**OBRA:** CONSTRUCCION - REPARACION DE AREA ADMINISTRATIVA
**COORDENADAS UTM** 593424.00 m E / 7041650.00 m S
**INSTITUCION:** COLEGIO NACIONAL MARIA AUXILIADORA
**COMPAÑIA:** MBURUCUYA - SAN PEDRO DEL PARANA
**PROYECTO:** ARQ. DANIEL MATEO SVIEDNICKIJ SEMENIUK
**EMPRESA CONSTRUCTORA:** CONSTRUPAR S.R.L. RUC 80061065-2
**CONTRATISTA:** GISELA VENALGO GONZALES C.I. 5.159.298
MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANA

| ITEM | Catalogo | RUBROS | UN. | CANTIDAD | COSTO | IMPORTE | CERTIFICADO 01 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | **PREPARACION DE OBRA** | | | | | CANTIDAD | IMPORTE |
| 1.1 | | CARTEL DE OBRA - 2.00 x 1.00 MTS. | UNID. | 1 | 1.050.000 | 1.050.000 | 1 | 1.050.000 |
| 1.2 | | DEMOLICION DE INFRAESTRUCTURA A CAUSA DEL INCENDIO CON RECUPERACION DE MATERIALES | M2 | 120 | 35.000 | 4.200.000 | 120 | 4.200.000 |
| 1.3 | | LIMPIEZA Y PREPARACION DE TERRENO | M2 | 120 | 5.000 | 600.000 | 120 | 600.000 |
| 1.4 | | REPLANTEO | M2 | 120 | 5.000 | 600.000 | 120 | 600.000 |
| 1.5 | | EXCAVACION Y CARGA DE CIMIENTO CON PBC: 40 CM ANCHO. 80 CM PROFUNDIDAD. BASE PARA PAREDES PARA BASE DE MAMPOSTERIA NIVELACION. | M3 | 19,0 | 460.000 | 8.740.000 | 19 | 8.740.000 |
| 1.6 | | EXCAVACION PARA 03 - ZAPATAS EN GALERIA DIMENSIONES: 1,50 X 1,00 X 0,60 | M3 | 3,0 | 65.000 | 195.000 | 3 | 195.000 |
| 1.7 | | EXCAVACION PARA 09 - ZAPATAS PARA SECTOR AREA ADMINISTRATIVA. DIMENSIONES: 1,0 X 1,0 X 0,60 | M3 | 5,5 | 65.000 | 357.500 | 5,5 | 357.500 |
| 2 | | **ESTRUCTURA DE Hº Aº** | | | | | | - |
| 2.1 | | ZAPATAS DE Ho. Ao. 1,50 X 1,0 X 0.50 X 3 EN GALI | M3. | 2,25 | 2.035.000 | 4.578.750 | 2,25 | 4.578.750 |
| 2.2 | | ZAPATAS DE Ho. Ao. 1 X 1 X 0.50 X 9 SECTOR AREA ADMINISTRATIVA | M3 | 4,50 | 2.035.000 | 9.157.500 | 4,5 | 9.157.500 |
| 2.3 | | 09 COLUMNAS DE Ho. Ao. 20 x 25 CM X 3,50 ALT. | M3 | 1,60 | 2.695.000 | 4.312.000 | 1,6 | 4.312.000 |
| 2.4 | | 03 COLUMNAS DE Ho. Ao. 20 x 25 X 5 MT EN COLUMNAS PARA CUMBRERA | M3 | 0,75 | 2.695.000 | 2.021.250 | 0,75 | 2.021.250 |
| 2.5 | | ENCADENADO DE Ho. Ao. INFERIOR DIMENSIONES 0,15 X 0,30. ENCAJONADO CON MAMPOSTERIA DE LADRILLOS TIPO PANDERETE | M3 | 2,70 | 2.850.000 | 7.695.000 | 2,7 | 7.695.000 |
| 2.6 | | ENCADENADO DE Ho. Ao. SUPERIOR DIMENSIONES 0,15 X 0,30. | M3 | 3,50 | 2.850.000 | 9.975.000 | 3,5 | 9.975.000 |
| 2.7 | | DADOS DE Ho. 1,00 X 0,30 X 0,20 X 4 SOBRE PAREDES BASE PARA ASIENTO DE VIGA CUMBRERA METALICA | M3 | 0,15 | 3.050.000 | 457.500 | 0,15 | 457.500 |
| 3 | | **MAMPOSTERIA DE NIVELACIÓN** | | | | | | - |
| 3.1 | | MAMPOSTERIA DE 0,30 PARA PAREDES DE 0,15 (20 CM ALTURA) | M2 | 12,00 | 198.000 | 2.376.000 | 12 | 2.376.000 |
| 4 | | **AISLACIÓN ASFÁLTICA EN MUROS** | | | | | | - |
| 4.1 | | AISLACION HORIZONTAL 0,15 | M2 | 9 | 165.000 | 1.485.000 | 9 | 1.485.000 |
| 5 | | **MAMPOSTERIA DE ELEVACION** | | | | | | - |
| 5.1 | | VISTO DE 0,15 VISTO UN LADO CON LADRILLO COMUN HASTA BASE DE ENCADENADO SUPERIOR ALT. 2,35 MTS. | M2 | 62 | 130.000 | 8.060.000 | 62 | 8.060.000 |
| 5.2 | | PARA REVOCAR DE 0,15 LADRILLOS COMUNES | M2 | 113 | 101.750 | 11.497.750 | 113 | 11.497.750 |
| 5.3 | | ENVARILLADO BAJO y SOBRE ABERTURAS 2 @ 6 POR HILADA ( 3 HILADAS) | ML | 215 | 26.000 | 5.590.000 | 215 | 5.590.000 |
| 5.4 | | MAMPOSTERIA CON LADRILLO CONVOCO EN GALERIA (2.0 X 1.5) DEPOSITO (UNA HILADA DE 1.50 MTS LARGO SOBRE ENCADENADO ALTO 20 CM) | M2 | 3,30 | 180.000 | 594.000 | 3,3 | 594.000 |

Daniel Mateo Sviednickij S.
Arquitecto
Reg. Prof. Nº 2432

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | | TECHO | | | | | | - |
| 6.1 | | DE TEJAS ROMANAS (SIMILAR AL EXISTENTE) SOBRE ESTRUCTURA DE MADERA INCLUYE CABALLETES CUMBRERA SUPERIOR | M2 | 143 | 345.000 | 49.335.000 | 143 | 49.335.000 |
| 6.2 | | ENCADENADO Ho. Ao. 0,15 X 0,30 CUMBRERA | M3 | 0,5 | 2.450.000 | 1.225.000 | 0,5 | 1.225.000 |
| 6.3 | | CANALETAS AEREAS + BAJADAS DE CHAPA | ML | 36,0 | 100.000 | 3.600.000 | 36 | 3.600.000 |
| 7 | | REVOQUES | | | | | | - |
| 7.1 | | INTERIOR - EXTERIOR: INCLUYE COLUMNAS Y ENCADENADOS DE HORMIGON. | M2 | 332 | 66.000 | 21.912.000 | 332 | 21.912.000 |
| 7.2 | | SOBRE VIGA DE CUMBRERA DE HORMIGON EN GALERIA | M2 | 2,7 | 66.000 | 174.900 | 2,7 | 174.900 |
| 7.3 | | SOBRE VIGA DE HORMIGON EN GALERIA | M2 | 5,0 | 66.000 | 330.000 | 5 | 330.000 |
| 7.4 | | REVOQUE DE COLUMNAS LADO EXTERIOR | M2 | 5 | 45.000 | 225.000 | 5 | 225.000 |
| 7.5 | | CONTRAPISO DE CASCOTE | M2 | 106 | 46.200 | 4.897.200 | 106 | 4.897.200 |
| 7.6 | | CARPETA PARA PISO CERAMICO | M2 | 106 | 30.800 | 3.264.800 | 106 | 3.264.800 |
| 7.7 | | PISO CERAMICO | M2 | 106 | 75.900 | 8.045.400 | 106 | 8.045.400 |
| 7.8 | | ZOCALO CERAMICO | ML | 84 | 33.000 | 2.772.000 | 84 | 2.772.000 |
| 7.9 | | ALFEIZAR DE VENTANAS 1:3 (CEMENTO-ARENA) | ML | 29 | 20.000 | 580.000 | 29 | 580.000 |
| 8 | | REVESTIMIENTOS Y ACCESORIOS | | | | | | - |
| 8.1 | | INSTALACION DE AGUA FRIA PARA PILETA DE KITCHINETT. INCLUYE PILETA 1 BACHA | UNIDAD | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 | 1 | 1.000.000 |
| 8.2 | | DESAGUE DE PILETA HASTA CAMARA SEPTICA | UNIDAD | 1 | 260.000 | 260.000 | 1 | 260.000 |
| 8.3 | | REVESTIDO CERAMICO SOBRE MESADA (DIMENSIONES 1.75 X 0.50) KITCHINETT | M2 | 0,87 | 45.000 | 39.150 | 0,87 | 39.150 |
| 9 | | INSTALACION SANITARIA | | | | | | - |
| 9.1 | | CONSTRUCCION DE CAMARA SEPTICA DIMENSIONES (1,00 X 1,50 X 1,00) | UNIDAD | 1 | 1.350.000 | 1.350.000 | 1 | 1.350.000 |
| 9.2 | | CONSTRUCCION DE POZO CIEGO. DIAMETRO 1,50 - PROFUNDIDAD 2,50 MTS) | UNIDAD | 1 | 2.400.000 | 2.400.000 | 1 | 2.400.000 |
| 9.3 | | INSTALACION SANITARIA | UNIDAD | 1 | 350.000 | 350.000 | 1 | 350.000 |
| 9.5 | | DESAGUE CLOACAL DE BAÑO HASTA CAMARA SEPTICA Y POZO CIEGO | UNIDAD | 1 | 385.000 | 385.000 | 1 | 385.000 |
| 10 | | ABERTURAS METALICAS - PUERTAS | | | | | | - |
| 10.1 | | PROVISION Y COLOCACION DE PUERTAS METALICAS 1,2 0x 2,15 - (02 HOJAS DE 60 CM) INCLUYE HERRAJES | UNID. | 2 | 2.200.000 | 4.400.000 | 2 | 4.400.000 |
| 10.2 | | PROVISION Y COLOCACION DE PUERTAS METALICAS 0,80 x 2,10 - INCLUYE HERRAJES PARA DEPOSITO | UNIDAD | 1 | 1.750.000 | 1.750.000 | 1 | 1.750.000 |
| 12 | | ABERTURAS METALICAS - VENTANAS | | | | | | - |
| 12.1 | | VENTANAS TIPO BALANCIN CON VIDRIOS TRANSPARENTES | M2 | 8,0 | 725.000 | 5.800.000 | 8 | 5.800.000 |
| 15 | | INSTALACIONES ELECTRICA | | | | | | - |
| 15.1 | | VENTILADORES DE TECHO. CAJA METALICA. MOTOR PESADO | UNIDADES | 3 | 1.250.000 | 3.750.000 | 3 | 3.750.000 |
| 15.2 | | INSTALACIONES ELECTRICAS PARA TODAS LAS AULAS. INCLUYE REGISTROS ELECTRICOS + CJAS DE PUNTOS Y TOMAS. CANTIDADES VER EN ESPPECIFICACIONES TECNICAS. | GL | 1 | 4.750.000 | 4.750.000 | 1 | 4.750.000 |
| | | TOTAL: | | | IMPORTE | 246.175.025 | IMPORTE | 206.137.700 |

| CERTIFICADO Nº 01 | 206.137.700 |
|---|---|
| MENOS | |
| DESCUENTO POR ANTICIPO | |
| DESCUENTO POR CAUSION - 5 % | 10.306.885 |
| TOTAL A PAGAR | 195.830.815 |

**SON GUARANIES:** CIENTO NOVENTA Y CINCO MILLONES, OCHOCIENTOS TREINTA MIL OCHOCIENTOS QUINCE.

Daniel Mateo Sviednickij S.
Arquitecto
Reg. Prof. N° 2432