**Gobernación de Itapúa**
Comité de Evaluación

**DICTAMEN DE EVALUACION N° 29/2023**

| | |
|---|---|
| FECHA | 13 de noviembre de 2.023. |
| CONVOCANTE | Gobernación del Departamento de Itapúa |
| MODALIDAD Y N° | Concurso de Ofertas N° 32/23 |
| DESCRIPCIÓN DEL LLAMADO | CO-32-2023 "CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN SAN PEDRO DEL PARANA - PLURIANUAL" |
| ID | 435.863 |

Elevamos a la Máxima Autoridad de la Convocante el informe resultante del análisis de las ofertas presentadas en el proceso arriba individualizado en cumplimiento de lo dispuesto en Artículo 27 de la Ley 2.051/2003.

**ANTECEDENTES**

**Disponibilidad presupuestaria:** Los fondos para la presente contratación según consta en el CDP Nº 102/2023 de fecha 04/10/2023 corresponden al ejercicio fiscal 2023 por Gs. 392.400.000 según se detalla:

| Tipo | Pro | Sub | Pry | Obj | Fue | Fin | Dpto | Unr | Descripción | Certificación |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 001 | 00 | 08 | 521 | 30 | 03 | 7 | 7 | Construcciones de obras de uso público. | 368.000.000 |
| 1 | 001 | 00 | 08 | 521 | 30 | 03 | 7 | 6 | Construcciones de obras de uso público. | 24.000.000 |

Al ser un proceso plurianual, el monto correspondiente al año 2024 Gs. 588.600.000 se encuentra supeditado a la aprobación del presupuesto correspondiente.-

**Fecha de publicación:** 12-10-2023.-
**Fecha de apertura de sobres:** 23-10-2023.-
**Miembros del Comité de Evaluación:** El Comité de Evaluación ha sido constituido por Resolución del Ejecutivo Departamental Nº 697/2023 de fecha 01/09/2023, conformado por los siguientes titulares firmantes de la presente evaluación:

a) *Abog. Sixto José Gaona Valenzuela, Director de Asesoría Jurídica de la Gobernación de Itapúa;*
b) *Srta. Mariela Lujan Rojas Armoa, Jefe del Departamento de Tesorería de la Gobernación de Itapúa;*
c) *Lic. Virgilio Noel Benítez Brítez, Secretario de Planificación de la Gobernación de Itapúa;*
d) *Abog. Eligio Emmanuel Méndez Zotelo, Jefe de la Unidad de Fiscalización de Contratos de la Gobernación de Itapúa;*
e) *Ing. Fernando Oreggioni, Secretario de Obras de la Gobernación de Itapúa.*

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapua

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Mgter. Eligio Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa

**Apertura de Ofertas:**

Forma parte del presente dictamen el acta de apertura de ofertas, el cual fue comunicado través del SICP de conformidad a lo dispuesto en la Resolución DNCP Nº 1205/2021, cuyo contenido, se transcribe a continuación:

## ACTA DE APERTURA

1. **Datos del acta:**

| | |
|---|---|
| **ID** | 435863 |
| **NOMBRE DE LA LICITACIÓN** | CONSTRUCCION DE EMPEDADO EN SAN PEDRO DEL PARANA - PLURIANUAL |
| **ENTIDAD CONVOCANTE** | Gobierno Departamental de Itapua - Uoc Itapua |
| **FECHA DE APERTURA** | 23-Octubre-2023 **HORA APERTURA** 10:30 **HORA FIN** 10:50 |
| **PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN** | Concurso de Ofertas |
| **LUGAR DE APERTURA** | Gobernacion de Itapua - Oficina de la U.O.C |
| **PRESIDE EL ACTO POR PARTE DE LA CONVOCANTE** | Sr. Ruben Romero - Asistente de la Unidad Operativa de Contrataciones |
| **FUNCIONARIOS QUE PARTICIPAN DEL ACTO** | Lic. Magdonia De los Santos - Asistente de la Unidad Operativa de Contrataciones |

2. **Ofertas no abiertas:**

Seguidamente, se deja constancia que en atención a lo establecido en el ART. 57 DEL DECRETO 2992/19 ninguna oferta fue declara tardia, tampoco se han presentado solicitudes de retiro, modificación o sustitución de ofertas.

3. **Apertura de las ofertas presentadas en la fecha y hora indicada en el PBC**

En virtud a lo establecido en el SICP, se procede a la apertura de sobres, dejandose expresa constancia de las siguientes ofertas abiertas en el presente acto

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | 80072876-9 | Itinera S.A | itinera.py@gmail.com |
| 2 | 2296529-7 | CEFERIANO ZARZA | zarzaconstrucciones74@gmail.com |

4. **Verificación cuantitativa de los documentos presentados:**

Una vez detalladas las ofertas presentadas en tiempo, se procede a la verificación del contenido de las mismas. Resulta importante destacar que, de conformidad a lo establecido en el Art. 24° de la Ley N° 2051/03 y el ART. 57 DEL DECRETO 2992/19, la verificación realizada en este acto es de caracter preliminar y meramente cuantitativa, correspondiendo al Comité de Evaluación de Ofertas realizar el análisis respecto al contenido de los mismos y su cumplimiento respecto a lo requerido en las bases de la contratación. La verificación cuantitativa de los documentos presentados es detallada a continuación.

Lic. Magdonia De Los Santo
Unidad Opva. de Contrataciones
Gobernación - Itapua

Ruben Orlando Romero
Unidad Opva. de Contrataciones

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapua

Dr. Virgilio Benitez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapua

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Mgter. Eligio Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

| Oferentes | Formulario de Oferta debidamente Firmado | Documento que acredita la identidad y la representación del firmante de la oferta | Declaración Jurada del Artículo 40 | Garantía de Mantenimiento de Oferta |
|---|---|---|---|---|
| Itinera S.A | SI | SI | SI | **Moneda de la oferta:** Guaraníes<br>**Monto total de la oferta:** 839.255.750<br>**Tipo de Garantía:** POLIZA DE SEGURO<br>**Empresa Aseguradora:** Yacyreta Aseguradora<br>**Monto total asegurado Gs.:** 49.010.000<br>**Vigencia de la Póliza:** De 23/10/2023 a 9/05/2024, 199 días |
| CEFERIANO ZARZA | SI | SI | SI | **Moneda de la oferta:** Guaraníes<br>**Monto total de la oferta:** 980.170.000<br>**Tipo de Garantía:** POLIZA DE SEGURO<br>**Empresa Aseguradora:** Familiar Seguros<br>**Monto total asegurado Gs.:** 49.500.000<br>**Vigencia de la Póliza:** De 23/10/2023 a 21/01/2024, 93 días |

| Oferentes | Páginas foliadas | Constancia del SIPE N° | Muestras |
|---|---|---|---|
| Itinera S.A | 78 | 1765869 | NO |
| CEFERIANO ZARZA | 104 | 1745509 | NO |

**Observaciones de oferentes**

No hubo observaciones de oferentes.

5 **Constancia de las observaciones realizadas por terceros asistentes al acto:**

No hubo observaciones de terceros.

Habiéndose procedido al cumplimiento de las directrices establecidas en la Ley N° 2051/03 y sus disposiciones reglamentarias para la realización del presente acto, se da lectura al contenido de la presente Acta, con lo cual se da por terminado el Acto de Apertura de Sobres, siendo las 10:50 horas, firmando los presentes en prueba de conformidad de todo lo actuado y labrado en el presente instrumento.

Itinera SA
Kevin Mendoza.

Lic. Magdonia de Los Santos
Unidad Opera. de Contrataciones
Gobernación - Itapúa

Rubén Orlando Romero
Unidad Opera. de Contrataciones
Gobernación - Itapúa

**CORRECCIONES Y ACLARACIONES A LAS OBSERVACIONES REALIZADAS DURANTE LA APERTURA DE SOBRES:**

No se observan errores aritméticos de sumatoria en las ofertas presentadas.-

No se realizaron observaciones de oferentes o terceros en el acta de apertura de ofertas.-

**SOLICITUD DE DOCUMENTOS:**

A través de las Notas N° 567, 574 y 575 se solicitaron documentos formales a ambos oferentes, quienes presentaron dichos recaudos.-

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapúa

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Mgter. Filippo Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa

## EVALUACIÓN DE LAS CONDICIONES DE PARTICIPACIÓN

Se procedió a la evaluación de las condiciones de participación, para ello se verificaron los documentos presentados por cada oferente, los detalles se describen en el Anexo 2 que forma parte del presente dictamen.-

**OFERENTE 1 ITINERA S.A.**
**CAPACIDAD LEGAL:**

1. El oferente declara en su formulario de oferta no estar comprendido dentro de las inhabilidades para contratar con el estado paraguayo y contar con la capacidad legal para presentar ofertas y contratar con la Gobernación de Itapúa.-
2. No se encuentran datos del oferente en los registros del personal de la Gobernación de Itapúa.-
3. Se procedió a verificar por los medios disponibles si el oferente aparece en la base de datos de la SINARH, y en la Nómina de funcionarios Permanentes o Contratados (Altas y Bajas), no hallando datos del mismo.-
4. Se procedió a cotejar si los miembros indicados en la declaración jurada presentada por el oferente, se encuentran en el registro de Sanciones a Proveedores de la DNCP y si los mismos se hallan comprendidos en los supuestos de los incisos m) y n) del art. 40 de la Ley 2051/03 modificado por la Ley 6716/2021, no hallando datos de los mismos. -

**CONCLUSION:** Se concluye que el oferente ITINERA S.A. cumple con las condiciones de participación.-

**OFERENTE 2 CEFERIANO ZARZA**
**CAPACIDAD LEGAL:**

1. El oferente declara en su formulario de oferta no estar comprendido dentro de las inhabilidades para contratar con el estado paraguayo y contar con la capacidad legal para presentar ofertas y contratar con la Gobernación de Itapúa.-
2. No se encuentran datos del oferente en los registros del personal de la Gobernación de Itapúa.-
3. Se procedió a verificar por los medios disponibles si el oferente aparece en la base de datos de la SINARH, y en la Nómina de funcionarios Permanentes o Contratados (Altas y Bajas), no hallando datos del mismo.-
4. Se procedió a cotejar si los miembros indicados en la declaración jurada presentada por el oferente, se encuentran en el registro de Sanciones a Proveedores de la DNCP y si los mismos se hallan comprendidos en los supuestos de los incisos m) y n) del art. 40 de la Ley 2051/03 modificado por la Ley 6716/2021, no hallando datos de los mismos.-

**CONCLUSION:** Se concluye que el oferente CEFERIANO ZARZA cumple con las condiciones de participación.

**Análisis de los precios ofertados:**

Se procede a realizar el análisis de la variación de los precios ofertados con relación al precio estimado de las ofertas que cumplen con los requisitos de participación. El rango de variación permitido es (-20% +10%).-

La fórmula para calcular el porcentaje de variación (%Δ) es: (Precio Ofertado – Precio Estimado/ Precio Estimado). Habiendose constatado variaciones significativas en la oferta

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapúa

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera

Abg. Mgter. Elogio Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa

presentada por la firma ITINERA S.A., y tras haber presentado esta el formulario de composición de precios unitarios, el Comité considera debidamente fundadas dichas variaciones.-

**Aplicación del margen de preferencia:**

**Margen de preferencia Nacional.**

Este Comité procedió a verificar los registros oficiales del Ministerio de Industria y Comercio a través del VUE (Ventanilla Única de Exportación), a fin de corroborar los Certificados presentados por los oferentes. Se han verificado que todos los Oferentes que se han presentado obtuvieron el CERTIFICADO DE ORIGEN, PRODUCTO Y EMPLEO NACIONAL en tiempo y forma; en consecuencia, no afecta la aplicación del margen de preferencia en esta situación. -

| Tipo Solicitud | Nro Certificado | Id Licitacion | Nro Tramite | | Estado | Fechaevento | RUC Empresa | Razon Social |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Servicio | 164413 | 435863 | 887630 | VerCertificado | Autorizado, | 20/10/2023 13:10:48 | 800728769 | ITINERA S.A. |
| Servicio | 164250 | 435863 | 887528 | VerCertificado | Autorizado, | 19/10/2023 19:47:31 | 37390449 | ROSANA MAYUMI KASUGA MIRANDA |
| Servicio | 164237 | 435863 | 887494 | VerCertificado | Autorizado, | 19/10/2023 19:42:00 | 19410115 | EMILIO GUSTAVO CARDOZO PIRIZ |
| Servicio | 164227 | 435863 | 886466 | VerCertificado | Autorizado, | 19/10/2023 19:33:48 | 22965297 | CEFERIANO ZARZA |

Total Row Count in Report- 4
Row(s) 1 - 4

**Margen de preferencia Local**

Este comité considera oferentes locales aquellos que tengan su domicilio principal en el Departamento de Itapúa, o que cuenten con una sucursal en el departamento. En caso de sucursales la misma deberá figurar en la Constancia de RUC y contar con patente municipal del municipio.-

Aplicando el margen de preferencia no se observa variación en el orden de las ofertas.

| OFERENTE | DEPAR-TAMENTO | APLICA MARGEN DE PREFERENCIA | MONTO OFERTADO | MONTO APLICANDO EL MARGEN DE PREFERENCIA LOCAL (10%) |
|---|---|---|---|---|
| **LOTE 1** | | | | |
| Itinera S.A. | Central | NO | 351.565.769 | **386.722.346** |
| Ceferiano Zarza | Itapúa | SI | 408.450.000 | 408.450.000 |
| **LOTE 2** | | | | |
| Itinera S.A. | Central | NO | 240.480.100 | **264.528.110** |
| Ceferiano Zarza | Itapúa | SI | 282.200.000 | 282.200.000 |
| **LOTE 3** | | | | |
| Itinera S.A. | Central | NO | 247.209.881 | **271.930.869** |
| Ceferiano Zarza | Itapúa | SI | 289.470.000 | 289.470.000 |

**<u>Comparación de las ofertas presentadas:</u>**

De conformidad al cuadro comparativo de ofertas Anexo 1, el cual se encuentra forma parte del presente dictamen, se procede a analizar la oferta más baja presentada que cumple con las condiciones de participación en el siguiente orden:-

| OFERENTE | LOTE 1 | LOTE 2 | LOTE 3 |
|---|---|---|---|

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapua

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Mgter. Eligio Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa

| | | | |
|---|---|---|---|
| Itinera S.A. | **351.565.769** | **240.480.100** | **247.209.881** |
| Ceferiano Zarza | 408.450.000 | 282.200.000 | 289.470.000 |

**EVALUACION DE LA OFERTA:**

**LOTE 1, 2 y 3**

**OFERENTE: ITINERA S.A.**

**DOCUMENTOS FORMALES SOLICITADOS AL OFERENTE**

- Formulario N° 2, 3, 4, 5, 6, 7 y 8.-
- Currículum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal clave, técnico y de administración, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las obras a los fines del contrato. El Curriculum deberá estar firmado en original por los profesionales.-
- Copia de Cédula de Identidad de los profesionales.-
- Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el oferente es cliente.-
- Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida ejecutados en el período (2013-2023) en las siguientes actividades clave: Construcción de empedrados.-
- Documento que avale la recepción definitiva de la obra.-
- Fotocopias de contratos anteriores o copia de código de contratación.-
- Si la experiencia ha sido como subcontratista, acompañar el documento que acredite la autorización de la Administración Contratante para participar como tal en el contrato.-
- Declaración jurada de que los equipos mencionados como propiedad de la (Empresa) se encuentran con disponibilidad inmediata en caso de ser adjudicada, y que se encuentra en buen estado y en condiciones aceptables para realizar los trabajos a que serán destinados.-
- Cuadro de revalúo fijo en el caso de propietarios de equipos.-
- Autorización para verificar la veracidad de las informaciones señaladas en el formulario de lista de equipos.-
- En caso de equipos pertenecientes a terceros, adjuntar: (i) constancia donde se certifique que dicho equipo permanecerá en la obra todo el tiempo que sea necesario para cumplir con las tareas especificadas; (ii) contrato de alquiler o leasing, o carta compromiso otorgada por el propietario de que los equipos serán cedidos en alquiler o leasing. Presentar además documento que acredite quién es el propietario de los equipos.-
- Copia de habilitación municipal de los vehículos.-
- Formulario N° 9 Compromiso Contractuales vigentes.-

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapúa

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera

Abg. Héctor Elicio Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa

- Currículum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal clave, técnico y de administración, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las obras a los fines del contrato. El Curriculum deberá estar firmado en original por los profesionales (del Ing. Christian Arce).-
- Justificación de Variación de Precios.-

El oferente presentó en tiempo y forma los documentos solicitados por el Comité de Evaluación, por lo cual se procede a evaluar la oferta:-

| REQUERIDO EN EL PBC | CAPACIDAD DEL OFERENTE | | |
|---|---|---|---|
| | **CAPACIDAD FINANCIERA** | | |
| **Coeficiente de Liquidez debe ser igual o mayor a 1 (promedio de los años 2020, 2021, 2022)** | Promedio Activo Circulante (20, 21, 22) | 4.308.613.307 | Cumple |
| | Promedio Pasivo Circulante (20, 21, 22) | 2.586.505.760 | |
| | Coeficiente: | 1,67 | |
| | Datos según los balances presentados | | |
| **Coeficiente de Solvencia debe ser igual o menor a 0,80 (promedio de los años 2020, 2021, 2022))** | Promedio Pasivo (20, 21, 22) | 2.586.505.760 | Cumple |
| | Promedio Activo (20, 21, 22) | 4.093.735.842 | |
| | Coeficiente: | 0,63 | |
| | Datos según los balances presentados | | |
| **Demostrar que posee o que tiene acceso a suficientes activos líquidos reales: como mínimo 20% del monto total de la oferta.** | Activo Corriente | 5.271.642.916 | Cumple |
| | - Pasivo Corriente | 3.293.550.538 | |
| | = Activos líquidos | 1.978.092.378 | |
| | - Compromisos contractuales vigentes | 1.715.790.000 | |
| 58.998.935 | = Activos líquidos reales | 262.302.378 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS** | | | |
| Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de facturación igual o superior a 70 % del monto del contrato. | El promedio de facturación de los últimos 5 años es de: | 14.975.860.549 | Cumple |
| 587.479.025 | | | |

| | | |
|---|---|---|
| **EXPERIENCIA ESPECIFICA EN CONSTRUCCION** | | |
| Participación en calidad de contratista, integrante de un consorcio en el porcentaje de participación, o subcontratista autorizado por la Administración Contratante en al menos un **1 contrato**, durante los últimos diez 10 años, similares a las obras propuestas. | Según el formulario de Experiencia específica en construcción cuenta con más de un contrato de obras similares por montos mayores al del presente proceso. | Cumple |
| Contar con experiencia mínima para el contrato que antecede u otros contratos, ejecutados en el período (2013-2023) en las siguientes actividades clave: | El oferente cuenta con contratos de construcción de las actividades claves solicitadas en el periodo (2013-2023) según el formulario de experiencia específica en construcción.- | Cumple |
| Construcción de empedrados | | |

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapua

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Mgtar. Elinio Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa

| CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL | | | |
|---|---|---|---|
| Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos clave:<br><br>Como mínimo deberá contar con:<br><br>**Un Jefe o Superintendente** de Obras Ing. Civil o Arquitecto con 3 años de ejercicio profesional y experiencia en obras de naturaleza y complejidad similares.<br><br>**Un residente de Obras** Ing. Civil o Arquitecto con 3 años de ejercicio profesional y experiencia en obras de naturaleza y complejidad similares.<br><br>**Los profesionales propuestos para las obras no deberán ser funcionarios públicos.** | **Jefe o Superintendente** | Ing. Juan Fernando Canatta Ruiz (F 25) | Cumple |
| | Según documentos presentados cuenta con el perfil requerido (F26 al 32) | | |
| | **Residente de Obras** | Ing. Christian Arce (F 25) | |
| | Según documentos solicitados por Nota N° 575/2023 cuenta con el perfil requerido.- | | |

| CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPOS | | |
|---|---|---|
| Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican:<br>Los equipos mínimos necesarios presentados por los oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras.- | Demuestra contar con los equipos requeridos, presenta el Formulario de lista de equipos, además presenta documentos que acreditan el alquiler de los equipos. (F 37 a 46).- | Cumple |
| 1 camión tumba para traslado de materiales.- | | |
| 1 camioneta 4x4 o 4x2 con carrocería.- | | |

| OTROS CRITERIOS | | |
|---|---|---|
| No estar atrasado en la ejecución de contratos vigentes con la Gobernación de Itapúa al momento de la apertura de ofertas. | Según informe de la Secretaría Departamental de Obras, el oferente no cuenta con contratos vigentes con la Gobernación de Itapúa. | Cumple |

## EVALUACION DE LA OFERTA

## LOTE 1, 2 y 3

## OFERENTE: CEFERIANO ZARZA.-

## DOCUMENTOS FORMALES SOLICITADOS AL OFERENTE:

- Formulario Capacidad en materia Personal, Currículum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal clave, técnico y de administración, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las obras a los fines del contrato. El curriculum deberá estar firmado en original por los profesionales, del Jefe o Superintendente de obras y el residente de obras.
- Formulario de Equipos, solicitados en el anexo de formularios, con las respectivas documentaciones que acreditan la propiedad o alquiler de los equipos (cedula verde, copias de

Dr. Virgilio Benitez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapúa

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Mgter. Elmio Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa

habilitación de vehículos o en su caso, copias de alquiler de contratos y/o constancias de alquiler).

- Declaración jurada de que los equipos mencionados como propiedad de la (Empresa) se encuentran con disponibilidad inmediata en caso de ser adjudicada, y que se encuentra en buen estado y en condiciones aceptables para realizar los trabajos a que serán destinados.

| REQUERIDO EN EL PBC | CAPACIDAD DEL OFERENTE | | |
|---|---|---|---|
| | **CAPACIDAD FINANCIERA** | | |
| **Coeficiente de Liquidez debe ser igual o mayor a 1 (promedio de los años 2020, 2021, 2022)** | Promedio Activo Circulante (20, 21, 22) | 534.224.701 | Cumple |
| | Promedio Pasivo Circulante (20, 21, 22) | 5.830.755 | |
| | Coeficiente: | 91,62 | |
| | Datos según los balances presentados | | |
| **Coeficiente de Solvencia debe ser igual o menor a 0,80 (promedio de los años 2020, 2021, 2022))** | Promedio Pasivo (20, 21, 22) | 5.830.755 | Cumple |
| | Promedio Activo (20, 21, 22) | 579.027.562 | |
| | Coeficiente: | 0,01 | |
| | Datos según los balances presentados | | |
| **Demostrar que posee o que tiene acceso a suficientes activos líquidos reales: como mínimo 20% del monto total de la oferta.** | Activo Corriente | 555.052.393 | Cumple |
| | - Pasivo Corriente | 57.956 | |
| | = Activos líquidos | 554.994.437 | |
| | - Compromisos contractuales vigentes | 479.267.339 | |
| 58.998.935 | = Activos líquidos reales | 75.727.098 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS** | | | |
| Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de facturación igual o superior a 70 % del monto del contrato. | El promedio de facturación de los últimos 5 años es de: | 1.735.987.888 | Cumple |
| 686.084.000 | | | |

| | | |
|---|---|---|
| **EXPERIENCIA ESPECIFICA EN CONSTRUCCION** | | |
| Participación en calidad de contratista, integrante de un consorcio en el porcentaje de participación, o subcontratista autorizado por la Administración Contratante en al menos un **1 contrato**, durante los últimos diez 10 años, similares a las obras propuestas.- | Según el formulario de Experiencia específica en construcción cuenta con más de un contrato de obras similares por montos mayores al del presente proceso. | Cumple |
| Contar con experiencia mínima para el contrato que antecede u otros contratos, ejecutados en el período (2013-2023) en las siguientes actividades clave: | El oferente cuenta con contratos de construcción de las actividades claves solicitadas en el periodo (2013-2023) según el formulario de experiencia específica en construcción. | Cumple |
| Construcción de empedrados | | |

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapua

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Néstor Elías Emmanuel Méndez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa

| CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL | | | |
|---|---|---|---|
| Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos clave:<br><br>Como mínimo deberá contar con:<br><br>**Un Jefe o Superintendente** de Obras Ing. Civil o Arquitecto con 3 años de ejercicio profesional y experiencia en obras de naturaleza y complejidad similares.<br><br>**Un residente de Obras** Ing. Civil o Arquitecto con 3 años de ejercicio profesional y experiencia en obras de naturaleza y complejidad similares.<br><br>**Los profesionales propuestos para las obras no deberán ser funcionarios públicos.** | **Jefe o Superintendente y Residente de Obras** | Arq. Roddy Brian Duette Petterson | Cumple |
| | Según documentos solicitados por Nota N° 574/2023 cuenta con el perfil requerido. | | |

| CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPOS | | |
|---|---|---|
| Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican:<br>Los equipos mínimos necesarios presentados por los oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras. | Demuestra contar con los equipos requeridos, presenta el Formulario de lista de equipos, además presenta documentos que acreditan el alquiler de los equipos. Según documentos solicitados por Nota N° 574/2023 cuenta con el perfil requerido. | Cumple |
| 1 camión tumba para traslado de materiales | | |
| 1- Camioneta 4x4 o 4x2con carrocería. | | |

| OTROS CRITERIOS | | |
|---|---|---|
| No estar atrasado en la ejecución de contratos vigentes con la Gobernación de Itapúa al momento de la apertura de ofertas. | Según informe de la Secretaría Departamental de obras, el oferente no cuenta con contratos vigentes con la Gobernación de Itapúa. | Cumple |

**CRITERIO DE EVALUACIÓN ESTABLECIDA EN LAS BASES CONCURSALES:**

**Adjudicación a hasta 3 oferentes:**

Se plantea la posibilidad de beneficiar a un máximo de 3 oferentes en una proporción de (34/33/33). Esto significa que se distribuirán los lotes disponibles en una proporción del 34% para el primer oferente seleccionado y el 33% para los dos siguientes.-

En este criterio quedarían la adjudicación de Lotes 1, 2 y 3 de la siguiente manera:-

| OFERENTE | LOTE 1 |
|---|---|
| Itinera S.A. | **351.565.769** |

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapua

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. López Elicio Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa

| OFERENTE | LOTE 2 |
|---|---|
| Ceferiano Zarza | 282.200.000 |

| OFERENTE | LOTE 3 |
|---|---|
| Itinera S.A. | **247.209.881** |

**Casos excepcionales de falta de oferentes calificados:**

Si no hay tres oferentes calificados, se aceptarán proporciones alternativas, específicamente (77/33). Esto implica que el 77% del contrato podría ser asignado a un único oferente calificado, mientras que el 33% restante se reservaría o no sería asignado.-

**Único oferente calificado:**

En la situación extrema donde solo hay un oferente calificado, hay una consideración especial. Ese único oferente podría obtener los tres lotes o todo el contrato si demuestra su capacidad para llevar a cabo las tres obras simultáneamente.-

En el presente llamado se aplicó el criterio previsto para casos excepcionales, atendiendo a que solamente se presentaron dos oferentes.-

**Recomendación de Adjudicación:**

Por lo expuesto, considerando que el oferente demuestra cumplir con la capacidad financiera, técnica y de experiencia, el Comité de Evaluación recomienda:-

Adjudicar el proceso **CONCURSO DE OFERTAS Nº 32-2023 LOTE 1 "CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO PÉTREO TIPO EMPEDRADO CON CORDÓN CUNETA Y BADENES DE H°A° - CALLE EPIFANIO MENDEZ FLEITAS, DESDE AVDA. ACCESO A SAN PEDRO DEL PARANÁ - TRAMO 1",** ID Nº 435.863 a **ITINERA S.A.**, RUC Nº 80072876-9 por (Gs. 351.565.769) GUARANIES TRESCIENTOS CINCUENTA Y UN MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS SESENTA Y NUEVE, cuyos precios unitarios se detallan en la obrante a fojas 12 y 13 del presente dictamen.-

Adjudicar el proceso **CONCURSO DE OFERTAS Nº 32-2023 LOTE 2 "CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO PÉTREO TIPO EMPEDRADO CON CORDÓN CUNETA Y BADENES DE H°A° - CALLE EPIFANIO MENDEZ FLEITAS ENTRE CALLE PARAGUAY Y CALLE URUGUAY - TRAMO 2",** ID Nº 435.863 al Sr. CEFERIANO ZARZA, con CI Nº 2.296.529, RUC Nº 2.296.529-7, por (Gs. 282.200.000) GUARANIES DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS MILLONES DOSCIENTOS MIL, cuyos precios unitarios se detallan en la obrante a fojas 13 y 14 del presente dictamen.-

Adjudicar el proceso **CONCURSO DE OFERTAS Nº 32-2023 LOTE 3 "CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO PÉTREO TIPO EMPEDRADO CON CORDÓN CUNETA -CALLE EPIFANIO MENDEZ FLEITAS A RUTA LA PAZ - SAN PEDRO DEL PARANÁ - TRAMO 3",** ID Nº 435.863 a **ITINERA S.A.**, RUC Nº 80072876-9 por (Gs. 247.209.881) GUARANIES DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE MILLONES DOSCIENTOS NUEVE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y UNO, cuyos precios unitarios se detallan en la obrante a fojas 14 del presente dictamen.-

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapúa

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Mgter. Elmio Emmanuel Méndez Jofre
Unidad de Fiscalización de Contratos

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa

**COMPUTO MÉTRICO DE PRECIOS ADJUDICADOS**

**LOTE 1 Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con cordón cuneta y badenes de H°A° -Calle Epifanio Mendez Fleitas, desde Avda. acceso a San Pedro del Paraná - Tramo 1**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 82101502-004 | Cartel de Obra (2,00x1,50m) | Unidad | 1 | 1.183.175 | 1.183.175 |
| 2 | 72131601-002 | Movilización, carteles de seguridad y señalización | Unidad Medida Global | 1 | 3.770.522 | 3.770.522 |
| 3 | 72131601-002 | Relevamiento topografico, incluye replanteo y marcación | Metro lineal | 390 | 7.175 | 2.798.250 |
| 4 | 72131601-002 | Preparación de obra - Apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. | Metros cúbicos | 1.638 | 19.174 | 31.407.012 |
| 5 | 72131601-002 | Terraplen (DMT= 3 a 10Km): Relleno de tierra y compactación, capas de 25cm. - de obra | Metros cúbicos | 1.170 | 33.756 | 39.494.520 |
| 6 | 72131601-002 | Preparación de obra - Relleno, nivelación y compactación detras de cordon cuneta | Metros cúbicos | 117 | 28.703 | 3.358.251 |
| 7 | 72131701-002 | Empedrado de piedra basalto - Construcción de empedrado | Metros cuadrados | 3.432 | 32.374 | 111.107.568 |
| 8 | 72131701-002 | Provisión de tierra para colchon de empedrado - Construcción de empedrado | Metros cuadrados | 3.432 | 7.095 | 24.350.040 |
| 9 | 72131701-002 | Compactación de empedrado (sellado, 1ra, 2da y 3ra compactación final), incluye relleno de tierra sobre empedrado. - Construcción de empedrado | Metros cuadrados | 3.432 | 2.650 | 9.094.800 |
| 10 | 72131701-002 | Cordón escondido de 15x30cm de hormigón (fck= 180 kg/cm2). - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 0,95 | 1.024.954 | 973.706 |
| 11 | 72131701-002 | Cordón cuneta de hormigón elaborado (fck= 180 kg/cm2) ancho 60cm y 10cm de espesor. - Construcción de empedrado | Metro lineal | 780 | 86.391 | 67.384.980 |
| 12 | 72131701-002 | Baden de H° A° (H° E° fck= 210 kg/cm2), doble armadura malla Ø 8 cada 20cm. Ancho 2,00m y 18cm de espesor. - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 7,56 | 1.825.500 | 13.800.780 |
| 13 | 72131701-002 | Losa de H° A° (H° E° fck= 210 kg/cm2), 18cm de espesor, doble armadura malla Ø 8 cada 20cm, sobre linea de tubos. - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 7,92 | 1.825.500 | 14.457.960 |
| 14 | 72131701-002 | Cabezal de Piedra Bruta Colocada esp. 40cm. - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 8,5 | 453.250 | 3.852.625 |
| 15 | 72131701-002 | Alcantarillado Tubular de 1,00 m de diámetro, incluye provisión, colocación de tubos y base de H° pobre. - Construcción de empedrado | Metro lineal | 16 | 846.500 | 13.544.000 |
| 16 | 72131701-002 | Alcantarillado Tubular de 1,20 m de diámetro, incluye provisión, colocación de tubos y base de H° pobre. - Construcción de empedrado | Metro lineal | 4 | 1.055.350 | 4.221.400 |
| 17 | 72131701-002 | Señalización vertical de orientación vial (Según plano) - Construcción de empedrado | Unidad | 2 | 750.590 | 1.501.180 |
| 18 | 72131601-013 | Limpieza inicial y final de obra | Metros cuadrados | 3.900 | 1.350 | 5.265.000 |
| | | **TOTAL** | | | | **351.565.769** |

Dr. Virgilio Benitez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapua

Mariela Luján Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Mgter. Elgio Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **LOTE 2 Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con cordón cuneta y badenes de H°A° -Calle Epifanio Mendez Fleitas entre calle Paraguay y calle Uruguay - Tramo 2** | | | | | | |
| 1 | 82101502-004 | Cartel de Obra (2,00x1,50m) | Unidad | 1 | 1.234.696 | 1.234.696 |
| 2 | 72131601-002 | Preparación de obra - Movilización, carteles de seguridad y señalización | Unidad Medida Global | 1 | 5.440.139 | 5.440.139 |
| 3 | 72131601-002 | Preparación de obra - Relevamiento topografico, incluye replanteo y marcación | Metro lineal | 286 | 9.569 | 2.736.734 |
| 4 | 72131601-002 | Apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. | Metros cúbicos | 1.200 | 23.680 | 28.416.000 |
| 5 | 72131601-002 | Preparacion de obra - Terraplen (DMT= 3 a 10Km): Relleno de tierra y compactación, capas de 25cm. | Metros cúbicos | 715 | 40.065 | 28.646.475 |
| 6 | 72131601-002 | Relleno, nivelación y compactación detras de cordon cuneta - de obra | Metros cúbicos | 85,8 | 32.290 | 2.770.482 |
| 7 | 72131701-002 | Empedrado de piedra basalto - Construcción de empedrado | Metros cuadrados | 2.516 | 36.593 | 92.067.988 |
| 8 | 72131701-002 | Provisión de tierra para colchon de empedrado - Construcción de empedrado | Metros cuadrados | 2.516 | 8.443 | 21.242.588 |
| 9 | 72131701-002 | Compactación de empedrado (sellado, 1ra, 2da y 3ra compactación final), incluye relleno de tierra sobre empedrado. - Construcción de empedrado | Milímetros cuadrados | 2.516 | 3.377 | 8.496.532 |
| 10 | 72131701-002 | Cordón escondido de 15x30cm de hormigón (fck= 180 kg/cm2) - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 1,38 | 1.081.638 | 1.492.660 |
| 11 | 72131701-002 | Cordón cuneta de hormigón elaborado (fck= 180 kg/cm2) ancho 60cm y 10cm de espesor. - Construcción de empedrado | Metro lineal | 586 | 101.592 | 59.532.912 |
| 12 | 72131701-002 | Baden de H° A° (H° E° fck= 210 kg/cm2), doble armadura malla Ø 8 cada 20cm. Ancho 2,00m y 18cm de espesor. - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 7,2 | 2.130.250 | 15.337.800 |
| 13 | 72131701-002 | Losa de H° A° (H° E° fck= 210 kg/cm2), 18cm de espesor, doble armadura malla Ø 8 cada 20cm, sobre linea de tubos. - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 4 | 2.107.000 | 8.428.000 |
| 14 | 72131701-002 | Señalización vertical de orientación vial (Según plano) - Construcción de empedrado | Unidad | 2 | 756.077 | 1.512.154 |
| 15 | 72131601-013 | Limpieza inicial y final de obra | Milímetros cuadrados | 2.860 | 1.694 | 4.844.840 |
| | | **TOTAL** | | | | **282.200.000** |

Dr. Virgilio Benitez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapua

Mariela Luján Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Mgter. Elgio Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica

| COMPUTO MÉTRICO DE PRECIOS ADJUDICADOS | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| LOTE 3 Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con cordón cuneta -Calle Epifanio Mendez Fleitas a Ruta la Paz - San Pedro del Paraná - Tramo 3 | | | | | | |
| 1 | 82101502-004 | Cartel de Obra (2,00x1,50m) | Unidad | 1 | 1.183.175 | 1.183.175 |
| 2 | 72131601-002 | Movilización, carteles de seguridad y señalización | Unidad Medida Global | 1 | 3.782.794 | 3.782.794 |
| 3 | 72131601-002 | Preparación de obra - Relevamiento topografico, incluye replanteo y marcación | Metro lineal | 320 | 7.175 | 2.296.000 |
| 4 | 72131601-002 | Preparación de obra - Apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. | Metros cúbicos | 1.344 | 19.174 | 25.769.856 |
| 5 | 72131601-002 | Preparación de obra - Terraplen (DMT= 3 a 10Km): Relleno de tierra y compactación, capas de 25cm. | Metros cúbicos | 960 | 33.756 | 32.405.760 |
| 6 | 72131601-002 | Preparación de obra - Relleno, nivelación y compactación detras de cordon cuneta | Metros cúbicos | 96 | 28.703 | 2.755.488 |
| 7 | 72131701-002 | Construcción de empedrado Empedrado de piedra basalto- | Metros cuadrados | 2.816 | 32.374 | 91.165.184 |
| 8 | 72131701-002 | Construcción de empedrado -Provisión de tierra para colchon de empedrado | Metros cuadrados | 2.816 | 7.095 | 19.979.520 |
| 9 | 72131701-002 | Construcción de empedrado -Compactación de empedrado (sellado, 1ra, 2da y 3ra compactación final), incluye relleno de tierra sobre empedrado. | Milímetros cuadrados | 2.816 | 2.650 | 7.462.400 |
| 10 | 72131701-002 | Construcción de empedrado - Cordón escondido de 15x30cm de hormigón (fck= 180 kg/cm2). | Metros cúbicos | 0,78 | 1.024.954 | 799.464 |
| 11 | 72131701-002 | Construcción de empedrado - Cordón cuneta de hormigón elaborado (fck= 180 kg/cm2) ancho 60cm y 10cm de espesor. | Metro lineal | 640 | 86.391 | 55.290.240 |
| 12 | 72131601-013 | Limpieza inicial y final de obra | Metros cuadrados | 3.200 | 1.350 | 4.320.000 |
| | | **TOTAL** | | | | **247.209.881** |

ES NUESTRO DICTAMEN…

Dr. Virgilio Benitez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapua

Abg. López Elvio Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa

# ANEXO 1

## CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

### CONSTRUCCION DE EMPEDADO EN SAN PEDRO DEL PARANA - PLURIANUAL

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | OFERTA 1 ITINERA S.A. Precio unitario (IVA incluído) | OFERTA 1 ITINERA S.A. Precio total | OFERTA 2 CEFERIANO ZARZA Precio unitario (IVA incluído) | OFERTA 2 CEFERIANO ZARZA Precio total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **LOTE 1 Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con cordón cuneta y badenes de H°A° -Calle Epifanio Mendez Fleitas, desde Avda. acceso a San Pedro del Paraná - Tramo 1** | | | | | | |
| 1 | 82101502-004 | Cartel de Obra (2,00x1,50m) | Unidad | 1 | 1.183.175 | 1.183.175 | 1.235.555 | 1.235.555 |
| 2 | 72131601-002 | Movilización, carteles de seguridad y señalización | Unidad Medida Global | 1 | 3.770.522 | 3.770.522 | 5.386.460 | 5.386.460 |
| 3 | 72131601-002 | Relevamiento topografico, incluye replanteo y marcación | Metro lineal | 390 | 7.175 | 2.798.250 | 9.474 | 3.694.860 |
| 4 | 72131601-002 | Preparacion de obra - Apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. | Metros cúbicos | 1.638 | 19.174 | 31.407.012 | 23.517 | 38.520.846 |
| 5 | 72131601-002 | Terraplen (DMT= 3 a 10Km): Relleno de tierra y compactación, capas de 25cm. - de obra | Metros cúbicos | 1.170 | 33.756 | 39.494.520 | 39.670 | 46.413.900 |
| 6 | 72131601-002 | Preparacion de obra - Relleno, nivelación y compactación detras de cordon cuneta | Metros cúbicos | 117 | 28.703 | 3.358.251 | 32.070 | 3.752.190 |
| 7 | 72131701-002 | Empedrado de piedra basalto - Construcción de empedrado | Metros cuadrados | 3.432 | 32.374 | 111.107.568 | 36.318 | 124.643.376 |
| 8 | 72131701-002 | Provisión de tierra para colchon de empedrado - Construcción de empedrado | Metros cuadrados | 3.432 | 7.095 | 24.350.040 | 8.360 | 28.691.520 |
| 9 | 72131701-002 | Compactación de empedrado (sellado, 1ra, 2da y 3ra compactación final), incluye relleno de tierra sobre empedrado. - Construcción de empedrado | Metros cuadrados | 3.432 | 2.650 | 9.094.800 | 3.344 | 11.476.608 |
| 10 | 72131701-002 | Cordón escondido de 15x30cm de hormigón (fck= 180 kg/cm2). - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 0,95 | 1.024.954 | 973.706 | 1.073.062 | 1.019.409 |
| 11 | 72131701-002 | Cordón cuneta de hormigón elaborado (fck= 180 kg/cm2) ancho 60cm y 10cm de espesor. - Construcción de empedrado | Metro lineal | 780 | 86.391 | 67.384.980 | 100.589 | 78.459.420 |
| 12 | 72131701-002 | Baden de H° A° (H° E° fck= 210 kg/cm2), doble armadura malla Ø 8 cada 20cm. Ancho 2,00m y 18cm de espesor. - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 7,56 | 1.825.500 | 13.800.780 | 2.114.658 | 15.986.814 |
| 13 | 72131701-002 | Losa de H° A° (H° E° fck= 210 kg/cm2), 18cm de espesor, doble armadura malla Ø 8 cada 20cm, sobre linea de tubos. - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 7,92 | 1.825.500 | 14.457.960 | 2.086.210 | 16.522.783 |
| 14 | 72131701-002 | Cabezal de Piedra Bruta Colocada esp. 40cm. - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 8,5 | 453.250 | 3.852.625 | 523.933 | 4.453.431 |
| 15 | 72131701-002 | Alcantarillado Tubular de 1,00 m de diámetro, incluye provisión, colocación de tubos y base de H° pobre. - Construcción de empedrado | Metro lineal | 16 | 846.500 | 13.544.000 | 982.763 | 15.724.208 |
| 16 | 72131701-002 | Alcantarillado Tubular de 1,20 m de diámetro, incluye provisión, colocación de tubos y base de H° pobre. - Construcción de empedrado | Metro lineal | 4 | 1.055.350 | 4.221.400 | 1.103.860 | 4.415.440 |
| 17 | 72131701-002 | Señalización vertical de orientación vial (Según plano) - Construcción de empedrado | Unidad | 2 | 750.590 | 1.501.180 | 750.590 | 1.501.180 |
| 18 | 72131601-013 | Limpieza inicial y final de obra | Metros cuadrados | 3.900 | 1.350 | 5.265.000 | 1.680 | 6.552.000 |
| | | TOTAL | | | | **351.565.769** | | **408.450.000** |
| | | Monto según oferta | | | | 351.565.769 | | 408.450.000 |
| | | Errores aritmétcios | | | | NO | | NO |
| | | diferencia | | | | - | | - |

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapúa

Abg. Mgter. Elgio Emanuel Mendez Jara
Unidad de Fiscalización de Contratos

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa

# ANEXO 1

## CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

### CONSTRUCCION DE EMPEDADO EN SAN PEDRO DEL PARANA - PLURIANUAL

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | OFERTA 1 ITINERA S.A. Precio unitario (IVA incluído) | OFERTA 1 ITINERA S.A. Precio total | OFERTA 2 CEFERIANO ZARZA Precio unitario (IVA incluído) | OFERTA 2 CEFERIANO ZARZA Precio total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **LOTE 2 Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con cordón cuneta y badenes de H°A° -Calle Epifanio Mendez Fleitas entre calle Paraguay y calle Uruguay - Tramo 2** | | | | | | |
| 1 | 82101502-004 | Cartel de Obra (2,00x1,50m) | Unidad | 1 | 1.183.175 | 1.183.175 | 1.234.696 | 1.234.696 |
| 2 | 72131601-002 | Preparacion de obra - Movilización, carteles de seguridad y señalización | Unidad Medida Global | 1 | 3.808.097 | 3.808.097 | 5.440.139 | 5.440.139 |
| 3 | 72131601-002 | Preparacion de obra - Relevamiento topografico, incluye replanteo y marcación | Metro lineal | 286 | 7.175 | 2.052.050 | 9.569 | 2.736.734 |
| 4 | 72131601-002 | Apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. | Metros cúbicos | 1.200 | 19.174 | 23.008.800 | 23.680 | 28.416.000 |
| 5 | 72131601-002 | Preparacion de obra - Terraplen (DMT= 3 a 10Km): Relleno de tierra y compactación, capas de 25cm. | Metros cúbicos | 715 | 33.756 | 24.135.540 | 40.065 | 28.646.475 |
| 6 | 72131601-002 | Relleno, nivelación y compactación detras de cordon cuneta - de obra | Metros cúbicos | 85,8 | 28.703 | 2.462.717 | 32.290 | 2.770.482 |
| 7 | 72131701-002 | Empedrado de piedra basalto - Construcción de empedrado | Metros cuadrados | 2.516 | 32.374 | 81.452.984 | 36.593 | 92.067.988 |
| 8 | 72131701-002 | Provisión de tierra para colchon de empedrado - Construcción de empedrado | Metros cuadrados | 2.516 | 7.095 | 17.851.020 | 8.443 | 21.242.588 |
| 9 | 72131701-002 | Compactación de empedrado (sellado, 1ra, 2da y 3ra compactación final), incluye relleno de tierra sobre empedrado. - Construcción de empedrado | Milímetros cuadrados | 2.516 | 2.650 | 6.667.400 | 3.377 | 8.496.532 |
| 10 | 72131701-002 | Cordón escondido de 15x30cm de hormigón (fck= 180 kg/cm2) - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 1,38 | 1.024.954 | 1.414.437 | 1.081.638 | 1.492.660 |
| 11 | 72131701-002 | Cordón cuneta de hormigón elaborado (fck= 180 kg/cm2) ancho 60cm y 10cm de espesor. - Construcción de empedrado | Metro lineal | 586 | 86.391 | 50.625.126 | 101.592 | 59.532.912 |
| 12 | 72131701-002 | Baden de H° A° (H° E° fck= 210 kg/cm2), doble armadura malla Ø 8 cada 20cm. Ancho 2,00m y 18cm de espesor. - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 7,2 | 1.825.500 | 13.143.600 | 2.130.250 | 15.337.800 |
| 13 | 72131701-002 | Losa de H° A° (H° E° fck= 210 kg/cm2), 18cm de espesor, doble armadura malla Ø 8 cada 20cm, sobre linea de tubos. - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 4 | 1.825.500 | 7.302.000 | 2.107.000 | 8.428.000 |
| 14 | 72131701-002 | Señalización vertical de orientación vial (Según plano) - Construcción de empedrado | Unidad | 2 | 756.077 | 1.512.154 | 756.077 | 1.512.154 |
| 15 | 72131601-013 | Limpieza inicial y final de obra | Milímetros cuadrados | 2.860 | 1.350 | 3.861.000 | 1.694 | 4.844.840 |
| | | TOTAL | | | | **240.480.100** | | **282.200.000** |
| | | Monto según oferta | | | | 240.480.100 | | 282.200.000 |
| | | Errores aritmétcios | | | | NO | | NO |
| | | diferencia | | | | - | | - |

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapúa

Abg. Mgter. Eligio Emmanuel Mendez José
Unidad de Fiscalización de Contratos

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa

# ANEXO 1

## CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

### CONSTRUCCION DE EMPEDADO EN SAN PEDRO DEL PARANA - PLURIANUAL

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | OFERTA 1 ITINERA S.A. Precio unitario (IVA incluído) | OFERTA 1 ITINERA S.A. Precio total | OFERTA 2 CEFERIANO ZARZA Precio unitario (IVA incluido) | OFERTA 2 CEFERIANO ZARZA Precio total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **LOTE 3 Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con cordón cuneta -Calle Epifanio Mendez Fleitas a Ruta la Paz - San Pedro del Paraná - Tramo 3** | | | | | | |
| 1 | 82101502-004 | Cartel de Obra (2,00x1,50m) | Unidad | 1 | 1.183.175 | 1.183.175 | 1.653.045 | 1.653.045 |
| 2 | 72131601-002 | Movilización, carteles de seguridad y señalización | Unidad Medida Global | 1 | 3.782.794 | 3.782.794 | 5.399.990 | 5.399.990 |
| 3 | 72131601-002 | Preparacion de obra - Relevamiento topografico, incluye replanteo y marcación | Metro lineal | 320 | 7.175 | 2.296.000 | 9.505 | 3.041.600 |
| 4 | 72131601-002 | Preparacion de obra - Apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. | Metros cúbicos | 1.344 | 19.174 | 25.769.856 | 23.570 | 31.678.080 |
| 5 | 72131601-002 | Preparacion de obra - Terraplen (DMT= 3 a 10Km): Relleno de tierra y compactación, capas de 25cm. | Metros cúbicos | 960 | 33.756 | 32.405.760 | 39.799 | 38.207.040 |
| 6 | 72131601-002 | Preparacion de obra - Relleno, nivelación y compactación detras de cordon cuneta | Metros cúbicos | 96 | 28.703 | 2.755.488 | 32.142 | 3.085.632 |
| 7 | 72131701-002 | Construcción de empedrado Empedrado de piedra basalto- | Metros cuadrados | 2.816 | 32.374 | 91.165.184 | 36.408 | 102.524.928 |
| 8 | 72131701-002 | Construcción de empedrado -Provisión de tierra para colchon de empedrado | Metros cuadrados | 2.816 | 7.095 | 19.979.520 | 8.387 | 23.617.792 |
| 9 | 72131701-002 | Construcción de empedrado -Compactación de empedrado (sellado, 1ra, 2da y 3ra compactación final), incluye relleno de tierra sobre empedrado. | Milimetros cuadrados | 2.816 | 2.650 | 7.462.400 | 3.355 | 9.447.680 |
| 10 | 72131701-002 | Construcción de empedrado - Cordón escondido de 15x30cm de hormigón (fck= 180 kg/cm2). | Metros cúbicos | 0,78 | 1.024.954 | 799.464 | 1.075.863 | 839.173 |
| 11 | 72131701-002 | Construcción de empedrado - Cordón cuneta de hormigón elaborado (fck= 180 kg/cm2) ancho 60cm y 10cm de espesor. | Metro lineal | 640 | 86.391 | 55.290.240 | 100.916 | 64.586.240 |
| 12 | 72131601-013 | Limpieza inicial y final de obra | Metros cuadrados | 3.200 | 1.350 | 4.320.000 | 1.684 | 5.388.800 |
| | | TOTAL | | | | **247.209.881** | | **289.470.000** |
| | | Monto según oferta | | | | 247.209.881 | | 289.470.000 |
| | | Errores aritmétcios | | | | NO | | NO |
| | | diferencia | | | | - | | - |

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapua

Abg. Mgter. Elijio Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa

# ANEXO 2

## CUADRO COMPARATIVO DE REQUISITOS DOCUMENTALES PARA LA EVALUACION

CONSTRUCCION DE EMPEDADO EN SAN PEDRO DEL PARANA - PLURIANUAL ID 435.863

| | 1 | | 2 | |
|---|---|---|---|---|
| | ITINERA S.A. | | CEFERIANO ZARZA | |
| Formulario de Oferta | Presenta el formulario de oferta y lista de precios debidamente completado y firmado. (F 73 al 76) | CUMPLE | Presenta el formulario de oferta y lista de precios debidamente completado y firmado. (F 1 al 4) | CUMPLE |
| Monto mínimo de la Garantía de mantenimiento de ofertas 5% | 17.578.288 | Lote 1 | 20.422.500 | Lote 1 |
| | 12.024.005 | Lote 2 | 14.110.000 | Lote 2 |
| | 12.360.494 | Lote 3 | 14.473.500 | Lote 3 |
| TOTAL | 41.962.788 | | 49.006.000 | |
| Capital Asegurado | 49.010.000 | CUMPLE | 49.500.000 | CUMPLE |
| Plazo mínimo de la Garantia de Mantenimiento de Ofertas (en días) | 60 | | 60 | |
| Plazo de vigencia de la Garantía de Manenimiento de Ofertas (en días) | 200 | CUMPLE | 90 | CUMPLE |
| Certificado de cumplimiento con la Seguridad Social | Está al día según constancia SIPE (F 62) | CUMPLE | Presenta Certificado de Cumplimiento Nº 405.436 (F 11) | CUMPLE |
| Declaración Jurada de Miembros | Presenta Declaración Jurada de Miembros (F 66) | CUMPLE | Presenta Declaración Jurada de Miembros (F 28) | CUMPLE |
| Certificado de cumplimiento tributario | Presenta Certificado de Cumplimiento Tributario vigente fecha de apertura de ofertas (F 63) | CUMPLE | Presenta Certificado de Cumplimiento Tributario vigente fecha de apertura de ofertas (F 10) | CUMPLE |
| Patente comercial del municipio donde esté asentado el establecimiento principal del oferente. | Presenta impreso Patente Comercial de la Municipalidad de Luque (F 64) | CUMPLE | Presenta impreso Patente Comercial de la Municipalidad de San Pedro del Paraná (F 12) | CUMPLE |
| Constancia de Visita al lugar de las obras | Realizó la visita al lugar de las obras (F67) | CUMPLE | Realizó la visita al lugar de las obras (F30) | CUMPLE |
| **PERSONAS FISICAS** | | | | |
| Copia de cédula | No aplica | | Activo en el SIPE según constancia (F 06) | CUMPLE |
| Constancia de RUC | No aplica | | Presenta impreso ( F 7 al 8) | CUMPLE |
| **PERSONAS JURIDICAS** | | | | |
| Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica | Activo en el SIPE según constancia (F 65) | CUMPLE | No aplica | |
| Constancia de RUC | Activo en el SIPE según constancia (F 65) | CUMPLE | No aplica | |
| Copia de cédula del firmante de la oferta | Activo en el SIPE según constancia (F 65) | CUMPLE | No aplica | |
| Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente | Activo en el SIPE según constancia (F 65) | CUMPLE | No aplica | |

Abg. Mgter. Eligio Emmanuel Méndez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapua

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapua

# ANEXO 3

## PORCENTAJE DE VARIACION DE LOS PRECIOS CON RELACION AL PRECIO REERENCIAL

| CONSTRUCCION DE EMPEDADO EN SAN PEDRO DEL PARANA - PLURIANUAL | | | | | | OFERTA 1 | OFERTA 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | PRECIO REFERENCIAL | ITINERA S.A. | CEFERIANO ZARZA |
| LOTE 1 Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con cordón cuneta y badenes de H°A° -Calle Epifanio Mendez Fleitas, desde Avda. acceso a San Pedro del Paraná - Tramo 1 | | | | | | | |
| 1 | 82101502-004 | Cartel de Obra (2,00x1,50m) | Unidad | 1 | 1.236.572 | -4,32% | -0,08% |
| 2 | 72131601-002 | Movilización, carteles de seguridad y señalización | Unidad Medida Global | 1 | 5.386.460 | -30,00% | 0,00% |
| 3 | 72131601-002 | Relevamiento topografico, incluye replanteo y marcación | Metro lineal | 390 | 9.474 | -24,27% | 0,00% |
| 4 | 72131601-002 | Preparacion de obra - Apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. | Metros cúbicos | 1.638 | 23.517 | -18,47% | 0,00% |
| 5 | 72131601-002 | Terraplen (DMT= 3 a 10Km): Relleno de tierra y compactación, capas de 25cm. - de obra | Metros cúbicos | 1.170 | 39.670 | -14,91% | 0,00% |
| 6 | 72131601-002 | Preparacion de obra - Relleno, nivelación y compactación detras de cordon cuneta | Metros cúbicos | 117 | 32.070 | -10,50% | 0,00% |
| 7 | 72131701-002 | Empedrado de piedra basalto - Construcción de empedrado | Metros cuadrados | 3.432 | 36.318 | -10,86% | 0,00% |
| 8 | 72131701-002 | Provisión de tierra para colchon de empedrado - Construcción de empedrado | Metros cuadrados | 3.432 | 8.360 | -15,13% | 0,00% |
| 9 | 72131701-002 | Compactación de empedrado (sellado, 1ra, 2da y 3ra compactación final), incluye relleno de tierra sobre empedrado. - Construcción de empedrado | Metros cuadrados | 3.432 | 3.344 | -20,75% | 0,00% |
| 10 | 72131701-002 | Cordón escondido de 15x30cm de hormigón (fck= 180 kg/cm2). - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 0,95 | 1.073.062 | -4,48% | 0,00% |
| 11 | 72131701-002 | Cordón cuneta de hormigón elaborado (fck= 180 kg/cm2) ancho 60cm y 10cm de espesor. - Construcción de empedrado | Metro lineal | 780 | 100.589 | -14,11% | 0,00% |
| 12 | 72131701-002 | Baden de H° A° (H° E° fck= 210 kg/cm2), doble armadura malla Ø 8 cada 20cm. Ancho 2,00m y 18cm de espesor. - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 7,56 | 2.114.658 | -13,67% | 0,00% |
| 13 | 72131701-002 | Losa de H° A° (H° E° fck= 210 kg/cm2), 18cm de espesor, doble armadura malla Ø 8 cada 20cm, sobre linea de tubos. - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 7,92 | 2.086.210 | -12,50% | 0,00% |
| 14 | 72131701-002 | Cabezal de Piedra Bruta Colocada esp. 40cm. - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 8,5 | 523.933 | -13,49% | 0,00% |
| 15 | 72131701-002 | Alcantarillado Tubular de 1,00 m de diámetro, incluye provisión, colocación de tubos y base de H° pobre. - Construcción de empedrado | Metro lineal | 16 | 982.763 | -13,87% | 0,00% |
| 16 | 72131701-002 | Alcantarillado Tubular de 1,20 m de diámetro, incluye provisión, colocación de tubos y base de H° pobre. - Construcción de empedrado | Metro lineal | 4 | 1.103.860 | -4,39% | 0,00% |
| 17 | 72131701-002 | Señalización vertical de orientación vial (Según plano) - Construcción de empedrado | Unidad | 2 | 750.590 | 0,00% | 0,00% |
| 18 | 72131601-013 | Limpieza inicial y final de obra | Metros cuadrados | 3.900 | 1.680 | -19,64% | 0,00% |

Dr. Virgilio Benitez
Secretario de Planificación

Abg. Mgter. Eligio Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoria Jurídica
Gobernación de Itapúa

# ANEXO 3

## PORCENTAJE DE VARIACION DE LOS PRECIOS CON RELACION AL PRECIO REERENCIAL

| CONSTRUCCION DE EMPEDADO EN SAN PEDRO DEL PARANA - PLURIANUAL | | | | | | OFERTA 1 | OFERTA 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | PRECIO REFERENCIAL | ITINERA S.A. | CEFERIANO ZARZA |
| LOTE 2 Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con cordón cuneta y badenes de H°A° -Calle Epifanio Mendez Fleitas entre calle Paraguay y calle Uruguay - Tramo 2 | | | | | | | |
| 1 | 82101502-004 | Cartel de Obra (2,00x1,50m) | Unidad | 1 | 1.246.404 | -5,07% | -0,94% |
| 2 | 72131601-002 | Preparacion de obra - Movilización, carteles de seguridad y señalización | Unidad Medida Global | 1 | 5.440.139 | -30,00% | 0,00% |
| 3 | 72131601-002 | Preparacion de obra - Relevamiento topografico, incluye replanteo y marcación | Metro lineal | 286 | 9.569 | -25,02% | 0,00% |
| 4 | 72131601-002 | Apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. | Metros cúbicos | 1.200 | 23.680 | -19,03% | 0,00% |
| 5 | 72131601-002 | Preparacion de obra - Terraplen (DMT= 3 a 10Km): Relleno de tierra y compactación, capas de 25cm. | Metros cúbicos | 715 | 40.065 | -15,75% | 0,00% |
| 6 | 72131601-002 | Relleno, nivelación y compactación detras de cordon cuneta - de obra | Metros cúbicos | 85,8 | 32.290 | -11,11% | 0,00% |
| 7 | 72131701-002 | Empedrado de piedra basalto - Construcción de empedrado | Metros cuadrados | 2.516 | 36.593 | -11,53% | 0,00% |
| 8 | 72131701-002 | Provisión de tierra para colchon de empedrado - Construcción de empedrado | Metros cuadrados | 2.516 | 8.443 | -15,97% | 0,00% |
| 9 | 72131701-002 | Compactación de empedrado (sellado, 1ra, 2da y 3ra compactación final), incluye relleno de tierra sobre empedrado. - Construcción de empedrado | Milímetros cuadrados | 2.516 | 3.377 | -21,53% | 0,00% |
| 10 | 72131701-002 | Cordón escondido de 15x30cm de hormigón (fck= 180 kg/cm2) - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 1,38 | 1.081.638 | -5,24% | 0,00% |
| 11 | 72131701-002 | Cordón cuneta de hormigón elaborado (fck= 180 kg/cm2) ancho 60cm y 10cm de espesor. - Construcción de empedrado | Metro lineal | 586 | 101.592 | -14,96% | 0,00% |
| 12 | 72131701-002 | Baden de H° A° (H° E° fck= 210 kg/cm2), doble armadura malla Ø 8 cada 20cm. Ancho 2,00m y 18cm de espesor. - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 7,2 | 2.130.250 | -14,31% | 0,00% |
| 13 | 72131701-002 | Losa de H° A° (H° E° fck= 210 kg/cm2), 18cm de espesor, doble armadura malla Ø 8 cada 20cm, sobre linea de tubos. - Construcción de empedrado | Metros cúbicos | 4 | 2.107.000 | -13,36% | 0,00% |
| 14 | 72131701-002 | Señalización vertical de orientación vial (Según plano) - Construcción de empedrado | Unidad | 2 | 756.077 | 0,00% | 0,00% |
| 15 | 72131601-013 | Limpieza inicial y final de obra | Milímetros cuadrados | 2.860 | 1.694 | -20,31% | 0,00% |

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapúa

Abg. Miguel Eligio Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa

# ANEXO 3

## PORCENTAJE DE VARIACION DE LOS PRECIOS CON RELACION AL PRECIO REERENCIAL

| CONSTRUCCION DE EMPEDADO EN SAN PEDRO DEL PARANA - PLURIANUAL | | | | | | OFERTA 1 | OFERTA 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | PRECIO REFERENCIAL | ITINERA S.A. | CEFERIANO ZARZA |
| LOTE 3 Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con cordón cuneta -Calle Epifanio Mendez Fleitas a Ruta la Paz - San Pedro del Paraná - Tramo 3 | | | | | | | |
| 1 | 82101502-004 | Cartel de Obra (2,00x1,50m) | Unidad | 1 | 1.653.045 | -28,42% | 0,00% |
| 2 | 72131601-002 | Movilización, carteles de seguridad y señalización | Unidad Medida Global | 1 | 5.403.991 | -30,00% | -0,07% |
| 3 | 72131601-002 | Preparacion de obra - Relevamiento topografico, incluye replanteo y marcación | Metro lineal | 320 | 9.505 | -24,51% | 0,00% |
| 4 | 72131601-002 | Preparacion de obra - Apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. | Metros cúbicos | 1.344 | 23.570 | -18,65% | 0,00% |
| 5 | 72131601-002 | Preparacion de obra - Terraplen (DMT= 3 a 10Km): Relleno de tierra y compactación, capas de 25cm. | Metros cúbicos | 960 | 39.799 | -15,18% | 0,00% |
| 6 | 72131601-002 | Preparacion de obra - Relleno, nivelación y compactación detras de cordon cuneta | Metros cúbicos | 96 | 32.142 | -10,70% | 0,00% |
| 7 | 72131701-002 | Construcción de empedrado Empedrado de piedra basalto- | Metros cuadrados | 2.816 | 36.408 | -11,08% | 0,00% |
| 8 | 72131701-002 | Construcción de empedrado -Provisión de tierra para colchon de empedrado | Metros cuadrados | 2.816 | 8.387 | -15,40% | 0,00% |
| 9 | 72131701-002 | Construcción de empedrado -Compactación de empedrado (sellado, 1ra, 2da y 3ra compactación final), incluye relleno de tierra sobre empedrado. | Milímetros cuadrados | 2.816 | 3.355 | -21,01% | 0,00% |
| 10 | 72131701-002 | Construcción de empedrado - Cordón escondido de 15x30cm de hormigón (fck= 180 kg/cm2). | Metros cúbicos | 0,78 | 1.075.863 | -4,73% | 0,00% |
| 11 | 72131701-002 | Construcción de empedrado - Cordón cuneta de hormigón elaborado (fck= 180 kg/cm2) ancho 60cm y 10cm de espesor. | Metro lineal | 640 | 100.916 | -14,39% | 0,00% |
| 12 | 72131601-013 | Limpieza inicial y final de obra | Metros cuadrados | 3.200 | 1.684 | -19,83% | 0,00% |

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapua

Abg. Mgter. Eligio Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoria Jurídica
Gobernación de Itapúa