GOBERNACION DE ITAPÚA

**Resúmen del Certificado Básico Nº 03**

Mes: Abril

LICITACIÓN POR CONTRATACIÓN DIRECTA N° 30/2023 Construcción de Empedrado en la Compañía Potrero Yapepo sobre camino viejo de la Ruta N° 8 - José Leandro Oviedo - Plurianual ID N° 436.867

| Posición | Conceptos | Importes Autorizados | | Importes Certificados | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Hasta Certificado Anterior | | Presente Certificado | | Total Certificado a la Fecha | |
| | | % | (1) | % Avance de Obra | (2) | % Avance de Obra | (3) | % Avance de Obra | (2+3) |
| A | Certificaciones de Obra Ejecutada por Precio Unitario | | | | | | | | |
| A.I | Construcción de Empedrado en la Compañía Potrero Yapepo sobre camino viejo de la Ruta N° 8 – José Leandro Oviedo - Plurianual ID N° 436.867 | 100,00% | 166.277.236 | 43,79% | 72.810.575 | 13,58% | 22.588.746 | 57,37% | 95.399.321 |
| A | **Total por Contrato** | **100,00%** | **166.277.236** | 1 | **72.810.575** | 13,58% | **22.588.746** | 57,37% | **95.399.321** |

| B | **Deducciones a la fecha** | | | **Hasta Certificado Anterior** | **Presente Certificado** | **Total Certificado a la Fecha** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| B.I | Devolución de Anticipo | *20,00%* | 33.255.447 | 14.562.115 | 4.517.749 | 19.079.864 |
| B.II | Para Fondo de Reparo | *0,00%* | 0 | 0 | 0 | 0 |
| B | **Total Deducciones** | | **33.255.447** | **14.562.115** | **4.517.749** | **19.079.864** |
| C.I | **Importe Liquido a Pagar Según Presente Certificado (A - B)** | | | | 18.070.997 | |
| C.II | Multas | | | | 0 | |
| C | **Importe Neto a Pagar Según Presente Certificado (A - B)** | | | | **18.070.997** | |

**Certificado Básico Nº 03**

**Mes:** Abril

**Contrato N°:** 81/2023

**Monto Básico:** 166.277.236 gs

**Contratista:** Itinera S.A. - Ing. Juan F. Canatta Ruiz

**Fecha de Inicio:** 20/Diciembre/2023

**Plazo de Ejecución:** 90 dias

**Prorrogas:** 30 dias - Resolución N° 350/2024
16 dias - Resolución N° 461/2024
24 dias - Resolución N° 611/2024

**Fecha de Terminación:** 28/mayo/2024

**Poliza Anticipo - Vigencia hasta:** 10/Junio/2024

**Poliza Ejec. Contrato - Vigencia hasta:** 10/Junio/2024

**SON GUARANIES: Dieciocho millones setenta mil novecientos noventa y siete.**

Secretario de Obras Públicas y Transporte
Gobernación de Itapúa

Ing. Fernando Oreggioni
Secretario Departamental de Obras Públicas y Transporte
Gobernación de Itapúa

Itinera S.A - Ing. Juan Fernando Canatta Ruiz
Contratista

ITINERA S.A.
RUC:80072876-9

Arq. FÉLIX H. MORINIGO
Fiscal de Obras
Reg. Prof. N° [illegible]265

Fiscal de Obra
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

20

# ACTA DE MEDICIÓN

## CERTIFICADO BASICO N° 03

## CONTRATO N° 81/2023

**REFERENCIA:** LICITACIÓN POR CONTRATACIÓN DIRECTA N° 30/2023 Construcción de Empedrado en la Compañía Potrero Yapepo sobre camino viejo de la Ruta N° 8 – José Leandro Oviedo - Plurianual ID N° 436.867

**CONTRATISTA:** Ing. Juan Fernando Canatta Ruiz - Itinera S.A.

En la Ciudad de José Leandro Oviedo, Departamento de Itapúa, República del Paraguay, a los 30 días del mes de abril del año 2024, se reúnen en representación de la Gobernación de Itapúa, el Arq. Hernán Morínigo, encargado de la Verificación y Fiscalización de las Obras, y el Ing. Juan Fernando Canatta Ruiz, representante legal de la empresa Itinera S.A, para la;

- Construcción de Empedrado en la Compañía Potrero Yapepo sobre camino viejo de la Ruta N° 8 – José Leandro Oviedo.

Quienes suscriben la presente Acta, han procedido a la verificación y medición de los trabajos ejecutados durante el mes de abril del corriente año.

En la verificación y medición realizada se observó que las obras se encuentran de acuerdo a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones y los resultados se anexan en las planillas correspondientes.

De plena conformidad de las partes, se suscribe el presente Acta en 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en el lugar y fecha indicados más arriba. –

Ing. Juan Fernando Canatta Ruiz
Itinera S.A.
**Contratista**

ITINERA S.A.
RUC:80072876-9

Arq. FÉLIX [illegible]ORI
Fiscal de [illegible]
Reg. Prof. N° [illegible]265

Fiscal de Obras
**Gobernación de Itapúa**

03

**CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 03**
**PLANILLA DE MEDICIÓN Y CERTIFICADO**

LICITACIÓN POR CONTRATACIÓN DIRECTA N° 30/2023 Construcción de Empedrado en la Compañía Potrero Yapepo sobre camino viejo de la Ruta N° 8 – José Leandro Oviedo - Plurianual ID N° 436.867

| | |
|---|---|
| **CONTRATISTA:** Itinera S.A. - Ing. Juan Fernando Canatta Ruiz | **CONTRATO N°:** 81/2023 |
| **MONTO DE LA OFERTA:** 166.277.236 gs | **PLAZO CONTRACTUAL:** 90 dias |
| **LOTE N°:** 1 | **FECHA DE MEDICIÓN:** 30/04/2024 |

| CAUDRO DE PRECIOS ADJUDICADOS | | | | | | INCIDENCIA DEL RUBRO SOBRE EL TOTAL | PLANILLA DE MEDICIÓN N° 03 | | | | | | PLANILLA DE CERTIFICADO BÁSICO N° 03 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Construcción de Empedrado en la Compañía Potrero Yapepo sobre camino viejo de la Ruta N° 8 – José Leandro Oviedo - Plurianual ID N° 436.867 | | | | Itinera S.A. - Ing. Juan Canatta | | | EN PORCENTAJE | | | EN INCIDENCIA | | | CANTIDAD EJECUTADA | | | CANTIDAD EJECUTADA EN GS. | | |
| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | | ACUMUL. ANTERIOR | PRESENTE | ACUMUL. TOTAL | ACUMUL. ANTERIOR | PRESENTE | ACUMUL. TOTAL | ACUMUL. ANTERIOR | PRESENTE | ACUMUL. TOTAL | ACUMUL. ANTERIOR | PRESENTE | ÁCUMUL. TOTAL |
| 1 | Replanteo y marcación - Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico | Metro lineal | 2.800 | 800 | 2.240.000 | 0,013 | 100% | 0% | 100% | 0,013 | 0,000 | 0,013 | 2800 | 0 | 2800,00 | 2.240.000 | 0 | 2.240.000 |
| 2 | Cartel de Obra (Estructura de madera y chapa N°. 24) 2,00 x 1,50 m, con Impresión adhesiva.- | Unidad | 1,00 | 1.183.175 | 1.183.175 | 0,007 | 100% | 0% | 100% | 0,007 | 0,000 | 0,007 | 1,00 | 0 | 1,00 | 1.183.175 | 0 | 1.183.175 |
| 3 | Carteles de señalización de chapa N° 24 (0,30 x 0,80). | Unidad | 2,00 | 1.665.669 | 3.331.338 | 0,020 | 100% | 0% | 100% | 0,020 | 0,000 | 0,020 | 2,00 | 0 | 2,00 | 3.331.338 | 0 | 3.331.338 |
| 4 | Construcción de empedrado - Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0,20 m). | Metros cuadrados | 1168,81 | 7.095 | 8.292.716 | 0,050 | 59,89% | 40,11% | 100% | 0,030 | 0,020 | 0,050 | 700 | 468,81 | 1168,81 | 4.966.500 | 3.326.216 | 8.292.716 |
| 5 | Cordon Escondido de Hº (30x15 cm) | Metros cúbicos | 0,62 | 1.024.954 | 635.471 | 0,004 | 0% | 0% | 0% | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | Cordón cuneta de Hormigón, 60 cm de ancho. | Metro lineal | 700 | 86.931 | 60.851.700 | 0,366 | 99,00% | 0% | 99,00% | 0,362 | 0,000 | 0,362 | 693,00 | 0 | 693,00 | 60.243.183 | 0 | 60.243.183 |
| 7 | Baden de H° A° (H° E° fck= 210 kg/cm2), doble armadura malla Ø 8 cada 20cm. Ancho 2,00m y 18cm de espesor. | Metros cúbicos | 2,73 | 1.825.500 | 4.983.615 | 0,030 | 0,00% | 0% | 0,00% | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0 | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | Construcción de empedrado - Pavimento tipo EMPEDRADO.- | Metros cuadrados | 2.450 | 32.374 | 79.316.300 | 0,477 | 0% | 24,29% | 24,29% | 0,000 | 0,116 | 0,116 | 0 | 595 | 595 | 0 | 19.262.530 | 19.262.530 |
| 9 | Relleno y compactacion de terreno - Relleno y compactación para soporte de cordón cuneta. | Metros cúbicos | 70 | 33.756 | 2.362.920 | 0,014 | 35,82% | 0% | 35,82% | 0,005 | 0,000 | 0,005 | 25,07 | 0 | 25,07 | 846.379 | 0 | 846.379 |
| 10 | Limpieza Final de Obras. | Metros cuadrados | 2.800 | 1.100 | 3.080.000 | 0,019 | 0% | 0% | 0% | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0 | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | **166.277.236** | **100%** | | | | **43,79%** | **13,58%** | **57,37%** | | | | **72.810.575** | **22.588.746** | **95.399.321** |

Itinera S.A. - Ing. Juan Fernando Canatta Ruiz
**Contratista**

ITINERA S.A.
RUC:80072876-9

GOBERNACION DEPARTAMENTAL DE ITAPUA
Fiscalización de Obras

Ing. FÉLIX H. MORINIGO
Fiscal de Obras
**Fiscal de Obras** Reg. Prof. N° 2.265
**Gobernacion de Itapúa**

04

## GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

### CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 03

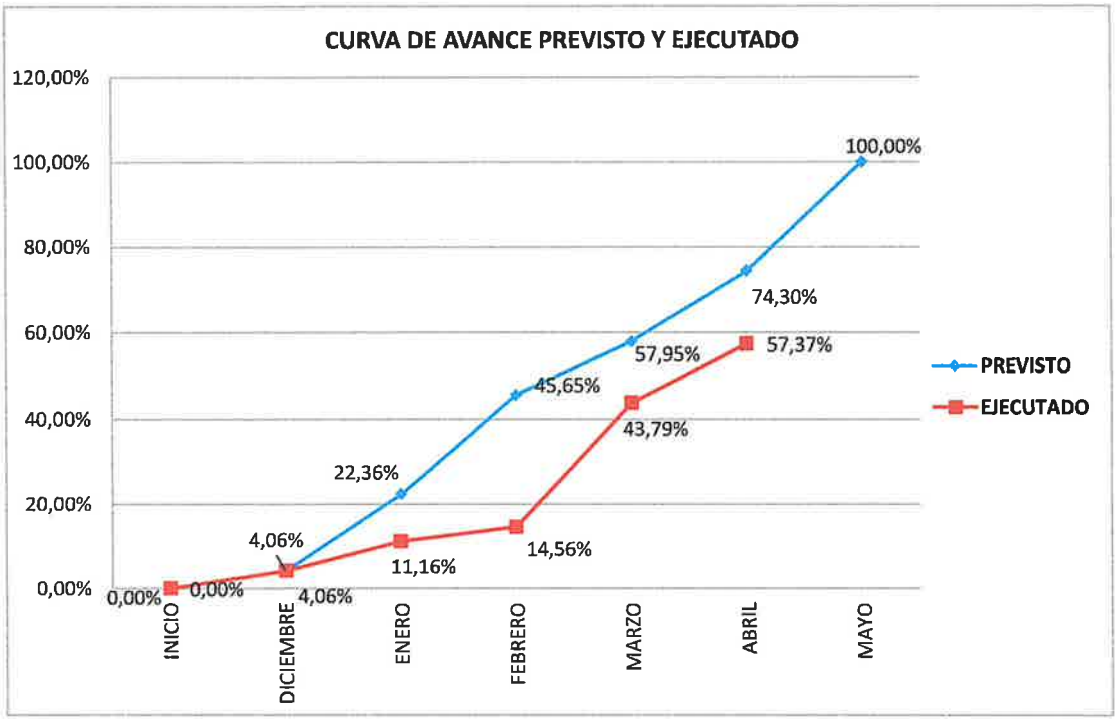
LICITACIÓN POR CONTRATACIÓN DIRECTA N° 30/2023 Construcción de Empedrado en la Compañía Potrero Yapepo sobre camino viejo de la Ruta N° 8 – José Leandro Oviedo - Plurianual ID N° 436.867

| | |
|---|---|
| **Contrato N°:** 81/2023 | **Term. Prevista:** 28/mayo/2024 |
| **Monto del Contrato:** 166.277.236 gs | **Prorrogas:** 30 dias - Resolución N° 350/2024<br>16 dias - Resolución N° 461/2024<br>24 dias - Resolución N° 611/2024 |
| **Plazo Contractual:** 90 dias | |
| **Inicio de Obra:** 20/Diciembre/2023 | **Mes:** Abril |

**CUADRO DE AVANCE PREVISTO Y EJECUTADO**

**Contrato N°: 81/2023**

| MES | PREVISTO GS. | | EJECUTADO GS. | | PREVISTO % | | EJECUTADO % | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | MENSUAL | ACUMULADO | MENSUAL | ACUMULADO | MENSUAL | ACUMULADO | MENSUAL | ACUMULADO |
| INICIO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |
| DICIEMBRE | 6.754.513 | 6.754.513 | 6.754.513 | 6.754.513 | 4,06% | 4,06% | 4,06% | 4,06% |
| ENERO | 30.425.850 | 37.180.363 | 11.805.684 | 18.560.197 | 18,30% | 22,36% | 7,10% | 11,16% |
| FEBRERO | 38.718.566 | 75.898.929 | 5.644.516 | 24.204.713 | 23,29% | 45,65% | 3,39% | 14,56% |
| MARZO | 20.464.546 | 96.363.476 | 48.605.862 | 72.810.575 | 12,31% | 57,95% | 29,23% | 43,79% |
| ABRIL | 27.175.610 | 123.539.086 | 22.588.746 | 95.399.321 | 16,34% | 74,30% | 13,58% | 57,37% |
| MAYO | 42.738.150 | 166.277.236 | | | 25,70% | 100,00% | | |




Itinera S.A. - Ing. Juan Fernando Canatta Ruiz
CONTRATISTA

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL ITAPÚA Fiscalización de Obras

Arq. FÉLIX H. MORINIGO
Fiscal de Obras
Reg. Prof. N° 5.265
Fiscal de Obras
GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

05

**CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 03**

**CRONOGRAMA FISICO FINANCIERO**

LICITACIÓN POR CONTRATACIÓN DIRECTA N° 30/2023 Construcción de Empedrado en la Compañía Potrero Yapepo sobre camino viejo de la Ruta N° 8 – José Leandro Oviedo - Plurianual ID N° 436.867

| | |
|---|---|
| **CONTRATISTA:** Itinera S.A. - Ing. Juan Fernando Canatta Ruiz | **CONTRATO N°:** 81/2023 |
| **MONTO DE LA OFERTA:** 166.277.236 gs | **PLAZO CONTRACTUAL:** 90 dias |
| **LOTE N°:** 1 | **FECHA DE MEDICIÓN:** 30/04/2024 |

| **CAUDRO DE PRECIOS ADJUDICADOS** | | | | | | **PLAZO DE EJECUCIÓN:** 90 dias - **PRORROGAS:** 30 dias + 16 dias + 24 dias | | | | | | **TOTAL** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Construcción de Empedrado en la Compañía Potrero Yapepo sobre camino viejo de la Ruta N° 8 – José Leandro Oviedo - Plurianual ID N° 436.867 | | | | Itinera S.A. - Ing. Juan Canatta | | **DICIEMBRE 20/12/2023** | **ENERO** | **FEBRERO** | **MARZO** | **ABRIL** | **MAYO 28/05/2025** | |
| **Ítem** | **Descripción del Bien** | **Unidad de Medida** | **Cantidad** | **Precio unitario (IVA incluído)** | **Precio total** | | | | | | | |
| 1 | Replanteo y marcación - Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico | Metro lineal | 2.800 | 800 | 2.240.000 | 2.240.000 | | | | | | 100% |
| 2 | Cartel de Obra (Estructura de madera y chapa N°. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión adhesiva.- | Unidad | 1,00 | 1.183.175 | 1.183.175 | 1.183.175 | | | | | | 100% |
| 3 | Carteles de señalización de chapa N° 24 (0,30 x 0,80). | Unidad | 2,00 | 1.665.669 | 3.331.338 | 3.331.338 | | | | | | 100% |
| 4 | Construcción de empedrado - Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0,20 m). | Metros cuadrados | 1168,81 | 7.095 | 8.292.716 | | | 8.292.716 | | | | 100% |
| 5 | Cordon Escondido de Hº (30x15 cm) | Metros cúbicos | 0,62 | 1.024.954 | 635.471 | | | | 635.471 | | | 100% |
| 6 | Cordón cuneta de Hormigón, 60 cm de ancho. | Metro lineal | 700 | 86.931 | 60.851.700 | | 30.425.850 | 30.425.850 | | | | 100% |
| 7 | Baden de H° A° (H° E° fck= 210 kg/cm2), doble armadura malla Ø 8 cada 20cm. Ancho 2,00m y 18cm de espesor. | Metros cúbicos | 2,73 | 1.825.500 | 4.983.615 | | | | | 4.983.615 | | 100% |
| 8 | Construcción de empedrado - Pavimento tipo EMPEDRADO.- | Metros cuadrados | 2.450 | 32.374 | 79.316.300 | | | | 19.829.075 | 19.829.075 | 39.658.150 | 100% |
| 9 | Relleno y compactacion de terreno - Relleno y compactación para soporte de cordón cuneta. | Metros cúbicos | 70 | 33.756 | 2.362.920 | | | | | 2.362.920 | | 100% |
| 10 | Limpieza Final de Obras. | Metros cuadrados | 2.800 | 1.100 | 3.080.000 | | | | | | 3.080.000 | 100% |
| | | | | | **166.277.236** | | | | | | | |
| **PREVISTO MENSUAL EN GUARANIES** | | | | | | 6.754.513 | 30.425.850 | 38.718.566 | 20.464.546 | 27.175.610 | 42.738.150 | **166.277.236** |
| **PREVISTO MENSUAL EN PORCENTAJE** | | | | | | 4,06% | 18,30% | 23,29% | 12,31% | 16,34% | 25,70% | **100%** |

Itinera S.A. - Ing. Juan Fernando Canatta Ruiz
**Contratista**

ITINERA S.A.
RUC:80072376-9

Arq. FÉLIX M. MORINIGO
Fiscal de Obras
Reg. Prof. N° 3.265

**Fiscal de Obras**
Gobernación de Itapúa

# INFORME DE OBRAS

**REFERENCIA:** LICITACIÓN POR CONTRATACIÓN DIRECTA N° 30/2023 Construcción de Empedrado en la Compañía Potrero Yapepo sobre camino viejo de la Ruta N° 8 – José Leandro Oviedo - Plurianual ID N° 436.867

**OBRA:** Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado.

**BENEFICIARIO:** Compañía Potrero Yapepo sobre camino viejo de la Ruta N° 8.

**FISCAL DE OBRAS:** Arq. Felix H. Morinigo Mesrob

**FECHA DE VISITA:** 30/Abril/2024

**AVANCE DE OBRA:** 57.37 %

| UBICACIÓN | DISTRITO | COORDENADAS UTM | MONTO DE LA OBRA |
|---|---|---|---|
| Compañía Potrero Yapepo sobre camino viejo de la Ruta N° 8 | José Leandro Oviedo | x1= 577738 - 7038849 | 166.277.236 gs. |
| **CONTRATISTA** | **N° DE TELEFONO** | **N° DE CONTRATO** | **LOTE / ITEM** |
| Ing. Juan F. Canatta Ruiz | 0981-407029 | 81/2023 | L 1 |
| **PLAZO CONTRACTUAL** | **FECHA DE INICIO** | **FECHA DE TERMINACIÓN** | **PRORROGAS** |
| 90 días | 20/Diciembre/2023 | 04/Mayo/2024 | 30 días - Resolución N° 350/2024<br>16 días - Resolución N° 461/2024 |

**OBSERVACIONES GENERALES:**

La obra se encuentra en proceso de avance.

Se han ejecutado los trabajos de preparación y carga de hormigón para cordón cuneta.

Se ha realizado la provisión de tierra para colchón de empedrado, provisión y colocación de piedra basáltica negra. Las inclemencias climáticas han producido afectaciones para el avance de la obra. Por la cual la obra cuenta con poco avance en el mes de abril.

Arq. FÉLIX H. MORINIGO
Fiscal de Obras
Reg. Prof. N° 3.265


Teléf: +595712045 68
Correos: general@itapua.gov.py
Gobernación de Itapúa / RUC: 80009721-1
Dirección: Avda. Gral. Luis Irrazábal e/ Cap. Pedro Juan Caballero y Sgto. Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay

Arq. FÉLIX H. MORINIGO
Fiscal de Obras
Reg. Prof. N° 3.265


Teléf: +59571204568
Correos: generalitapua.gov.py
generalitapuapy@gmail.com
Gobernación de Itapúa / RUC: 80009721-1
Dirección: Avda. Cnel. Luis Irrazábal c/ Cap. Pedro Juan Caballero y Sgto. Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay