## GOBERNACION DE ITAPÚA
## RESÚMEN DEL CERTIFICADO BÁSICO N° 3

**Mes: FEBRERO**

LICITACIÓN MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 37/2024 -Construcción de alcantarillado celular y cabeceras de Hormigón Armado sobre afluente del arroyo ka´yguangue el distrito de Encarnación-Plurianual – ID: 456.108

| 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 | LICITACIÓN MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 37/2024 - Construcción de alcantarillado celular y cabeceras de Hormigón Armado sobre afluente del arroyo ka´yguangue el distrito de Encarnación-Plurianual – ID: 456.108 | 100% | 239.930.723 | 61,32% | 147.124.999 | 27,25% | 65.377.064 | 88,57% | 212.502.063 |
| **A** | **Total por Contrato** | **100%** | **239.930.723** | **61,32%** | **147.124.999** | **27,25%** | **65.377.064** | **88,57%** | **212.502.063** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| B | **Deducciones a la fecha** | | | **Hasta Certificado Anterior** | **Presente Certificado** | **Total Certificado a la Fecha** |
| B.I | Devolución de Anticipo | *20,00%* | 47.986.145 | 29.425.000 | 13.075.413 | 42.500.413 |
| B.II | Para Fondo de Reparo | *0,00%* | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **B** | **Total Deducciones** | | **47.986.145** | **29.425.000** | **13.075.413** | **42.500.413** |
| **C.I** | **Importe Liquido a Pagar Según Presente Certificado (A - B)** | | | | 52.301.651 | |
| C.II | Multas | | | | 0 | |
| **C** | **Importe Neto a Pagar Según Presente Certificado (A - B)** | | | | **52.301.651** | |

| | |
|---|---|
| **Certificado Básico Nº** | **3** |
| Mes: | **FEBRERO** |
| Contrato N°: | **51/2024** |
| Monto Básico: | **239.930.723** |
| Contratista: | **ARQ. JAIME BECZKO GARCIA** |
| Fecha de Inicio: | **28/11/2024** |
| Plazo de Ejecución: | **210 dias** |
| Fecha de terminación prevista: | **26-jun-25** |
| Prórroga: | . |
| Fecha de terminación con prórroga: | . |

**SON GUARANIES: Cincuenta y dos millones trescientos un mil seiscientos cincuenta y uno.-**

ARQ. JAIME BECZKO GARCIA
**Contratista-Representante Legal**
Arq. Jaime Beczko García
Reg. MOPC: 336 - Reg. C.S.J. 1053
Reg. AD.SG. N° 164/03

Ing. Carlos Amarilla
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

**Fiscal de Obra**
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

**Secretario de Obras Públicas y Transporte**
Gobernación de Itapúa
Ing. Custi Eckert
Reg. Prof. M.O.P.C. N° 4.067
Secretario Departamental de Obras Publicas
Gobernacion de Itapúa

**CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 3**
**PLANILLA DE MEDICIÓN Y CERTIFICADO**
**MES: FEBRERO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **LICITACIÓN MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 37/2024 -Construcción de alcantarillado celular y cabeceras de Hormigón Armado sobre afluente del arroyo ka´yguangue el distrito de Encarnación-Plurianual – ID: 456.108** | | | |
| **CONTRATISTA:** | ARQ. JAIME BECZKO GARCIA | **FECHA DE INICIO:** | 28/11/2024 |
| **MONTO DE LA OFERTA:** | 239.930.723 | **FECHA DE TERMIACION PREVISTA:** | 26-jun-25 |
| **CONTRATO N°:** | 51/2024 | **PRÓRROGA:** | - |
| **PLAZO DE EJECUCIÓN:** | 210 dias | **FECHA DE TERMIACION CON PRÓRROGA:** | - |

| **CAUDRO DE PRECIOS ADJUDICADOS** | | | | | | | | **PLANILLA DE MEDICIÓN** | | | | | | **PLANILLA DE CERTIFICADO BÁSICO** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **LICITACIÓN MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 37/2024 -Construcción de alcantarillado celular y cabeceras de Hormigón Armado sobre afluente del arroyo ka´yguangue el distrito de Encarnación-Plurianual – ID: 456.108** | | | | | | | **INCIDENCIA DEL RUBRO SOBRE EL TOTAL** | **EN PORCENTAJE** | | | **EN INCIDENCIA** | | | **CANTIDAD EJECUTADA** | | | **CANTIDAD EJECUTADA EN GS.** | | |
| **Ítem** | **Código Catálogo** | **Descripción del Bien** | **Unidad de Medida** | **Cantidad** | **Precio unitario (IVA incluido)** | **Precio total** | | **ACUMUL. ANTERIOR** | **PRESENTE** | **ACUMUL. TOTAL** | **ACUMUL. ANTERIOR** | **PRESENTE** | **ACUMUL. TOTAL** | **ACUMUL. ANTERIOR** | **PRESENTE** | **ACUMUL. TOTAL** | **ACUMUL. ANTERIOR** | **PRESENTE** | **ACUMUL. TOTAL** |
| 1 | 72131601-002 | Cartel de Obra (2x1,5m) | Unidad | 1,00 | 1.493.313 | 1.493.313 | 0,006 | 100,00% | 0,00% | 100,00% | 0,006 | - | 0,006 | 1,00 | 0,00 | 1,00 | 1.493.313 | 0 | 1.493.313 |
| 2 | 72131601-002 | Movilización de obra (Despeje e instalación de campamento, obrador, señalización, seguridad y salud, transporte de equipo en zona de obras) | Unidad Medida Global | 1,00 | 13.646.978 | 13.646.978 | 0,057 | 100,00% | 0,00% | 100,00% | 0,057 | - | 0,057 | 1,00 | 0,00 | 1,00 | 13.646.978 | 0 | 13.646.978 |
| 3 | 72131601-002 | Señalización vertical de seguridad. Según especificaciones técnicas. | Unidad | 4,00 | 510.305 | 2.041.220 | 0,009 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | - | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 72131601-002 | Hormigón de regularización (Hormigón elaborado fck=210kg/cm2) | Metros cúbicos | 10,80 | 1.657.218 | 17.897.954 | 0,075 | 100,00% | 0,00% | 100,00% | 0,075 | - | 0,075 | 10,80 | 0,00 | 10,80 | 17.897.954 | 0 | 17.897.954 |
| 5 | 72131601-002 | Provisión y colocación de alcantarillado celular de H° A° de 2,50X2,50m esp. 18cm. No incluye flete y movimiento de suelo | Unidad | 18,00 | 6.338.153 | 114.086.754 | 0,475 | 100,00% | 0,00% | 100,00% | 0,475 | - | 0,475 | 18,00 | 0,00 | 18,00 | 114.086.754 | 0 | 114.086.754 |
| 6 | 72131601-002 | Cabezal de H° A° (Hormigón elaborado fck=210kg/cm2). | Metros cúbicos | 18,07 | 3.190.226 | 57.647.384 | 0,240 | 0,00% | 100,00% | 100,00% | - | 0,240 | 0,240 | 0,00 | 18,07 | 18,07 | 0 | 57.647.384 | 57.647.384 |
| 7 | 72131601-002 | Baranda de H° A° - Prefabricada. | Metro lineal | 12,00 | 644.140 | 7.729.680 | 0,032 | 0,00% | 100,00% | 100,00% | - | 0,032 | 0,032 | 0,00 | 12,00 | 12,00 | 0 | 7.729.680 | 7.729.680 |
| 8 | 72131601-002 | Provisión de Ripio | Metros cúbicos | 1.957,40 | 10.742 | 21.026.391 | 0,088 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | - | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 72131601-002 | Señalización vertical de información del alcantarillado. Según especificaciones técnicas. | Unidad | 2,00 | 1.374.912 | 2.749.824 | 0,011 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | - | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 72131601-013 | Limpieza inicial y final de obra | Unidad Medida Global | 1,00 | 1.611.225 | 1.611.225 | 0,007 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | - | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| **Total** | | | | | | **239.930.723** | **100%** | | | | **61,32%** | **27,25%** | **88,57%** | | | | **147.124.999** | **65.377.064** | **212.502.063** |

ARQ. JAIME BECZKO GARCIA
**Contratista-Representante Legal**

Arq. Jaime Beczko García
Reg. MOPC: 336 - Reg. C.S.J. 1053
Reg. AD.SG. N° 164/03

FISCAL DE OBRA
**Gobernación de Itapúa**

Ing. Carlos Amarilla
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

**CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 3**

**CRONOGRAMA FISICO - FINANCIERO**

**Mes: FEBRERO**

**LICITACIÓN MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 37/2024 -Construcción de alcantarillado celular y cabeceras de Hormigón Armado sobre afluente del arroyo ka´yguangue el distrito de Encarnación-Plurianual – ID: 456.108**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA:** | ARQ. JAIME BECZKO GARCIA | **FECHA DE INICIO:** | 28/11/2024 |
| **MONTO DE LA OFERTA GS:** | 239.930.723 | **FECHA DE TERMIACION PREVISTA:** | 26-jun-25 |
| **CONTRATO N°:** | 51/2024 | **PRÓRROGA:** | . |
| **PLAZO DE EJECUCIÓN:** | 210 dias | **FECHA DE TERMIACION CON PRÓRROGA:** | . |

**CAUDRO DE PRECIOS ADJUDICADOS**

**LICITACIÓN MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 37/2024 -Construcción de alcantarillado celular y cabeceras de Hormigón Armado sobre afluente del arroyo ka´yguangue el distrito de Encarnación-Plurianual – ID: 456.108**

| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | DICIEMBRE | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Cartel de Obra (2x1,5m) | Unidad | 1,00 | 1.493.313 | 1.493.313 | 1.493.313 | | | | | | | 0,62% |
| 1 | Movilización de obra (Despeje e instalación de campamento, obrador, señalización, seguridad y salud, | Unidad Medida Global | 1,00 | 13.646.978 | 13.646.978 | 13.646.978 | | | | | | | 5,69% |
| 1 | Señalización vertical de seguridad. Según especificaciones técnicas. | Unidad | 4,00 | 510.305 | 2.041.220 | | | | | | | 2.041.220 | 0,85% |
| 1 | Hormigón de regularización (Hormigón elaborado fck=210kg/cm2) | Metros cúbicos | 10,80 | 1.657.218 | 17.897.954 | | 17.897.954 | | | | | | 7,46% |
| 1 | Provisión y colocación de alcantarillado celular de H° A° de 2,50X2,50m esp. 18cm. No incluye flete y movimiento de | Unidad | 18,00 | 6.338.153 | 114.086.754 | | | 57.043.377 | 57.043.377 | | | | 47,55% |
| 1 | Cabezal de H° A° (Hormigón elaborado fck=210kg/cm2). | Metros cúbicos | 18,07 | 3.190.226 | 57.647.384 | | | | | 28.823.692 | 28.823.692 | | 24,03% |
| 1 | Baranda de H° A° - Prefabricada. | Metro lineal | 12,00 | 644.140 | 7.729.680 | | | | | | | 7.729.680 | 3,22% |
| 1 | Provisión de Ripio | Metros cúbicos | 1.957,40 | 10.742 | 21.026.391 | | | | | | | 21.026.391 | 8,76% |
| 1 | Señalización vertical de información del alcantarillado. Según especificaciones técnicas. | Unidad | 2,00 | 1.374.912 | 2.749.824 | | | | | | | 2.749.824 | 1,15% |
| 1 | Limpieza inicial y final de obra | Unidad Medida Global | 1,00 | 1.611.225 | 1.611.225 | | | | | | | 1.611.225 | 0,67% |
| | | | | | | | | | | | | | |
| **Total** | | | | | **239.930.723** | | | | | | | | 100,00% |
| **PREVISTO MENSUAL EN GUARANIES** | | | | | | 15.140.291 | 17.897.954 | 57.043.377 | 57.043.377 | 28.823.692 | 28.823.692 | 35.158.340 | **239.930.723** |
| **PREVISTO MENSUAL EN PORCENTAJE** | | | | | | 6,31% | 7,46% | 23,77% | 23,77% | 12,01% | 12,01% | 14,65% | **100%** |

ARQ. JAIME BECZKO GARCIA
**Contratista-Representante Legal**

Arq. Jaime Beczko García
Reg. MOPC: 336 - Reg. C.S.J. 105.
Reg. Adj.SG. N° 154/03

FISCAL DE OBRA
**Gobernación de Itapúa**

Ing. Carlos Amarilla
Secretaría de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

**GOBERNACIÓN DE ITAPÚA**

**CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 3**

**CUADRO Y CURVA DE AVANCE**

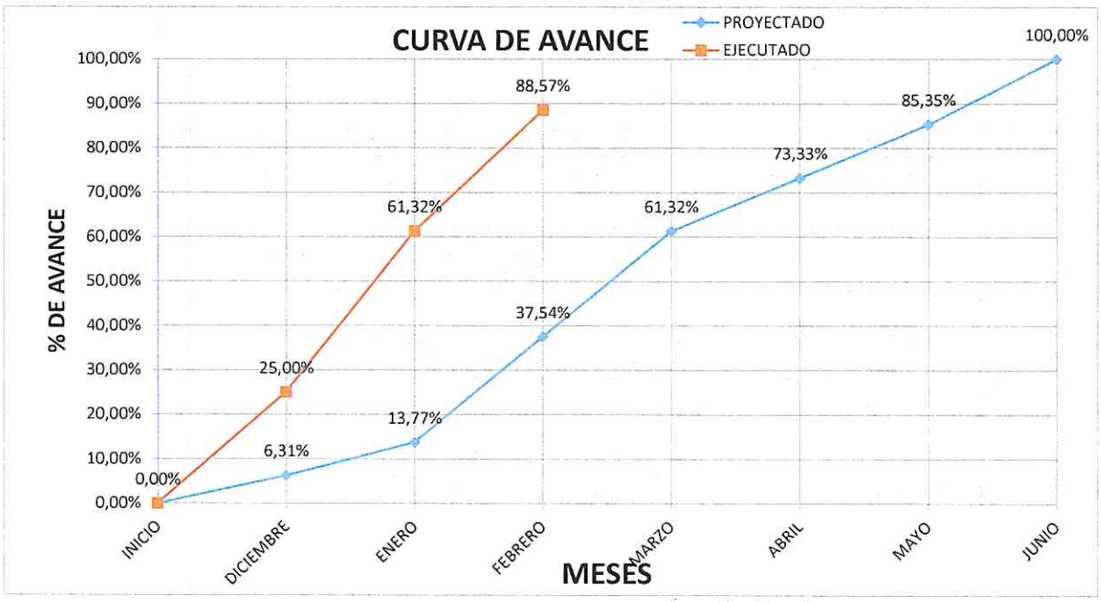
**MES: FEBRERO**

**LICITACIÓN MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 37/2024 -Construcción de alcantarillado celular y cabeceras de Hormigón Armado sobre afluente del arroyo ka´yguangue el distrito de Encarnación-Plurianual – ID: 456.108**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Contrato N°:** 51/2024 | | | |
| **Monto del Contrato:** | 239.930.723 | **Fecha de terminación prevista:** | 26-jun-25 |
| **Plazo Contractual:** | 210 dias | **Prórroga:** | . |
| **Inicio de Obra:** | 28/11/2024 | **Fecha de terminación con prórroga:** | . |

**CUADRO DE AVANCE**

| 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 | 15.140.291 | 15.140.291 | 59.982.680 | 59.982.680 | 6,31% | 6,31% | 25,00% | 25,00% |
| ENERO | 17.897.954 | 33.038.245 | 87.142.319 | 147.124.999 | 7,46% | 13,77% | 36,32% | 61,32% |
| FEBRERO | 57.043.377 | 90.081.622 | 65.377.064 | 212.502.063 | 23,77% | 37,54% | 27,25% | 88,57% |
| MARZO | 57.043.377 | 147.124.999 | | | 23,77% | 61,32% | | |
| ABRIL | 28.823.692 | 175.948.691 | | | 12,01% | 73,33% | | |
| MAYO | 28.823.692 | 204.772.383 | | | 12,01% | 85,35% | | |
| JUNIO | 35.158.340 | 239.930.723 | | | 14,65% | 100,00% | | |




Ing. Carlos Amarilla
Secretaria de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

ARQ. JAIME BECZKO GARCIA
**Contratista-Representante Legal**
Arq. Jaime Beczko García
Reg. MOPC: 336 - Reg. CSA: 1053
Reg. AB.SG. N° 164/03

FISCAL DE OBRA
**Gobernación de Itapúa**

GOBERNACION DEPARTAMENTAL

(5)