1 de 2018). La suma de las experiencias presentadas (en pesos) debe ser igual a por lo menos el 50% del valor total de la propuesta económica presentada por el proveedor en la presente convocatoria.

Copia del Balance general firmado del último periodo o en su defecto a 31 de diciembre de 2017.

El CDA sólo tomará en cuenta para efectos de análisis comparación y calificación los que contengan la información arriba señalada. En el evento que no se cumpla con las condiciones mínimas señaladas para la presentación de las certificaciones, se rechazará la propuesta.

La no presentación de estos documentos es causal de rechazo de la propuesta. Si el representante legal del oferente requiere autorización de sus órganos de dirección para presentar oferta y para suscribir el contrato, deberán anexar los documentos que acrediten dicha autorización, la cual debe ser previa a la presentación de la oferta.

En caso que el valor de la propuesta supere el monto de la autorización prevista en sus estatutos para que el representante legal pueda presentar propuesta o contratar, deberá anexarse el respectivo documento donde previamente a la presentación de la propuesta se le faculte contratar, mínimo, por el valor propuesto.

16. PROPUESTA ECONÓMICA

El valor total de la propuesta deberá incluir íntegramente todos los costos directos e indirectos derivados de las actividades así como de cualquier impuesto a que haya lugar.

17. PLAZO Y LUGAR DE ENTREGA

El plazo para el cumplimiento de las obligaciones objeto de esta invitación será de CIENTO VEINTE DÍAS (120) contados a partir de la firma del contrato. La entrega será en los puntos mencionados anteriormente y localizados en el Municipio de Pueblo Bello:

1. Pueblo Bello (Punto Asoanei)
2. Yerwa (Escuela)
3. Mamarwa (Escuela de San Pablo)

La entrega se hará bajo la supervisión del equipo técnico social de la Alianza productiva ASOANEI, el representante legal de la organización, el representante de los productores ante CDA y al coordinador de OGA, quienes validarán el cumplimiento por parte del proveedor de la entrega en cantidad y calidad para cada beneficiario. El proveedor correrá

con todos los gastos que acarree la reposición de insumos que no cumplan con los criterios técnicos solicitados en los presentes términos.

18. FORMA DE PAGO

El Comité Directivo de Alianza autorizará el pago por intermedio de **ALIANZA FIDUCIARIA** elaborando un contrato por el suministro, los pagos correspondientes al contrato estarán sujetos a disponibilidad de los recursos de acuerdo a los desembolsos al proyecto de Alianza por parte de la Gobernación del Departamento del Cesar. Se pagará el valor correspondiente al 50% del valor total del contrato contraentrega a satisfacción de los Sistemas de tratamiento SMTA 400 entregados e instalados en las unidades productivas en Yewra, tal como se relaciona en la siguiente tabla:

| PRODUCTO | Capacidad | CANTIDAD ENTREGA YEWRA |
|---------------------------------|-------------|------------------------|
| TANQUE RECAMARA DOSIFICADORA | 250 litros | 45 |
| TANQUE TRAMPA DE PULPAS | 150 litros | 45 |
| REACTOR ACIDOGÉNICO | 2000 litros | 45 |
| REACTOR METANOGENICO | 1000 litros | 45 |
| KIT DE ACCESORIOS PARA SMTA 400 | | 45 |

Un último pago por el valor correspondiente al 50% del valor total del contrato previa entrega e instalación de la totalidad de los Sistemas de tratamiento SMTA 400 en Pueblo Bello (Punto Asoanei) y Mamarwa (Escuela de San Pablo) objeto del respectivo contrato, tal como se relaciona en la siguiente tabla y con el cual se completa el total de insumos contratados:

| PRODUCTO | Capacidad | CANTIDAD ENTREGA EN ESCUELA DE SAN PABLO | CANTIDAD ENTREGA EN PUEBLO BELLO |
|------------------------------|-------------|--|----------------------------------|
| TANQUE RECAMARA DOSIFICADORA | 250 litros | 22 | 24 |
| TANQUE TRAMPA DE PULPAS | 150 litros | 22 | 24 |
| REACTOR ACIDOGÉNICO | 2000 litros | 22 | 24 |

| | | | |
|-----------------------------|-------------|----|----|
| REACTOR METANOGENICO | 1000 litros | 22 | 24 |
| KIT DE ACCESORIOS PARA SMTA | | 22 | 24 |

Para cada punto de entrega (Pueblo Bello (Punto Asoanei); Yerwa (Escuela) y Mamarwa (Escuela de San Pablo)), se deberá suscribir un acta de recibo a satisfacción que deberá estar firmada por el representante legal de ASOANEI y la OGA como el supervisor del contrato. La calidad de los elementos entregado por el contratista, deberá ser previamente verificada por medio de un muestreo que realizará el experto técnico: Ingeniera Agrónoma de la alianza y el coordinador de la OGA para efectos de realizar éste pago.

PARÁGRAFO: ALIANZA FIDUCIARIA, en cada uno de los pagos que realice, efectuará las retenciones de ley, conforme a lo establecido en la normatividad tributaria vigente.

19. GARANTÍAS SOLICITADAS.

GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO: Para asegurar el cumplimiento de las obligaciones adquiridas en virtud del contrato, **EL CONTRATISTA** se obliga a constituir a favor del Contratante, una garantía de cumplimiento que podrá consistir en una póliza de seguros, que ampare los siguientes riesgos:

a) El cumplimiento general del contrato, el pago de multas y demás sanciones en cuantía equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato, con una vigencia igual al plazo del contrato y seis (6) meses más, dicha garantía deberá constituirse dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato, so pena de imponerle las sanciones legales a que haya lugar.

b). pólizas de calidad y correcto funcionamiento, en cuantía equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total de los mismos y con una vigencia igual a la de los contratos y seis meses más. Se suscribirá contrato con la fiducia consorcio alianza fiduciaria.

c). póliza de calidad y estabilidad de la Obra equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total de los mismos y con una vigencia igual al del contrato y 6 meses más.

20. FACTORES Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN Y ADJUDICACIÓN

a. Verificación de cumplimiento:

El Comité Directivo de Alianza –CDA- realizará la verificación sobre el cumplimiento de la documentación requerida. Se evaluará cada componente de la propuesta, desde lo jurídico, financiero y técnico. Las propuestas que no cumplan con las especificaciones requeridas serán rechazadas y no serán objeto de comparación ni calificación.

La comparación y calificación se hará de acuerdo con los factores de escogencia y la ponderación de los mismos que se detallan a continuación:

b. Factores de comparación y calificación:

Las propuestas serán evaluadas por el CDA de acuerdo con la ponderación de los criterios que se indican a continuación, siempre y cuando cumplan con las especificaciones mínimas requeridas, sobre un total de 100 puntos: El puntaje mínimo para la elegibilidad de una propuesta son 70 puntos. Se le asignará un valor de cincuenta (50) puntos a la oferta más económica y a las demás se le asignará un valor proporcional como se presenta en la siguiente fórmula:

$$\text{Puntaje Oferta} = \frac{\text{Valor Propuesta más económica} \times 100}{\text{Valor de la oferta}}$$

En el caso del ítem de solidez financiera, se realizará la evaluación de acuerdo al indicador de razón de liquidez el cual debe ser mínimo igual o mayor a 1, bajo la siguiente fórmula:

$$\text{Razón de liquidez} = \frac{\text{Activo corriente}}{\text{Pasivo corriente}}$$

Para evaluar la experiencia del proveedor se tomarán en cuenta máximo tres certificaciones de experiencia (facturas, contratos u otros) presentadas, las cuales serán sumadas en sus valores totales para determinar el valor económico global de la experiencia presentada. De esta manera las posiciones se definen de mayor experiencia (medida en pesos) a menor experiencia. La suma de las tres experiencias debe ser mínimo igual al 50% del valor de la propuesta económica presentada por el proveedor.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN PUNTAJE

| ITEM | CRITERIOS | PUNTAJE MÁXIMO |
|--------------|--|-------------------|
| 1 | Propuesta técnica- logística | 10 |
| 2 | Experiencia del proveedor (valor en pesos, suma de tres experiencias presentadas): 1ro: 15, 2do: 12, 3ro: 10, 4to o más 5.* | 15 |
| 3 | Solidez Financiera del Proponente (Razón de Liquidez mínimo igual o mayor a 1) 1er: 15, 2do: 12, 3ro: 10, 4to o más: 5.* | 15 |
| 4 | Propuesta de garantía de los productos por parte del proveedor. | 10 |
| 5 | Propuesta económica. | 50 |
| TOTAL | | 100 PUNTOS |

*En caso de empate en algunos se asignará el mismo puntaje para los proponentes.

21. IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL:

El pago de la suma a que se obliga por parte del contratante, quedara sujeto a las apropiaciones presupuestales, previo desembolso y disponibilidad de recursos del



proyecto de Alianza por parte de la Gobernación del Cesar, dentro del proyecto Apoyo Alianzas Productivas, con cargo al rubro presupuestal **de otras inversiones.**

ANEXO 1. PROPUESTA ECONÓMICA

| ITEM | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|------|--------|----------|----------------|-------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

ANEXO 2. CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA

Fecha y Ciudad _____

Señores
COMITÉ DIRECTIVO DE ALIANZA
APROCOGUA GUAYABA-GUAVATA.

ASUNTO: INVITACIÓN A COTIZAR N. 001-2018

Yo, _____ identificado con cédula de ciudadanía No. _____, expedida en _____, en mi calidad de representante legal o apoderado de _____ (Indicar nombre del proponente), me permito presentar oferta seria e irrevocable, de conformidad con las condiciones que se estipulan en los términos de referencia. Así mismo declaro que:

Esta propuesta y el contrato que se llegará a celebrar en caso de adjudicación, comprometen únicamente a los firmantes de esta carta.

Que la propuesta tiene una validez de _____ (mínimo 60 días calendario) contados a partir del cierre de la invitación.

Que me comprometo a suministrar los bienes y servicios según especificaciones requeridas.

Que he examinado cuidadosamente los términos de referencia, correspondencia remitida o publicada por el CDA de la Alianza ASOANEI, Departamento del Cesar, y me he enterado perfectamente del significado de todo lo que en estos se expresa, se acepta su contenido y en caso de que nos fuera adjudicado el contrato, nos obligamos a cumplir con todos los términos y condiciones que en él se estipulen.

Quien el suscrito, ni la Sociedad y/o Cooperativa, Consorcio o Unión Temporal que represento, se hallan incurso en las causales de inhabilidad e incompatibilidad, igualmente, declaro que en caso de presentarse alguna inhabilidad e incompatibilidad, nos haremos responsables ante ALIANZA FIDUCIARIA y ante terceros, de los perjuicios que se llegará a ocasionar.

Que el suscrito y la Sociedad y/o Cooperativa, Consorcio o Unión Temporal que represento, se comprometen a realizar dentro del plazo que fija el CDA, todos los trámites necesarios para la firma y legalización de la oferta y la correspondiente aceptación, que forman el contrato, so pena de hacerme acreedor a las sanciones de Ley.



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



CÁMARA DE COMERCIO
DE VALLEDUPAR



CÁMARA DE
COMERCIO DE
BUCARAMANGA
Creemos en Santander

Que en el evento de resultar favorecidos con la adjudicación, nos obligamos a aceptar la SUPERVISIÓN del contrato por parte de la persona o personas que designen para tal fin.

Que el original de la propuesta consta de _____ folios debidamente numerados,

Atentamente,

FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL: _____

CÉDULA DE CIUDADANÍA: _____

NOMBRE DE LA EMPRESA PROPONENTE: _____

NIT: _____

DIRECCION: _____

TELEFONOS: _____

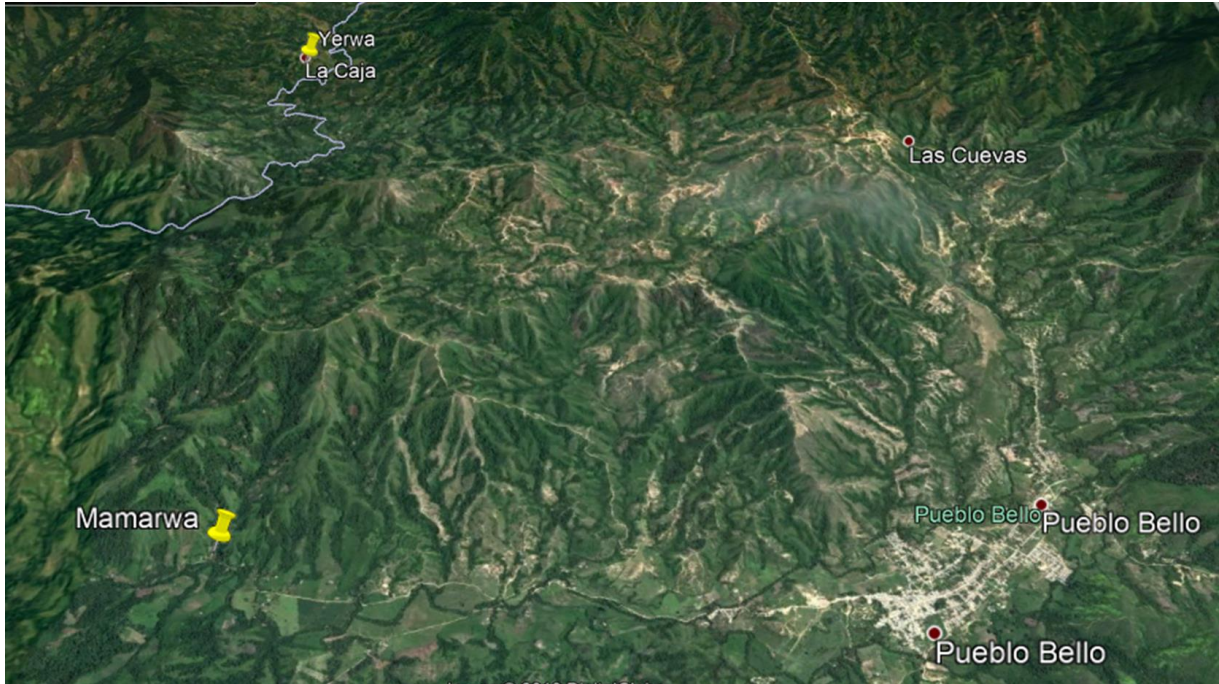
FAX: _____

CIUDAD: _____

NOTA: Ninguna estipulación de esta carta de presentación reemplaza la información o documentación exigidas en los términos de referencia.

ANEXO 3.

PUNTOS DE ENTREGA Y LISTADO DE BENEFICIARIAS



| Nombre Productora | Cedula | Vereda |
|-----------------------------------|---------------|---------|
| ADELAIDA TARIFA ALVAREZ | 1.133.569.592 | YEW RWA |
| AGUEDA MARIA ARIAS IZQUIERDO | 26.953.842 | YEW RWA |
| ALBA MIREYA IZQUIERDO SUAREZ | 1.063.590.491 | YEW RWA |
| ANA GRACIELA ARIAS | 26.953.843 | YEW RWA |
| ANA LEONOR NIÑO TORRES | 1.133.569.897 | YEW RWA |
| ANA RUTH ROBLES VILLAZON | 26.953.760 | YEW RWA |
| ARELY TORRES NIÑO | 1.133.570.051 | YEW RWA |
| AREYIS PACHECO MARQUEZ | 49.797.579 | YEW RWA |
| CARMEN LETICIA ARIAS PEREZ | 26.953.496 | YEW RWA |
| CARMEN LUCILA IZQUIERDO ARROYO | 26.952.771 | YEW RWA |
| CECILIA IZQUIERDO MEDINA | 1.133.570.648 | YEW RWA |
| CELIDE MESTRE IZQUIERDO | 49.790.136 | YEW RWA |
| CENAIDA MILENA RICHTER | 1.133.570.308 | YEW RWA |
| CRISTINA ALVAREZ | 1.133.569.906 | YEW RWA |
| DEYSI MAGALY IZQUIERDO VALLEJO | 49.606.926 | YEW RWA |
| EDUARDA ELENA GARCIA IZQUIERDO | 49.741.065 | YEW RWA |
| ESTHER FABIOLA PACHECO IZQUIERDO | 42.497.488 | YEW RWA |
| FELIZA MESTRE ALMANZA | 49.786.327 | YEW RWA |
| FLORENTINA RAMOS VILLAFANE | 1.133.569.590 | YEW RWA |
| GEORGINA IZQUIERDO | 1.133.569.838 | YEW RWA |
| GLORIA DE JESUS SUAREZ ALVAREZ | 26.953.564 | YEW RWA |
| INES BLASINA IZQUIERDO TORRES | 42.489.652 | YEW RWA |
| JOHANA PATRICIA ALMANZA COTES | 1.063.590.514 | YEW RWA |
| JUANA BAUTISTA NIÑO | 26.953.260 | YEW RWA |
| JULIANA NIÑO PEREZ | 26.953.483 | YEW RWA |
| KAKEIWIAN ARIAS SUAREZ | 1.133.569.884 | YEW RWA |
| LINA IZQUIERDO | 1.007.532.864 | YEW RWA |
| LUCINDA CHAPARRO TORRES | 26.953.415 | YEW RWA |
| MADELFIA TORRES TORRES | 42.450.169 | YEW RWA |
| MARELVIS HELENA CHAPARRO TORRES | 1.133.569.942 | YEW RWA |
| MARIA DEL CARMEN MARQUEZ | 49.675.003 | YEW RWA |
| MARIA INES IZQUIERDO CHAPARRO | 1.133.570.275 | YEW RWA |
| MARIA LEONOR TORRES MARQUEZ | 26.953.544 | YEW RWA |
| MARIA LUCINDA TORRES | 26.952.747 | YEW RWA |
| MARIA RAQUEL NIÑO MARQUEZ | 1.063.595.807 | YEW RWA |
| MARIA REGINA COTES TORRES | 26.953.704 | YEW RWA |
| MARIBETH IZQUIERDO ARIAS | 49.736.309 | YEW RWA |
| MONICA PATRICIA IZQUIERDO MEJIA | 52.492.488 | YEW RWA |
| SOL MARINA ALMANZA IZQUIERDO | 26.953.514 | YEW RWA |
| TIRSA MERCEDES ARIAS DE IZQUIERDO | 26.953.187 | YEW RWA |
| VALENTINA TORRES TORRES | 26.952.687 | YEW RWA |
| VILMA ENEIDA MARQUEZ SUAREZ | 1.133.569.810 | YEW RWA |
| YERNIS LUZ ROBLES | 49.607.453 | YEW RWA |
| ZOILA NIÑO PEREZ | 26.953.601 | YEW RWA |

| Nombre Productora | Cedula | Vereda |
|--------------------------------|---------------|---------|
| ADELAIDATORRES VILLAFañE | 1.007.345.106 | MAMARWA |
| ALBA BEATRIZ NIÑO ARAUJO | 49.606.014 | MAMARWA |
| ARINEIDIS RUTH TORRES ZALABATA | 1.007.287.381 | MAMARWA |
| CUMAWIN ARROYO MALO | 49.747.389 | MAMARWA |
| EDILMA DEL CARMEN NIÑO ARAUJO | 49.606.278 | MAMARWA |
| FRANCISCA MARQUEZ VILLAFañE | 26.952.726 | MAMARWA |
| INKWA EUTERIA TORRES | 1.133.569.438 | MAMARWA |
| LUZDARY CELEDON | 42.450.130 | MAMARWA |
| MARGARITA TORRES NIÑO | 1.133.589.430 | MAMARWA |
| MARIA NELLYS TORRES DE PEREZ | 26.953.149 | MAMARWA |
| MARY LOLY MEJIA IZQUIERDO | 1.133.570.874 | MAMARWA |
| NELVIS TORRES MARQUEZ | 1.193.187.500 | MAMARWA |
| OFELIA VILLAFañE LUQUEZ | 42.450.662 | MAMARWA |
| ROSA AVELINA IZQUIERDO | 42.450.643 | MAMARWA |
| SOL MARINA QUIHAY TRIANA | 49.782.146 | MAMARWA |
| VALENTINA TORRES | 42.450.358 | MAMARWA |
| YOLEIDIS IZQUIERDO COTES | 1.007.870.950 | MAMARWA |

| Nombre Productora | Cedula | Vereda |
|------------------------------------|---------------|-----------------|
| ALCIRA JUDITH IZQUIERDO TORRES | 42.490.211 | ANTIGUOS |
| MARIA ELENA LOPEZ FLOREZ | 49.740.686 | ANTIGUOS |
| MARIA EUGENIA GALVIS FLOREZ | 49.772.299 | ANTIGUOS |
| ONEDYS MARIA HERNANDEZ MARQUEZ | 49.779.248 | BUNSICHAMA |
| ABELINA IZQUIERDO CRESPO | 1.003.090.008 | BWNYWAGEKA |
| LUZ ELENA IZQUIERDO ARAUJO | 26.952.705 | BWNYWAGEKA |
| MARIA RUPERTA TORRES LUQUES | 26.982.748 | BWNYWAGEKA |
| MARIA VERONICA TORRES IZQUIERDO | 1.148.200.502 | BWNYWAGEKA |
| SENAIDA ALVAREZ TORRES | 42.450.202 | BWNYWAGEKA |
| NUBIA ZAPATA JIMENEZ | 49.796.214 | CARACOLI |
| YANETH ESTHER BOLAÑO RIOBO | 1.007.532.815 | CARACOLI |
| CARMEN MILDREHT LEON MONTES | 49.780.703 | CUESTA PLATA |
| DIONISIA DE JESUS RODRIGUEZ FLORES | 26.952.802 | CUESTA PLATA |
| ELCIDA RANGEL RANGEL | 27.704.321 | CUESTA PLATA |
| EVA VARGAS PEREZ | 63.462.495 | CUESTA PLATA |
| FRANCIA TORRES MEJIA | 26.952.684 | CUESTA PLATA |
| ISABEL CRISTINA GUTIERREZ PEREZ | 26.952.631 | CUESTA PLATA |
| MARIA MERY MONTES DE LEON | 42.486.400 | CUESTA PLATA |
| TERESA ALVAREZ MARTINEZ | 49.605.071 | CUESTA PLATA |
| GLADIS TORCOROMA ARIAS PEREZ | 49.778.939 | CUESTA PLATA |
| YEILIS ARDILA BACCA | 1.007.345.099 | CUESTA PLATA |
| ANA AGUSTINA TORRES | 49.737.009 | EL ROCAL |
| LIDA MARIA TOQUICA BUITRAGO | 38.202.783 | EL ROCAL |
| SCARLE OVALLE COTES | 26.876.345 | EL ROCAL |
| ATI ZARKEIWIN MESTRE IZQUIERDO | 1.007.287.359 | LA FLORIDA |
| GRICELDA NIÑO COTES | 26.952.598 | LA FLORIDA |
| LUZ MARINA REYES | 26.952.642 | LA FLORIDA |
| IBETH ELENA IZQUIERDO TORRES | 51.871.367 | NABUSIMAKE |
| ADALUZ ARGOTE TRILLOS | 49.717.836 | NUEVO HORIZONTE |
| MARIA FLORENCIA TARIFA ALVAREZ | 1.133.570.229 | NUEVO HORIZONTE |