## MUNICIPALIDAD DE SAN IGNACIO MISIONES

**OBRA: CONSTRUCCION Y REPARACION DE MURO DE CONTENCION DE PBC**
**CONTRATACION POR LA VIA DE LA EXCEPCION No.02/2023 ID N°: 413,886 CONTRATO N° 10/2023**
**EMPRESA CONTRATISTA: TP1 INGENIERIA SRL**
**PLANILLA DE CERTIFICADO N°:01**
**PERIODO: JUNIO-JULIO 2023**

| | |
|---|---|
| FECHA DE PRESENTACION | 02/08/2023 |
| FECHA DE INICIO | 30/05/2023 |
| PLAZO INICIAL (DIAS) | 30 |
| DIAS DE LLUVIA | 0 |
| PLAZO ACTUAL (INICIAL +PRORROGAS (DIAS) | 30 |
| DIAS TRANSCURRIDOS | 64 |
| DIAS DE RETRAZO | 34 |

# RESUMEN GENERAL

| | DESCRIPCIÓN | | MONTO CONTRACTUAL | AVANCE % | | | MONTO BRUTO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ANTERIOR | ACTUAL | ACUMULADO | ANTERIOR | ACTUAL | ACUMULADO |
| A | OBRA: CONSTRUCCION Y REPARACION DE MURO DE CONTENCION DE PBC | | 78.390.000 | 0,00% | 100,00% | 100,00% | - | 78.390.000 | 78.390.000 |
| | **DEDUCCIONES A LA FECHA** | | | | | | | | |
| B.1 | 0,05% x día | MULTAS | 39.195 | | | | - | 1.332.630 | 1.332.630 |
| B.2 | 20% | DESCUENTO DEL ANTICIPO | | | | | - | - | - |
| B.3 | 5% | RETENCIÓN CAUCIONAL (FONDO DE REPARO) | 3.919.500 | 0,00% | 100,00% | 100,00% | - | 3.919.500 | 3.919.500 |
| B | **TOTAL DEDUCCIONES** | | 3.919.500 | 0,00% | 134,00% | 134,00% | - | 5.252.130 | 5.252.130 |
| C | **MONTO NETO A PAGAR ( A - B )** | | | | | | - | 73.137.870 | 73.137.870 |

**SON GUARANÍES: SETENTA Y TRES MILONES CIENTO TREINTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS SETENTA .-**

REPRESENTANTE LEGAL
EMPRESA CONTRATISTA

TP-1 INGENIERIA
RUC: 80128481-3
TP-1 S.R.L.

REPRESENTANTE LEGAL
EMPRESA FISCALIZADORA
Arq. Diego A. Valdez A.
Fiscal De Obra

Escaneado con CamScanner

## MUNICIPALIDAD DE SAN IGNACIO MISIONES

**OBRA: CONSTRUCCION Y REPARACION DE MURO DE CONTENCION DE PBC**
**CONTRATACION POR LA VIA DE LA EXCEPCION No.02/2023 ID Nº: 413,886 CONTRATO Nº 10/2023**
**PLANILLA DE CERTIFICADO Nº:01**
**PERIODO: JUNIO-JULIO 2023**

| | |
|---|---|
| FECHA DE PRESENTACION | 02/08/2023 |
| FECHA DE INICIO | 30/05/2023 |
| PLAZO INICIAL (DIAS) | 30 |
| DIAS DE LLUVIA | |
| PLAZO ACTUAL (INICIAL +PRORROGAS (DIAS) | 30 |
| DIAS TRANSCURRIDOS | 64 |
| DIAS DE RETRAZO | 34 |

| Nº | Descripción | Contractual | | | | CANTIDADES | | | MONTOS | | | PORCENTAJE | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Unid. | Cant. | Precio Unitario (Gs) | Precios Totales (Gs) | ANTERIOR | ACTUAL | ACUMULADO | ANTERIOR | ACTUAL | ACUMULADO | ANTERIOR | ACTUAL | ACUMULADO |
| 1 | MARCACION Y REPLANTEO- CALLE DR. FRANCIA/ALIDER VERA GUILLEN | m2 | 49 | 5.200 | 254.800 | | 49,00 | | | 254.800 | 254.800 | | 100,00% | 100,00% |
| 2 | SERVICIO DE DEMOLICION | m2 | 12 | 39.000 | 468.000 | | 12,00 | | | 468.000 | 468.000 | | 100,00% | 100,00% |
| 3 | RELLENO Y COMPACTACION DE SUELO | m3 | 80 | 32.500 | 2.600.000 | | 80,00 | | | 2.600.000 | 2.600.000 | | 100,00% | 100,00% |
| 4 | CONSTRUCCION DE MURO | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | MURO DE PIEDRA BRUTA COLOCADA | m3 | 26 | 435.500 | 11.323.000 | | 26,00 | | | 11.323.000 | 11.323.000 | | 100,00% | 100,00% |
| 4.2 | LOSA DE FONDO | m3 | 8 | 1.690.000 | 13.520.000 | | 8,00 | | | 13.520.000 | 13.520.000 | | 100,00% | 100,00% |
| 4.3 | EXCAVACION Y RETIRO DE MATERIALES | m3 | 30 | 39.000 | 1.170.000 | | 30,00 | | | 1.170.000 | 1.170.000 | | 100,00% | 100,00% |
| 4 | LIMPIEZA DE OBRA | m2 | 49 | 1.300 | 63.700 | | 49,00 | | | 63.700 | 63.700 | | 100,00% | 100,00% |
| 1 | MARCACION Y REPLANTEO- CALLE ITURBE C/ SGTO. ITURBE | m2 | 100 | 5.200 | 520.000 | | 100,00 | | | 520.000 | 520.000 | | 100,00% | 100,00% |
| 2 | CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | MURO DE PIEDRA BRUTA COLOCADA | m3 | 65 | 435.500 | 28.307.500 | | 65,00 | | | 28.307.500 | 28.307.500 | | 100,00% | 100,00% |
| 2.2 | EXCAVACION Y RETIRO DE MATERIALES | m3 | 100 | 39.000 | 3.900.000 | | 100,00 | | | 3.900.000 | 3.900.000 | | 100,00% | 100,00% |
| 2.3 | RELLENO DE SUELO SELECCIONADO | m3 | 70 | 32.500 | 2.275.000 | | 70,00 | | | 2.275.000 | 2.275.000 | | 100,00% | 100,00% |
| 2.4 | BARANDA METALICA | ml | 18 | 325.000 | 5.850.000 | | 18,00 | | | 5.850.000 | 5.850.000 | | 100,00% | 100,00% |
| 3 | CONSTRUCCION DE EMPEDRADO | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | PREPARACION DEL TERRENO PARA CAJA DE EMPEDRADO | m2 | 80 | 1.950 | 156.000 | | 80,00 | | | 156.000 | 156.000 | | 100,00% | 100,00% |
| 3.2 | RELLENO Y COMPACTACION DE SUELO DE BASE | m3 | 80 | 32.500 | 2.600.000 | | 80,00 | | | 2.600.000 | 2.600.000 | | 100,00% | 100,00% |
| 3.3 | PROVISION Y COLOCACION DE CORDON | ml | 20 | 65.000 | 1.300.000 | | 20,00 | | | 1.300.000 | 1.300.000 | | 100,00% | 100,00% |
| 3.4 | PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO INCLUYE COLCHON DE | m2 | 80 | 45.500 | 3.640.000 | | 80,00 | | | 3.640.000 | 3.640.000 | | 100,00% | 100,00% |
| 3.5 | COMPACTACION MANUAL EN PROCESO Y RODILLO SEGÚN | m2 | 80 | 1.950 | 156.000 | | 80,00 | | | 156.000 | 156.000 | | 100,00% | 100,00% |
| 3.6 | RIPIADO FINAL CON RIPIO BASALTICO. PIEDRA VI | m2 | 80 | 1.950 | 156.000 | | 80,00 | | | 156.000 | 156.000 | | 100,00% | 100,00% |
| 4.1 | LIMPIEZA DE OBRA | m2 | 100 | 1.300 | 130.000 | | 100,00 | | | 130.000 | 130.000 | | 100,00% | 100,00% |
| *TOTAL DE TRABAJOS EJECUTADOS (Gs)* | | | | | **78.390.000** | | | | | **78.390.000** | **78.390.000** | | **100,00%** | **100,00%** |

REPRESENTANTE LEGAL
EMPRESA CONTRATISTA

REPRESENTANTE LEGAL
EMPRESA FISCALIZADORA

Arq. Diego A. Valdez A.
Fiscal De Obra

TP-1 INGENIERIA
RUC: 80128481-3
TP-1 S.R.L.

Escaneado con CamScanner

## MUNICIPALIDAD DE SAN IGNACIO MISIONES

### *ACTA DE MEDICIÓN*

***OBRA: CONSTRUCCION Y REPARACION DE MURO DE CONTENCION DE PBC***

***CONTRATACION POR LA VIA DE LA EXCEPCION No.02/2023 ID N°: 413,886 CONTRATO N° 10/2023***

***EMPRESA CONTRATISTA: TP1 INGENIERIA SRL***

***PLANILLA DE CERTIFICADO N°:01***

***PERIODO: JUNIO-JULIO 2023***

En el lugar de la obra, Distrito de Sn Ignacio, Departamento de Misiones, a los 02 días del mes de agosto del año 2023, se reúnen la EMPRESA CONTRATISTA "TP1 INGENIERIA SRL ", REPRESENTADA POR la Sra. DAISY MABEL BARQUINERO AGUERO, la FISCALIZACIÓN, Representada por el ARQ. DIEGO A. VALDEZ A., con el objeto de proceder a la verificación de los ítems del presente certificado. A continuación se detallan las mediciones correspondientes:

| | | CONTRACTUAL | | CANTIDADES | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | Descripción | Unid. | Cant. | ANTERIOR | ACTUAL | ACUMULADO |
| | | | | | | |
| 1 | **MARCACION Y REPLANTEO- CALLE DR. FRANCIA/ALIDER VERA GUILLEN** | **m2** | **49,00** | | **49,00** | |
| 2 | SERVICIO DE DEMOLICION | m2 | 12,00 | | 12,00 | |
| 3 | RELLENO Y COMPACTACION DE SUELO | m3 | 80,00 | | 80,00 | |
| 4 | CONSTRUCCION DE MURO | | | | | |
| 4.1 | MURO DE PIEDRA BRUTA COLOCADA | m3 | 26,00 | | 26,00 | |
| 4.2 | LOSA DE FONDO | m3 | 8,00 | | 8,00 | |
| 4.3 | EXCAVACION Y RETIRO DE MATERIALES | m3 | 30,00 | | 30,00 | |
| 4 | LIMPIEZA DE OBRA | m2 | 49,00 | | 49,00 | |
| 1 | **MARCACION Y REPLANTEO- CALLE ITURBE C/ SGTO. ITURBE C/ SGTO. EDELMIRO VERA** | **m2** | **100,00** | | **100,00** | |
| 2 | CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION | | | | | |
| 2.1 | MURO DE PIEDRA BRUTA COLOCADA | m3 | 65,00 | | 65,00 | |
| 2.2 | EXCAVACION Y RETIRO DE MATERIALES | m3 | 100,00 | | 100,00 | |
| 2.3 | RELLENO DE SUELO SELECCIONADO | m3 | 70,00 | | 70,00 | |
| 2.4 | BARANDA METALICA | ml | 18,00 | | 18,00 | |
| 3 | CONSTRUCCION DE EMPEDRADO | | | | | |
| 3.1 | PREPARACION DEL TERRENO PARA CAJA DE EMPEDRADO | m2 | 80,00 | | 80,00 | |
| 3.2 | RELLENO Y COMPACTACION DE SUELO DE BASE | m3 | 80,00 | | 80,00 | |
| 3.3 | PROVISION Y COLOCACION DE CORDON | ml | 20,00 | | 20,00 | |
| 3.4 | PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO INCLUYE COLCHON DE ARENA (ARENA DE RIO 50%) | m2 | 80,00 | | 80,00 | |
| 3.5 | COMPACTACION MANUAL EN PROCESO Y RODILLO SEGUN ESPECIFICIACIONES AL FINAL | m2 | 80,00 | | 80,00 | |
| 3.6 | RIPIADO FINAL CON RIPIO BASALTICO. PIEDRA VI | m2 | 80,00 | | 80,00 | |
| 4.1 | LIMPIEZA DE OBRA | m2 | 100,00 | | 100,00 | |
| | **TOTAL** | | | | | |

REPRESENTANTE LEGAL
EMPRESA CONTRATISTA

TP-1 INGENIERIA
RUC: 80128481-3
TP-1 S.R.L.

REPRESENTANTE LEGAL
EMPRESA FISCALIZADORA

*Arq. Diego A. Valdez A.*
Fiscal De Obra

Escaneado con CamScanner