# CERTIFICADO DE OBRA

**CONTRATO Nº:** 142/2023 - CO por SBE **Nº:** 29/2023 - **ID Nº:** 424.269

**Fecha:** 25/10/2023

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE MURALLA PERIMETRAL Y PORTONES PEATONAL Y VEHICULAR EN ISEPOL COLEGIO DE POLICÍA "SGTO. AYDTE. JOSÉ MERLO SARAVIA"

**Periodo:** 04/10/2023 al 25/10/2023

**UBICACIÓN: El Paraguayo Independiente N° 289 entre Chile y Nuestra Señora del Asuncion.**

**PROPIETARIO:** POLICÍA NACIONAL

**CONTRATISTA: CONCEPTOS INDUSTRIALES Y NAVALES (COIN)**

**Certificado N°: 1**

| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD PREVISTA CONTRATO | PRECIO UNITARIO (Gs.) | PRECIO TOTAL (Gs.) | CANTIDADES EJECUTADAS | | | IMPORTES (Gs.) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Anterior | Presente | Acumulado | Anterior | Presente | Acumulado | |
| 1 | Cartel de Obra/ Marco Metalico y lona 2,50x1,50m. | Unidad | 1 | 490.000 | 490.000 | 0,00 | 1,00 | 1,00 | 0 | 490.000 | 490.000 | 100% |
| 2 | Mano de Obra | Unidad | 1 | 110.000 | 110.000 | 0,00 | 1,00 | 1,00 | 0 | 110.000 | 110.000 | 100% |
| 3 | Trabajos preliminares en areas de muralla perimetral. | Unidad | 1 | 3.710.000 | 3.710.000 | 0,00 | 1,00 | 1,00 | 0 | 3.710.000 | 3.710.000 | 100% |
| 4 | Mano de Obra | Unidad | 1 | 4.400.000 | 4.400.000 | 0,00 | 1,00 | 1,00 | 0 | 4.400.000 | 4.400.000 | 100% |
| 5 | Obrador, deposito y baños. | Metros cuadrados | 15 | 225.000 | 3.375.000 | 0,00 | 15,00 | 15,00 | 0 | 3.375.000 | 3.375.000 | 100% |
| 6 | Mano de Obra | Metros cuadrados | 15 | 165.000 | 2.475.000 | 0,00 | 15,00 | 15,00 | 0 | 2.475.000 | 2.475.000 | 100% |
| 7 | Vallado de obra. | Metro lineal | 516 | 37.200 | 19.195.200 | 0,00 | 516,00 | 516,00 | 0 | 19.195.200 | 19.195.200 | 100% |
| 8 | Mano de Obra | Metro lineal | 516 | 13.900 | 7.172.400 | 0,00 | 516,00 | 516,00 | 0 | 7.172.400 | 7.172.400 | 100% |
| 9 | Desmonte de Tejido y postes de Hª existentes con recuperacion. | Metro lineal | 516 | 9.200 | 4.747.200 | 0,00 | 516,00 | 516,00 | 0 | 4.747.200 | 4.747.200 | 100% |
| 10 | Mano de Obra | Metro lineal | 516 | 25.000 | 12.900.000 | 0,00 | 516,00 | 516,00 | 0 | 12.900.000 | 12.900.000 | 100% |
| 11 | Zapata de HA | Metros cúbicos | 30 | 1.320.000 | 39.600.000 | 0,00 | 24,00 | 24,00 | 0 | 31.680.000 | 31.680.000 | 80% |
| 12 | Mano de Obra | Metros cúbicos | 30 | 650.000 | 19.500.000 | 0,00 | 24,00 | 24,00 | 0 | 15.600.000 | 15.600.000 | 80% |
| 13 | Encadenado de HA | Metro lineal | 516 | 53.000 | 27.348.000 | 0,00 | 516,00 | 516,00 | 0 | 27.348.000 | 27.348.000 | 100% |
| 14 | Mano de Obra | Metro lineal | 516 | 35.500 | 18.318.000 | 0,00 | 516,00 | 516,00 | 0 | 18.318.000 | 18.318.000 | 100% |
| 15 | Pilares de HA | Metros cúbicos | 19 | 1.600.000 | 30.400.000 | 0,00 | 14,00 | 14,00 | 0 | 22.400.000 | 22.400.000 | 74% |
| 16 | Mano de Obra | Metros cúbicos | 19 | 780.000 | 14.820.000 | 0,00 | 14,00 | 14,00 | 0 | 10.920.000 | 10.920.000 | 74% |
| 17 | Mamposteria de Ladrillo prensado de 0,15m. | Metros cuadrados | 1.019 | 66.000 | 67.254.000 | 0,00 | 824,00 | 824,00 | 0 | 54.384.000 | 54.384.000 | 81% |
| 18 | Mano de Obra | Metros cuadrados | 1.019 | 35.500 | 36.174.500 | 0,00 | 824,00 | 824,00 | 0 | 29.252.000 | 29.252.000 | 81% |
| 19 | Aislacion Horizontal. | Metro lineal | 516 | 7.500 | 3.870.000 | 0,00 | 516,00 | 516,00 | 0 | 3.870.000 | 3.870.000 | 100% |
| 20 | Mano de Obra | Metro lineal | 516 | 8.800 | 4.540.800 | 0,00 | 516,00 | 516,00 | 0 | 4.540.800 | 4.540.800 | 100% |
| 21 | Porton Peatonal - 2 hojas de 0,80x2,50m | Unidad Medida Global | 1 | 830.000 | 830.000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 22 | Mano de Obra | Unidad Medida Global | 1 | 355.000 | 355.000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 23 | Revoque exterior filtrado | Metros cuadrados | 250 | 17.500 | 4.375.000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 24 | Mano de Obra | Metros cuadrados | 250 | 28.000 | 7.000.000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 25 | Pintura de paredes exterior, con sellador, enduido exterior y pintura impermeabilizante (vigas y pilares) | Metros cuadrados | 250 | 10.000 | 2.500.000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 26 | Mano de Obra | Metros cuadrados | 250 | 21.000 | 5.250.000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0% |

CO IN

del Ing. Carlos A. Perales, C

Cel.: (0981) [illegible]

**CONTRATO Nº:** 142/2023 - CO por SBE **Nº:** 29/2023 - **ID Nº:** 424.269

**Fecha:** 25/10/2023

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE MURALLA PERIMETRAL Y PORTONES PEATONAL Y VEHICULAR EN ISEPOL COLEGIO DE POLICÍA "SGTO. AYDTE. JOSÉ MERLO SARAVIA"

**Periodo:** 04/10/2023 al 25/10/2023

**UBICACIÓN: El Paraguayo Independiente N° 289 entre Chile y Nuestra Señora del Asuncion.**

**PROPIETARIO:** POLICÍA NACIONAL

**CONTRATISTA: CONCEPTOS INDUSTRIALES Y NAVALES (COIN)**

**Certificado N°: 1**

| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD PREVISTA CONTRATO | PRECIO UNITARIO (Gs.) | PRECIO TOTAL (Gs.) | CANTIDADES EJECUTADAS | | | IMPORTES (Gs.) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Anterior | Presente | Acumulado | Anterior | Presente | Acumulado | |
| 27 | Pintura sobre ladrillo visto a la silicona, previa limpieza de muralla perimetral lateral. | Metros cuadrados | 2.038 | 2.000 | 4.076.000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 28 | Mano de Obra | Metros cuadrados | 2.038 | 12.600 | 25.678.800 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 29 | Pintura de estructura metalica al esmalte sintetico, previa colocacion de antioxido en porton peatonal. | Metros cuadrados | 8 | 14.000 | 112.000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 30 | Mano de Obra | Metros cuadrados | 8 | 13.500 | 108.000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 31 | Contenedores | Unidad Medida Global | 1 | 2.850.000 | 2.850.000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 32 | Mano de Obra | Unidad Medida Global | 1 | 1.365.100 | 1.365.100 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| | | | | | 374.900.000 | Total Factura | | | 0 | 276.887.600 | 276.887.600 | 74% |

| | |
|---|---|
| Son guaranies:doscientos setenta y seis millones, ochocientos ochenta y ocho mil, seiscientos .- | 276.887.600 |

CONTRATISTA

FISCALIZACIÓN

COIN

del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016