# GOBERNACION DE ITAPÚA

## RESÚMEN DEL CERTIFICADO BÁSICO N°2

**Mes:** Febrero 2024

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº: 05/2023 - Construcción de puente en el Distrito de Mayor Otaño, sobre el Arroyo San Juan, Lote N°1, con ID: 434738

| 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 PÚBLICA NACIONAL Nº: 05/2023 - Construcción de puente en el Distrito de Mayor Otaño, sobre el Arroyo San Juan, Lote N°1, con ID: 434738 | 100% | 998.056.537 | 9,07% | 90.543.639 | 24,70% | 246.545.605 | 33,77% | 337.089.244 |
| **A** | **Total por Contrato** | **100%** | **998.056.537** | **9,07%** | **90.543.639** | **24,70%** | **246.545.605** | **33,77%** | **337.089.244** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| B | **Deducciones a la fecha** | | | **Hasta Certificado Anterior** | **Presente Certificado** | **Total Certificado a la Fecha** |
| B.I | Devolución de Anticipo | *20,00%* | 199.611.307 | 18.108.728 | 49.309.121 | 67.417.849 |
| B.II | Para Fondo de Reparo | *0,00%* | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **B** | **Total Deducciones** | | **199.611.307** | **18.108.728** | **49.309.121** | **67.417.849** |
| **C.I** | **Importe Liquido a Pagar Según Presente Certificado (A - B)** | | | | 197.236.484 | |
| C.II | Multas | | | | 0 | |
| **C** | **Importe Neto a Pagar Según Presente Certificado (A - B)** | | | | **197.236.484** | |

| | |
|---|---|
| **Certificado Básico Nº** | **2** |
| Mes: | **Febrero 2024** |
| Contrato N°: | **76/23** |
| Monto Básico: | **998.056.537** |
| Contratista: | **Construmaq Sur S.R.L.** |
| Fecha de Inicio: | **16/Dic/23** |
| Plazo de Ejecución: | **240 dias** |
| Fecha de terminación prevista: | **12-ago-24** |
| Prórroga: | . |
| Fecha de terminación con prórroga: | . |

**SON GUARANIES: CIENTO NOVENTA Y SIETE MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO**

Construmaq Sur S.R.L.
**Contratista-Representante Legal**

**CONSTRUMAQ SUR S.R.L.**
EMPRESA CONSTRUCTORA

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Secretaría de Obras Públicas y Transporte

Ing. Fernando Cruggioni
Secretario Departamental de Obras Publicas y Transporte
Gobernación de Itapúa

GOBERNACION DEPARTAMENTAL ITAPÚA
Fiscalización de Obras

**ING.CARLOS AMARILLA**
Gobernación de Itapúa

Ing. Carlos Javier A...
Fiscal de Obras
Gobernación de Ita...

# ACTA DE MEDICIÓN

## CERTIFICADO BÁSICO N° 2

**CONTRATO N° 95/2023.**

**OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PUENTE EN EL DISTRITO DE MAYOR OTAÑO– SOBRE EL ARROYO SAN JUAN, LOTE N°1 – ID: 434.738.**

**CONTRATISTA: CONSTRUMAQ SUR S.R.L.**

En el distrito de Encarnación, Departamento de Itapúa, República del Paraguay a los 29 días del mes de febrero de dos mil veinticuatro, se reúnen en representación de la Gobernación de Itapúa el Ing. Fernando Oreggioni, encargado de la verificación y fiscalización de la obra y el Ing. Freydber Fernando Chávez González, representante técnico de la empresa CONSTRUMAQ SUR S.R.L, para la CONSTRUCCIÓN DE PUENTE EN EL DISTRITO DE MAYOR OTAÑO SOBRE EL ARROYO SAN JUAN, LOTE N°1. Que suscriben la presente acta, han procedido a la verificación y medición de los trabajos ejecutados en el mes de febrero 2024.

En la verificación 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 suscriben la presente acta en dos ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en el lugar y fecha indicado más arriba.

ING. FREYDBER CHÁVEZ
CONSTRUMAQ SUR S.R.L
Representante Técnico

**CONSTRUMAQ SUR S.R.L.**
EMPRESA CONSTRUCTORA

ING. CARLOS AMARILLA
GOBERNACION DE ITAPUA
Secretaría de Obras Públicas y Transporte

Ing. Carlos J. Amarilla
Ingeniero Civil
Reg. MOPC N° 3.885

# CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 2

## PLANILLA DE MEDICIÓN Y CERTIFICADO

**MES: Febrero 2024**

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº: 05/2023 - Construcción de puente en el Distrito de Mayor Otaño, sobre el Arroyo San Juan, Lote N°1, con ID: 434738**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA:** | Construmaq Sur S.R.L. | **FECHA DE INICIO:** | 16/Dic/23 |
| **MONTO DE LA OFERTA:** | 998.056.537 | **FECHA DE TERMINACION PREVISTA:** | 12-ago-24 |
| **CONTRATO N°:** | 76/23 | **PRÓRROGA:** | - |
| **PLAZO DE EJECUCIÓN:** | 240 días | **FECHA DE TERMINACION CON PRÓRROGA:** | - |

| CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS | | | | | | | PLANILLA DE MEDICIÓN | | | | | | PLANILLA DE CERTIFICADO BÁSICO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº: 05/2023 - Construcción de puente en el Distrito de Mayor Otaño, sobre el Arroyo San Juan, Lote N°1, con ID: 434738 | | | | | | INCIDENCIA DEL RUBRO SOBRE EL TOTAL | EN PORCENTAJE | | | EN INCIDENCIA | | | CANTIDAD EJECUTADA | | | CANTIDAD EJECUTADA EN GS. | | |
| Ítem | 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 | Movilización (Despeje e instalación de campamento, señalizacion, seguridad y salud, transporte de equipo en zona de obras) | GL | 1,00 | 27.078.480 | 27.078.480 | 0,027 | 100,00% | 0,00% | 100,00% | 0,027 | - | 0,027 | 1,000 | | 1,000 | 27.078.480 | - | 27.078.480 |
| 2 | EXCAVACIÓN DE SUELO NO CLASIFICADA | M3 | 215,00 | 56.145 | 12.071.175 | 0,012 | 83,72% | 16,28% | 100,00% | 0,010 | 0,002 | 0,012 | 180,000 | 35,000 | 215,000 | 10.106.100 | 1.965.075 | 12.071.175 |
| 3 | EXCAVACIÓN EN ROCA- EMPLEO DE BARRENOS SI SEA NECESARIO | M3 | 15,00 | 545.214 | 8.178.210 | 0,008 | 0,00% | 100,00% | 100,00% | - | 0,008 | 0,008 | - | 15,000 | 15,000 | - | 8.178.210 | 8.178.210 |
| 4 | INFRAESTRUCTURA Vigas Riostra (VR) (fck: 240 kg/cm2)- | M3 | 1,73 | 3.234.373 | 5.595.465 | 0,006 | 0,00% | 100,00% | 100,00% | - | 0,006 | 0,006 | - | 1,730 | 1,730 | - | 5.595.465 | 5.595.465 |
| 5 | Zapatas de H°A° H: 60 cm - Fundacion directa (fck: 240 kg/cm2) | M3 | 8,75 | 2.252.418 | 19.708.658 | 0,020 | 0,00% | 100,00% | 100,00% | - | 0,020 | 0,020 | - | 8,750 | 8,750 | - | 19.708.658 | 19.708.658 |
| 6 | Columnas de H°A° D: 75cm - Fundacion directa (fck: 240 kg/cm2) | M3 | 3,53 | 3.542.513 | 12.505.071 | 0,013 | 0,00% | 57,79% | 57,79% | - | 0,007 | 0,007 | - | 2,040 | 2,040 | - | 7.226.727 | 7.226.727 |
| 7 | Hormigon de anclaje de estribos cerrados con manto rocoso | M3 | 1 | 1.874.529 | 1.593.350 | 0,002 | 0,00% | 100,00% | 100,00% | - | 0,002 | 0,002 | - | 0,850 | 0,850 | - | 1.593.350 | 1.593.350 |
| 8 | Viga de apoyo VA 2 (fck=240kg/cm2) | M3 | 4,46 | 4.297.586 | 19.167.234 | 0,019 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 9 | Viga de Apoyo de Vigas Longitudinales V.A. | M3 | 13,86 | 3.962.708 | 54.923.133 | 0,055 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | - | - | - | - | | - | - | - | - |
| 10 | Estribos cerrados de H°A° (fck: 240 kg/cm2) | M3 | 99,50 | 3.419.459 | 340.236.171 | 0,341 | 15,68% | 50,34% | 66,02% | 0,053 | 0,172 | 0,225 | 15,600 | 50,09 | 65,690 | 53.343.560 | 171.280.701 | 224.624.262 |
| 11 | Baranda de H°A° - prefabricada | ml | 40 | 486.860 | 19.474.400 | 0,020 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | Losa de H°A° e: 14 cm. (fck: 240 kg/cm2) | M3 | 15,25 | 2.948.516 | 44.964.869 | 0,045 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | Vigas Longitudinales (VL) prefabricadas in situ (fck: 240 kg/cm2) | M3 | 36,00 | 5.740.263 | 206.649.468 | 0,207 | 0,00% | 15,00% | 15,00% | - | 0,031 | 0,031 | - | 5,400 | 5,400 | - | 30.997.420 | 30.997.420 |
| 14 | Vigas Transversales (VT) in situ (fck: 240 kg/cm2) | M3 | 7,32 | 4.690.642 | 34.335.499 | 0,034 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | Losetas de H°A° Prefabricadas 1,55x0,40 (espesor 6 cm) | UNI | 291,00 | 123.029 | 35.801.439 | 0,036 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 16 | Apoyos Neoprenos s/planos | UNI | 24,00 | 2.371.191 | 56.908.584 | 0,057 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | Juntas de dilatacion | m | 16,00 | 1.270.913 | 20.334.608 | 0,020 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | Drenaje detrás de muros | M3 | 31 | 306.898 | 9.513.838 | 0,010 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | Losa de Aproximación e: 20cm (fck: 240 kg/cm2) | M3 | 15,44 | 2.738.019 | 42.275.013 | 0,042 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | Muros de P.B.C y Proteccion de Taludes | M3 | 33,44 | 723.184 | 24.183.273 | 0,024 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | Trabajos Complementarios -Empastado de Taludes | M2 | 200,00 | 12.793 | 2.558.600 | 0,003 | 0,00% | 0,00% | 0,00% | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **Total** | | | | **998.056.537** | **100%** | | | | 9,07% | 24,70% | 33,77% | | | | 90.528.140 | 246.545.605 | 337.073.746 |

Construmaq Sur S.R.L.
**Contratista-Representante Legal**

**CONSTRUMAQ SUR S.R.L.**
**EMPRESA CONSTRUCTORA**

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Ing. Carlos J. Amarilla
ING.CARLOS AMARILLA
Gobernación de Itapúa
Ingeniero Civil
Reg. MOPC Nº 3.885

# GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

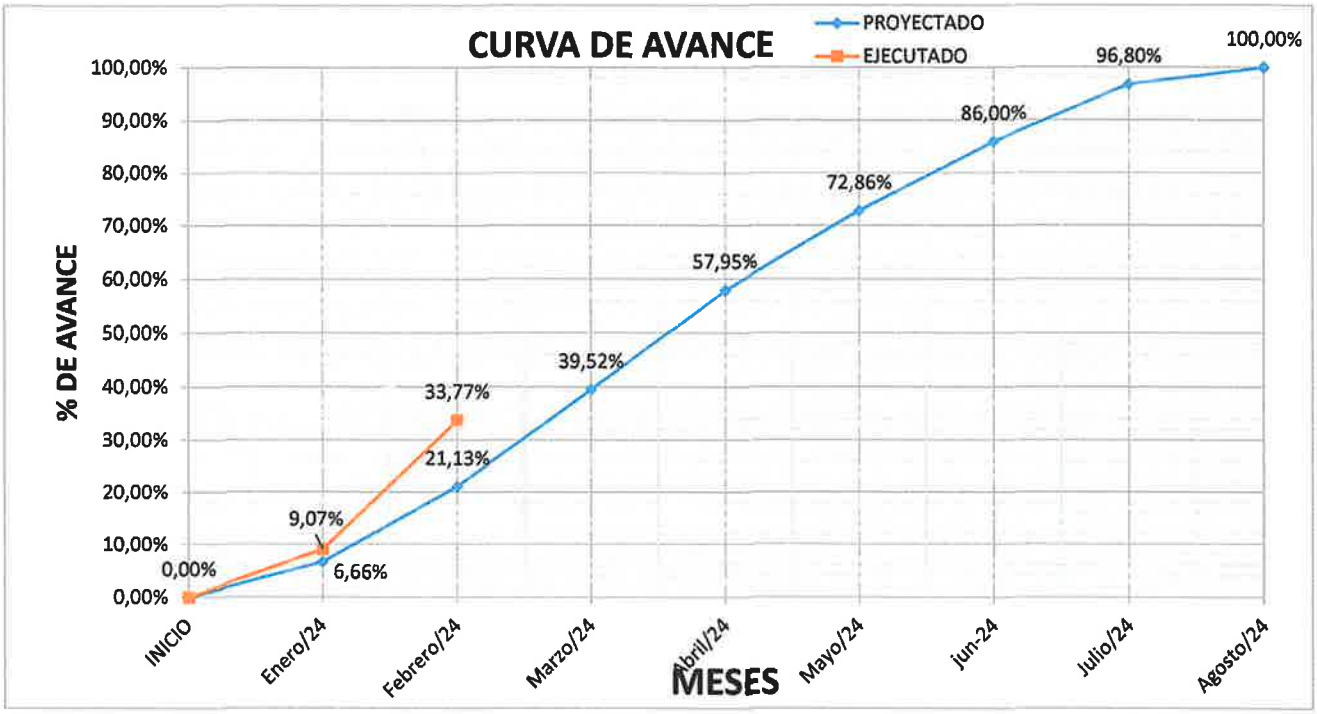
## CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 2

| CUADRO Y CURVA DE AVANCE | MES: Febrero 2024 |
|---|---|
| LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº: 05/2023 - Construcción de puente en el Distrito de Mayor Otaño, sobre el Arroyo San Juan, Lote N°1, con ID: 434738 | |
| Contrato N°: 76/23 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Monto del Contrato:** | 998.056.537 | **Fecha de terminación prevista:** | 12-ago-24 |
| **Plazo Contractual:** | 240 dias | **Prórroga:** | . |
| **Inicio de Obra:** | 16/Dic/23 | **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% |
| Enero/24 | 66.480.270 | 66.480.270 | 90.543.638 | 90.543.638 | 6,66% | 6,66% | 9,07% | 9,07% |
| Febrero/24 | 144.419.123 | 210.899.393 | 246.545.605 | 337.089.244 | 14,47% | 21,13% | 24,70% | 33,77% |
| Marzo/24 | 183.537.143 | 394.436.536 | | | 18,39% | 39,52% | | |
| Abril/24 | 183.963.085 | 578.399.621 | | | 18,43% | 57,95% | | |
| Mayo/24 | 148.790.886 | 727.190.507 | | | 14,91% | 72,86% | | |
| Jun-24 | 131.166.938 | 858.357.445 | | | 13,14% | 86,00% | | |
| Julio/24 | 107.725.837 | 966.083.282 | | | 10,79% | 96,80% | | |
| Agosto/24 | 31.973.255 | 998.056.537 | | | 3,20% | 100,00% | | |




Construmaq Sur S.R.L.
**Contratista-Representante Legal**

CONSTRUMAQ SUR S.R.L.
EMPRESA CONSTRUCTORA

Ing. Carlos J. Amarilla
ING. CARLOS AMARILLA
Ingeniero Civil
Reg. MOPC N° 3.8[illegible]
**Gobernación de Itapúa**

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA

# CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 2

## CRONOGRAMA FISICO - FINANCIERO

MES: Febrero 2024

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº: 05/2023 - Construcción de puente en el Distrito de Mayor Otaño, sobre el Arroyo San Juan, Lote N°1, con ID: 434738

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | Construmaq Sur S.R.L. | FECHA DE INICIO: | 16/Dic/23 |
| MONTO DE LA OFERTA GS: | 998.056.537 | FECHA DE TERMIACION PREVISTA: | 12-ago-24 |
| CONTRATO N°: | 76/23 | PRÓRROGA: | - |
| PLAZO DE EJECUCIÓN: | 240 dias | FECHA DE TERMIACION CON PRÓRROGA: | - |

CAUDRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº: 05/2023 - Construcción de puente en el Distrito de Mayor Otaño, sobre el Arroyo San Juan, Lote N°1, con ID: 434738

| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | PLAZO DE EJECUCIÓN Enero/24 | Febrero/24 | Marzo/24 | Abril/24 | Mayo/24 | Junio24 | Julio/24 | Agosto/24 | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Movilización (Despeje e instalación de campamento, señalizacion, seguridad y salud, transporte de equipo en zona de obras) | GL | 1,00 | 27.078.480 | 27.078.480 | 27.078.480 | | | | | | | | 2,71% |
| 2 | EXCAVACIÓN DE SUELO NO CLASIFICADA | M3 | 215,00 | 56.145 | 12.071.175 | 5.106.100 | 6.965.075 | | | | | | | 1,21% |
| 3 | EXCAVACIÓN EN ROCA- EMPLEO DE BARRENOS SI SEA NECESARIO | M3 | 15,00 | 545.214 | 8.178.210 | | 8.178.210 | | | | | | | 0,82% |
| 4 | INFRAESTRUCTURA Vigas Riostra (VR) (fck: 240 kg/cm2)- | M3 | 1,73 | 3.234.373 | 5.595.465 | | | 5.595.465 | | | | | | 0,56% |
| 5 | Zapatas de H°A° H: 60 cm - Fundacion directa (fck: 240 kg/cm2) | M3 | 8,75 | 2.252.418 | 19.708.658 | | | 19.708.658 | | | | | | 1,97% |
| 6 | Columnas de H°A° D: 75cm - Fundacion directa (fck: 240 kg/cm2) | M3 | 3,53 | 3.542.513 | 12.505.071 | | | 6.252.535 | 6.252.535 | | | | | 1,25% |
| 7 | Hormigon de anclaje de estribos cerrados con manto rocoso | M3 | 0,85 | 1.874.529 | 1.593.350 | | 796.675 | 796.675 | | | | | | 0,16% |
| 8 | Viga de apoyo VA 2 (fck=240kg/cm2) | M3 | 4,46 | 4.297.586 | 19.167.234 | | | | 19.167.234 | | | | | 1,92% |
| 9 | Viga de Apoyo de Vigas Longitudinales V.A. | M3 | 13,86 | 3.962.708 | 54.923.133 | | | 27.461.566 | 27.461.566 | | | | | 5,50% |
| 10 | Estribos cerrados de H°A° (fck: 240 kg/cm2) | M3 | 99,50 | 3.419.459 | 340.236.171 | 34.295.690 | 123.722.244 | 123.722.244 | 30.930.561 | 27.565.432 | | | | 34,09% |
| 11 | Baranda de H°A° - prefabricada | ml | 40,00 | 486.860 | 19.474.400 | | | | | | | 6.491.467 | 12.982.933 | 1,95% |
| 12 | Losa de H°A° e: 14 cm. (fck: 240 kg/cm2) | M3 | 15,25 | 2.948.516 | 44.964.869 | | | | | | | 44.964.869 | | 4,51% |
| 13 | Vigas Longitudinales (VL) prefabricadas in situ (fck: 240 kg/cm2) | M3 | 36,00 | 5.740.263 | 206.649.468 | | | | 77.493.551 | 103.324.734 | 25.831.184 | | | 20,71% |
| 14 | Vigas Transversales (VT) in situ (fck: 240 kg/cm2) | M3 | 7,32 | 4.690.642 | 34.335.499 | | | | | | 34.335.499 | | | 3,44% |
| 15 | Losetas de H°A° Prefabricadas 1,55x0,40 (espesor 6 cm) | UNI | 291,00 | 123.029 | 35.801.439 | | | | 17.900.720 | 17.900.720 | | | | 3,59% |
| 16 | Apoyos Neoprenos s/planos | UNI | 24,00 | 2.371.191 | 56.908.584 | | | | | | 56.908.584 | | | 5,70% |
| 17 | Juntas de dilatacion | m | 16,00 | 1.270.913 | 20.334.608 | | | | | | | 20.334.608 | | 2,04% |
| 18 | Drenaje detrás de muros | M3 | 31,00 | 306.898 | 9.513.838 | | 4.756.919 | | 4.756.919 | | | | | 0,95% |
| 19 | Losa de Aproximación e: 20cm (fck: 240 kg/cm2) | M3 | 15,44 | 2.738.019 | 42.275.013 | | | | | | 14.091.671 | 28.183.342 | | 4,24% |
| 20 | Muros de P.B.C y Proteccion de Taludes | M3 | 33,44 | 723.184 | 24.183.273 | | | | | | | 6.045.818 | 18.137.455 | 2,42% |
| 21 | Trabajos Complementarios -Empastado de Taludes | M2 | 200,00 | 12.793 | 2.558.600 | | | | | | | 1.705.733 | 852.867 | 0,26% |
| | Total | | | | 998.056.537 | | | | | | | | | 100,00% |
| PREVISTO MENSUAL EN GUARANIES | | | | | | 66.480.270 | 144.419.123 | 183.537.143 | 183.963.085 | 148.790.886 | 131.166.938 | 107.725.837 | 31.973.255 | 998.056.537 |
| PREVISTO MENSUAL EN PORCENTAJE | | | | | | 6,66% | 14,47% | 18,39% | 18,43% | 14,91% | 13,14% | 10,79% | 3,20% | 100% |

Construmaq Sur S.R.L.
Contratista-Representante Legal
CONSTRUMAQ SUR S.R.L.
EMPRESA CONSTRUCTORA

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Ing. Carlos J. Am
Ingeniero Civ
Reg. MOPC N° 3.
Ing. Carlos Amarilla
Gobernación de Itapúa

# INFORME DE OBRAS – CERTIFICADO NRO 2

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE PUENTE EN EL DISTRITO DE MAYOR OTAÑO – SOBRE ARROYO SAN JUAN – LOTE NRO 1

| EMPRESA CONTRATISTA: | Nº DE TELÉFONO: | Nº CONTRATO: | FECHA DE INICIO: |
|---|---|---|---|
| CONSTRUMAQ SUR S.R.L. | 0981 104 390 | 76/2023 | 22-12-2023 |
| **MODALIDAD / LOTE:** | **PLAZO CONTRACTUAL:** | **MONTO DEL CONTRATO:** | **TERMINACIÓN PREVISTA:** |
| LPN Nº 05/2023 | 240DÍAS | 998.056.537 Gs. | 18-08-2023. |

**Fiscal a Cargo:** Secretaria de Obras Públicas.

**Fecha de Visita:** 29 FEBRERO del 2023

**Avance de Obra:** 33,77%

**OBSERVACIONES GENERALES:**

La obra posee un buen avance con relación a su cronograma físico financiero, cuadro y curva de avance previsto.

Cuenta con las materiales in situ y necesarios para su continuidad, además de los equipos y herramientas menores.

Se está ejecutando armadura de estribos y vigas longitudinales.

Se anexa registro fotográfico de avances.

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

*Ing. Carlos J. Amarilla*
Ingeniero Civil
Reg. MOPC Nº 3.885



**Teléf:** +59571204568
**Correos:** general@itapua.gov.py
generalitapuapy@gmail.com

**Gobernación de Itapúa** / **RUC:** 80009721-1
**Dirección:** Avda. Cnel. Luis Irrazábal e/ Cap. Pedro Juan Caballero y Sgto. Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay

Ing. Carlos J. Amar
Ingeniero Civil
Reg. MOPC Nº 2.[illegible]

Fiscalización de Obras

Ing. Carlos J. Amarilla
Ingeniero Civil
Reg. MOPC Nº 3.885

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Ing. Carlos J. Amarilla
Ingeniero Civil
Reg. MOPC N° 3.885