INNOVARQ EMPRESA CONSTRUCTORA
Silvio Pettirossi c/ Walter Insfran
Caaguazú-Paraguay

0000220

Caaguazú, 23 de Noviembre de 2022

**Señor**
**Alejo Ríos Medina**
**Gobernador V Departamento de Caaguazú**
**E. S. D.**

Me dirijo a usted a fin de presentar el Certificado N° 1, perteneciente al Contrato Nº 40/2022, ***para "OBRAS ADICIONALES EDIFICIOS DEPARTAMENTALES", CON ID: 419379;*** *a la vez solicitar el pago correspondiente.*

Sin otro particular, le saludo muy atentamente.

(0975) 265 971
(0975) 487 561
Caaguazú - Paraguay

Diego Ramoa
INNOVARQ EMPRESA CONSTRUCTORA

GOBERNACIÓN DEL V DPTO. CAAGUAZÚ
MESA DE ENTRADA
N° 5382
FECHA: 23-XI-2022 HORA: 12:40

OBRA: CD 00/2022 - CONTRATO Nº 00 OBRAS ADICIONALES EDIFICIOS DEPARTAMENTALES CON ID: 419379

CERTIFICADO DE OBRAS Nº 1 - INNOVARQ

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total (IVA incluído) | CANTIDAD CERTIFICADO | | | MONTO TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | % Presente Certificado | % Acumulado hasta el Certificado anterior | % Acumulado hasta presente Certificado | Monto Presente Certificado |
| 1 | 72131601-002 | Cartel de obra - Sede Central | Unidad | 1 | 1.200.000 | 1.200.000 | 100% | 0% | 100% | 1.200.000 |
| 2 | 72131601-9974 | Replanteo y marcación - Sede Central | Unidad Medida Global | 1 | 50.000 | 50.000 | 100% | 0% | 100% | 50.000 |
| 3 | 72131601-001 | Colocación de Motor electrico p/ porton corredizo con mando a distancia - Sede Central | Unidad | 2 | 2.778.500 | 5.557.000 | 50% | 0% | 50% | 2.778.500 |
| 4 | 72131601-001 | Ductos y bocas para instalacion eslectrica - Sede Central | Metro lineal | 75 | 28.500 | 2.137.500 | 50% | 0% | 50% | 1.068.750 |
| 5 | 72131601-001 | Circuito de alimentacion electrica para motores - Sede Central | Unidad | 2 | 1.400.000 | 2.800.000 | 50% | 0% | 50% | 1.400.000 |
| 6 | 72131601-001 | Inspeccion y reparacion de ductos preexistentes - Sede central | Metro lineal | 95 | 25.500 | 2.422.500 | 50% | 0% | 50% | 1.211.250 |
| 7 | 72131601-001 | Reacondicionamiento y/o reemplazo de cableado en circuitos de distribucion - Sede central | Metro lineal | 95 | 47.000 | 4.465.000 | 50% | 0% | 50% | 2.232.500 |
| 8 | 72131601-001 | Artefactos luminicos tipo refletor - Sede Central | Unidad | 4 | 580.000 | 2.320.000 | 80% | 0% | 80% | 1.856.000 |
| 9 | 72131601-001 | Artefactos luminicos tipo panel led - Sede Central | Unidad | 6 | 225.000 | 1.350.000 | 80% | 0% | 80% | 1.080.000 |
| 10 | 72131601-001 | Reacondicionamiento de cableado para faroles con sistema de encendido automatico (fotocelula) - Sede Central | Metro lineal | 42 | 62.000 | 2.604.000 | 80% | 0% | 80% | 2.083.200 |
| 11 | 72131601-011 | Demolición y retiro de revestimiento y revoque existente - Sede Central | Unidad | 1 | 1.950.000 | 1.950.000 | 80% | 0% | 80% | 1.560.000 |
| 12 | 72131601-011 | Cambio de cañeria de desague cloacal (incluye accesorios) - Sede Central | Unidad | 1 | 2.960.000 | 2.960.000 | 85% | 0% | 85% | 2.516.000 |
| 13 | 72131601-011 | Instalacion de agua corriente termofusion (incluye griferia) | Unidad | 1 | 3.300.000 | 3.300.000 | 100% | 0% | 100% | 3.300.000 |
| 14 | 72131601-011 | Contrapiso de cascotes 7cm (incluye demolicion de contrapiso existente) - Sede Central | Metros cuadrados | 3,3 | 120.000 | 396.000 | 100% | 0% | 100% | 396.000 |
| 15 | 72131601-011 | Carpeta para piso - Sede Central | Metros cuadrados | 3,4 | 48.000 | 163.200 | 100% | 0% | 100% | 163.200 |
| 16 | 72131601-011 | Piso tipo ceramica color a definir - Sede Central | Metros cuadrados | 3,4 | 127.000 | 431.800 | 100% | 0% | 100% | 431.800 |
| 17 | 72131601-011 | Revestido con azulejos tipo cerámica color a definir - Sede Central | Metros cuadrados | 15 | 127.000 | 1.905.000 | 100% | 0% | 100% | 1.905.000 |
| 18 | 72131601-011 | Provision y montaje de artefactos sanitarios - Sede Central | Unidad | 1 | 2.850.000 | 2.850.000 | 100% | 0% | 100% | 2.850.000 |
| 19 | 72131601-011 | Reacondicionamiento de instalación eléctrica - Sede Central | Unidad | 1 | 1.600.000 | 1.600.000 | 100% | 0% | 100% | 1.600.000 |
| 20 | 72131601-012 | Reparacion de vereda de piso tipo canto rodado - Sede Central | Metros cuadrados | 42 | 160.000 | 6.720.000 | 100% | 0% | 100% | 6.720.000 |
| 21 | 72131601-012 | Revoque (incluye demolicion de revoque existente) - Sede Central | Metros cuadrados | 85 | 58.500 | 4.972.500 | 100% | 0% | 100% | 4.972.500 |
| 22 | 72131601-012 | Limpieza y preparacion de superficies - Sede Central | Metros cuadrados | 1.310 | 10.000 | 13.100.000 | 100% | 0% | 100% | 13.100.000 |
| 23 | 72131601-012 | Imprimacion de superficies a pintar - Sede Central | Metros cuadrados | 1.310 | 9.500 | 12.445.000 | 100% | 0% | 100% | 12.445.000 |
| 24 | 72131601-012 | Pintura de zocalo de mamposteria bajo reja - Sede Central | Metros cuadrados | 37 | 60.000 | 2.220.000 | 100% | 0% | 100% | 2.220.000 |
| 25 | 72131601-012 | Pintura acrilica 2 manos - Sede Central | Metros cuadrados | 975 | 22.500 | 21.937.500 | 50% | 0% | 50% | 10.968.750 |
| 26 | 72131601-012 | Pintura acrilica 2 manos en vereda y estacionamiento - Sede Central | Metros cuadrados | 988 | 25.000 | 24.700.000 | 100% | 0% | 100% | 24.700.000 |
| 27 | 72131601-012 | Marcacion vial en estacionamiento (color amarillo) - Sede Central | Metro lineal | 447,5 | 22.000 | 9.845.000 | 100% | 0% | 100% | 9.845.000 |
| 28 | 73121602-007 | Tope para estacionamiento forma trapezoidal incluye pintura, accesorios y colocacion - Sede Central | Unidad | 40 | 530.000 | 21.200.000 | 100% | 0% | 100% | 21.200.000 |

Victor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

innovarq
Empresa constructora
(0975) 487 561
Caaguazú - Paraguay

0000219

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | 73121602-007 | Rejilla metalicas en vereda incluye montaje y accesorios - Sede Central | Unidad | 6 | 1.865.000 | 11.190.000 | 100% | 0% | 100% | 11.190.000 |
| 30 | 70111713-002 | Reacondicionamiento de jardineria en fachada frontal y posterior - Sede Central | Unidad | 3 | 3.000.000 | 9.000.000 | 100% | 0% | 100% | 9.000.000 |
| 31 | 70111713-002 | Empastado (incluye desmonte, nivelacion, material de relleno y compactacion) - Sede Central | Metros cuadrados | 65 | 14.500 | 942.500 | 100% | 0% | 100% | 942.500 |
| 32 | 72131601-001 | Artefacto luminico tipo panel led - Residencia Universitaria | Unidad | 76 | 45.000 | 3.420.000 | 20% | 0% | 20% | 684.000 |
| 33 | 72131601-001 | Artefacto luminico tipo reflector led - Residencia Universitaria | Unidad | 14 | 320.000 | 4.480.000 | 20% | 0% | 20% | 896.000 |
| 34 | 72131601-001 | Artefacto luminico tipo bulbo light - Residencia Universitaria | Unidad | 238 | 20.000 | 4.760.000 | 20% | 0% | 20% | 952.000 |
| 35 | 72131601-001 | Artefacto luminico tipo tubo - Residencia Universitaria | Unidad | 48 | 20.000 | 960.000 | 20% | 0% | 20% | 192.000 |
| 36 | 72131601-001 | Artefacto luminico tipo spot - Residencia Universitaria | Unidad | 24 | 29.000 | 696.000 | 20% | 0% | 20% | 139.200 |
| 37 | 72131601-001 | Resistencia para ducha - Residencia Universitaria | Unidad | 26 | 27.000 | 702.000 | 20% | 0% | 20% | 140.400 |
| 38 | 72131601-001 | Cables y cajas de conexión con tapa - Residencia Universitaria | Unidad | 35 | 28.500 | 997.500 | 20% | 0% | 20% | 199.500 |
| 39 | 72131601-001 | Limpieza y Trabajos Finales | Unidad Medida Global | 1 | 1.150.000 | 1.150.000 | 20% | 0% | 20% | 230.000 |
| **Precio Total** | | | | | | **195.900.000** | | | | **160.419.050** |

| | | |
|---|---|---|
| PORCENTAJE CERTIFICA | 81,89 | |
| DESCUENTO ANTICIPO 20% | | 0 |
| NETO A COBRAR | | 160.419.050 |
| FONDO DE REPARO 5% | | 8.020.953 |
| TOTAL A COBRAR | | 152.398.097 |

Arq. Víctor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

Innovar
Empresa constructora
(0975) 265 971
(0975) 487 561
Caaguazú - Paraguay

0000218