**CONTRATO N° 26/2017**
**CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN VARIAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE ITAKYRY**

Entre **LA MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY,** domiciliada en Av. Cerro Corá esq. 12 de Junio de esta Ciudad, Departamento de Alto Paraná, República del Paraguay, representada para este acto por el Señor **CARLOS MIGUEL SORIA CASCO**, con CI Nº 3.898.767 en su carácter de Intendente Municipal; en su público despacho ante el Señor **CARLOS ANTONIO ALFONZO**, con C.I. Nº 4.819.443, Secretario General de la Municipalidad, denominada en adelante "**LA CONTRATANTE"**, por una parte, y, por la otra, la firma **TORRES CONSTRUCCIONES,** domiciliada en la ciudad de Naranjal, Departamento de Alto Paraná, República del Paraguay; representada para este acto por el Señor **SENEN ADIN TORRES GIMENEZ** con C.I. **Nº 1.566.300**, en calidad de propietario, denominada en adelante "**EL CONTRATISTA**", denominadas en conjunto **"LAS PARTES"** e, individualmente, **"PARTE",** acuerdan celebrar el presente **CONTRATO DE OBRAS**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:----------

**1. OBJETO**

El presente contrato tendrá por objeto regular las relaciones entre **LA CONTRATANTE y EL CONTRATISTA** con relación a la obra **" CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN VARIAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE ITAKYRY CON ID Nº 329611.**----------

**2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO**

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

(a) Contrato;
(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
(d) La oferta del Proveedor;
(e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en éste.----------

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY SECRETARIA Terruño de Paraguayidad

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY INTENDENCIA Terruño de Paraguayidad

Torres Construcciones
OBRA DE INGENIERIA CIVIL
CONSULTORIA Y PROYECTOS
RUC: 1566300-0

**3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37 inc. a) de la Ley N° 2051/03)**

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID **N° 329611.**----------

**4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37 inc. b) de la Ley N° 2051/03)**

El presente contrato es el resultado del procedimiento de Contratación por Concurso de Ofertas N° 07/2017, convocado por la Municipalidad de Itakyry, según resolución N° 1241/2017 de fecha 25 de julio de 2017. La adjudicación fue realizada por Resolución N° 1405/2017 de fecha 18 de agosto de 2017.----------

**5. VIGENCIA DEL CONTRATO**

5.1. El plazo de vigencia del presente Contrato será desde la suscripción hasta el cumplimiento total de las obligaciones con el otorgamiento de la recepción definitiva de las obras.----------

**6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS (Art. 37 inc. c) de la Ley N° 2051/03)**

LOTE N° 3: Construcción de Sanitario en la Escuela Básica N° 7787 San Pedro

| Nº | Código de Catálogo | DESCRIPCION | UNIT. | CANT. | P. UNIT. | P. TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 72131601-002 | Limpieza y preparación del terreno | M2 | 19,50 | 6.650 | 129.675 |
| 2 | 72131601-002 | Replanteo y marcación | M2 | 19,50 | 7.315 | 1142.643 |
| 3 | 72131601-002 | Cartel de Obra metálico según diseño | GL | 1,00 | 1.596.000 | 1.596.000 |
| 4 | 72131601-003 | Vigas de fundación de H°A° 15x30 | M3 | 0,90 | 2.620.100 | 2.358.090 |
| 5 | 72131601-003 | Encadenado superior de Hº Aº 13x27 | M3 | 0,50 | 2.739.800 | 1.369.900 |
| 6 | 72131601-003 | Viga en galeria y cumbrera de Hº Aº 15x30 | M3 | 0,20 | 3.138.800 | 627.760 |
| 7 | 72131601-003 | Dado de Hº Aº | M3 | 0,10 | 3.138.800 | 313.880 |
| 8 | 72131601-003 | Excavación para fundación de pbc | M3 | 4,75 | 66.500 | 315.875 |
| 9 | 72131601-003 | Fundacion de p.b.c. | M3 | 4,75 | 525.350 | 2.495.413 |
| 10 | 72131601-003 | Relleno, compactación | M3 | 5,00 | 59.850 | 299.250 |
| 11 | 72131601-003 | Nivelación ladrillo comun 0.30 | M2 | 7,90 | 180.481 | 1.425.800 |
| 12 | 72131601-006 | Aislación horizontal con asfalto | ML | 19,75 | 13.500 | 266.615 |
| 13 | 72131601-005 | Elevación ladrillo comun 0,15 a revocar | M2 | 23,00 | 99.750 | 2.294.250 |
| 14 | 72131601-005 | Elevación ladrillo prensado 3 agujeros 0,15 visto una cara | M2 | 29,00 | 117.040 | 3.394.160 |
| 15 | 72131601-005 | Envarillado s/puertas 2ø8 mm | ML | 4,00 | 23.940 | 95.760 |

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY Terruño de Paraguayidad SECRETARIA

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY Terruño de Paraguayidad INTENDENCIA

Torres Construcciones
OBRAS DE INGENIERIA CIVIL
CONSULTORIA Y PROYECTOS
RUC: 1566300-0

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | 72131601-005 | Envarillado bajo ventanas 2ø8 mm | ML | 5,00 | 23.940 | 119.700 |
| 17 | 72131601-007 | Techo de teja colonial de 1ra. prensada a maquina/tejuelon y tirante 2x6" y liston de boca 2x3" de Hº Aº | M2 | 17,00 | 319.200 | 5.426.400 |
| 18 | 72131601-008 | Revoque interior a 1 capa | M2 | 58,00 | 30.590 | 1.774.220 |
| 19 | 72131601-008 | Revoque exterior con hidrofugo | M2 | 14,00 | 37.240 | 521.360 |
| 20 | 72131601-008 | Azotada de encadenados y dados de Hº Aº | M2 | 21,00 | 17.290 | 363.090 |
| 21 | 72131601-008 | Terminacion de mochetas a= 10 cm en aberturas | ML | 14,00 | 23.940 | 335.160 |
| 22 | 72131601-009 | Contrapisos de hormigon pobre esp. 10 cm | M2 | 10,00 | 51.490 | 514.900 |
| 23 | 72131601-009 | Carpeta para base de piso | M2 | 10,00 | 29.260 | 292.600 |
| 24 | 72131601-009 | Piso Cerámico en sshh y galería. (P.I. 4) Esmaltado | M2 | 10,00 | 86.450 | 864.500 |
| 25 | 72131601-009 | Revestimiento de azulejos | M2 | 30,00 | 90.440 | 2.713.200 |
| 26 | 72131601-009 | Espejos Float 3 mm | M2 | 0,60 | 239.400 | 143.640 |
| 27 | 72131601-009 | Guarda Obra de cemento alisado sobre contrapiso de cascotes (e=10) y cordon de ladrillo comun de 1ra., y cantonera revocada | M2 | 9,30 | 106.400 | 989.520 |
| 28 | 72131601-010 | Colocacion y provision de puerta tablero de cedro o peterevy 0,70 x 2,10 con marco, accesorios y contramarcos (interior y exterior) | UN | 2,00 | 1.596.000 | 3.192.000 |
| 29 | 72131601-010 | Colocacion y provision de puerta placa vaiven enchapada con formica 0,60 x 1,50 con marco, accesorios y contramarcos (interior y exterior) | UN | 3,00 | 798.000 | 2.394.000 |
| 30 | 72131601-010 | Ventana balancin, incluido vidrio 3 mm | M2 | 0,50 | 425.600 | 212.800 |
| 31 | 72131601-012 | De paredes interior/exterior al latex acrilico | M2 | 42,00 | 20.615 | 865.830 |
| 32 | 72131601-012 | De aberturas metalicas con pintura sintetica | M2 | 1,00 | 23.940 | 23.940 |
| 33 | 72131601-012 | De ladrillos visto s con antimoho incoloro | M2 | 29,00 | 23.940 | 694.260 |
| 34 | 72131601-012 | De tejuelones al barniz | M2 | 17,00 | 23.940 | 406.980 |
| 35 | 72131601-012 | De vigas, tirantes y liston de boca de Ho. al latex | M2 | 17,00 | 23.940 | 406.980 |
| 36 | 72131601-012 | De aberturas de madera con barniz | M2 | 11,75 | 23.940 | 281.295 |
| 37 | 72131601-001 | Artef. Fluoresc. 1x20w c/soporte tipo acanalado | UN | 3,00 | 57.000 | 171.000 |
| 38 | 72131601-001 | Instalacion y colocación de llave de luces, incluye cableado, placas y fichas | BC | 3,00 | 106.400 | 319.200 |
| 39 | 72131601-001 | Tablero Seccional de 3 agujeros, 1 Llave de 1x10 Amp. | GL | 1,00 | 446.035 | 446.035 |

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY Terruño de Paraguayidad SECRETARIA

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY Terruño de Paraguayidad INTENDENCIA

Torres Construcciones
OBRA DE INGENIERIA CIVIL
CONSULTORIA Y PROYECTOS
RUC: 1566300-0

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | 72131601-001 | Alimentación del TS con cable tipo NYY y registros, long. Hasta 30 ml | GL | 1,00 | 1.396.500 | 1.396.500 |
| 41 | 72131601-011 | Instalacion de agua cte. Incluye cañerias, llaves de paso y griferias tipo FV. Según plano | GL | 1,00 | 2.214.450 | 2.214.450 |
| 42 | 72131601-011 | Instalacion de desague cloacal. Incluye cañerias, accesorios, regillas de piso 15x15, caño de vent. | GL | 1,00 | 817.000 | 817.000 |
| 43 | 72131601-011 | Provis. y coloc. de artef. sanit. tipo DECA. Incl. 3 inodoros cisterna alta, 2 mingit., 2 lavat. c/ pedestal, 2 jaboneras, 3 portarrollos, 5 percheros | GL | 1,00 | 2.593.500 | 2.593.500 |
| 44 | 72131601-011 | Camara séptica 1,15 x 1,90 | GL | 1,00 | 1.140.000 | 1.140.000 |
| 45 | 72131601-011 | Pozo absorvente de 2,60x2,60 | GL | 1,00 | 6.384.000 | 6.384.000 |
| 46 | 72131601-011 | Acometida de agua corriente, registro y llave de paso, Provisión de tanque de agua de 1000 lts con soporte estructural metalico con plataforma y bomba de agua sumergible | GL | 1,00 | 4.230.730 | 4.230.730 |
| 47 | 72131601-013 | Limpieza final de obra | GL | 1,00 | 2.470.000 | 2.470.000 |
| **SON GUARANIES IVA INCLUIDO** | | | | | | **61.843.860** |

LOTE N° 4: Construcción de Sanitario en el Colegio Nacional Tava Rory

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total (IVA incluído) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 72131601-002 | Limpieza y preparacion del terreno | Metros cuadrados | 19,5 | 6.650 | 129.675 |
| 2 | 72131601-002 | Replanteo y marcación | Metros cuadrados | 19,5 | 7.315 | 142.643 |
| 3 | 72131601-002 | Cartel de Obra metalico segun diseño | Unidad Medida Global | 1 | 1.900.000 | 1.900.000 |
| 4 | 72131601-003 | Vigas de fundación de H°A° 15x30 | Metros cúbicos | 0,9 | 2.620.100 | 2.358.090 |
| 5 | 72131601-003 | Encadenado superior de Hº Aº 13x27 | Metros cúbicos | 0,5 | 2.739.800 | 1.369.900 |
| 6 | 72131601-003 | Viga en galeria y cumbrera de Hº Aº 15x30 | Metros cúbicos | 0,2 | 3.138.800 | 627.760 |
| 7 | 72131601-003 | Dado de Hº Aº | Metros cúbicos | 0,1 | 3.138.800 | 313.880 |
| 8 | 72131601-003 | Excavación para fundación de pbc | Metros cúbicos | 4,75 | 66.500 | 315.875 |
| 9 | 72131601-003 | Fundacion de p.b.c. | Metros cúbicos | 4,75 | 525.350 | 2.495.413 |
| 10 | 72131601-003 | Relleno, compactación | Metros cúbicos | 5 | 59.850 | 299.250 |
| 11 | 72131601-003 | Nivelación ladrillo comun 0.30 | Metros cúbicos | 7,9 | 180.481 | 1.425.800 |

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY Terruño de Paraguayidad SECRETARIA

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY Terruño de Paraguayidad INTENDENCIA

Torres Construcciones
OBRA DE INGENIERIA CIVIL
CONSULTORIA Y PROYECTOS
RUC: 1566300-0

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | 72131601-006 | Aislación horizontal con asfalto | Metro lineal | 19,75 | 13.499 | 266.605 |
| 13 | 72131601-005 | Elevación ladrillo comun 0,15 a revocar | Metros cuadrados | 23 | 99.750 | 2.294.250 |
| 14 | 72131601-005 | Elevación ladrillo prensado 3 agujeros 0,15 visto una cara | Metros cuadrados | 29 | 117.040 | 3.394.160 |
| 15 | 72131601-005 | Envarillado s/puertas 2ø8 mm | Metro lineal | 4 | 23.940 | 95.760 |
| 16 | 72131601-005 | Envarillado bajo ventanas 2ø8 mm | Metro lineal | 5 | 23.940 | 119.700 |
| 17 | 72131601-007 | Techo de teja colonial de 1ra. prensada a maquina/tejuelon y tirante 2x6" y liston de boca 2x3" de Hº Aº | Metros cuadrados | 17 | 319.200 | 5.426.400 |
| 18 | 72131601-008 | Revoque interior a 1 capa | Metros cuadrados | 58 | 30.590 | 1.774.220 |
| 19 | 72131601-008 | Revoque exterior con hidrofugo | Metros cuadrados | 14 | 37.240 | 521.360 |
| 20 | 72131601-008 | Azotada de encadenados y dados de Hº Aº | Metros cuadrados | 21 | 17.290 | 363.090 |
| 21 | 72131601-008 | Terminacion de mochetas a= 10 cm en aberturas | Metro lineal | 14 | 23.940 | 335.160 |
| 22 | 72131601-009 | Contrapisos de hormigon pobre esp. 10 cm | Metros cuadrados | 10 | 51.604 | 516.040 |
| 23 | 72131601-009 | Carpeta para base de piso | Metros cuadrados | 10 | 29.260 | 292.600 |
| 24 | 72131601-009 | Piso Cerámico en sshh y galería. (P.I. 4) Esmaltado | Metros cuadrados | 10 | 86.450 | 864.500 |
| 25 | 72131601-009 | Revestimiento de azulejos | Metros cuadrados | 30 | 90.440 | 2.713.200 |
| 26 | 72131601-009 | Espejos Float 3 mm | Metros cuadrados | 0,6 | 239.400 | 143.640 |
| 27 | 72131601-009 | Guarda Obra de cemento alisado sobre contrapiso de cascotes (e=10) y cordon de ladrillo comun de 1ra., y cantonera revocada | Metros cuadrados | 9,3 | 106.400 | 989.520 |
| 28 | 72131601-010 | Colocacion y provision de puerta tablero de cedro o peterevy 0,70 x 2,10 con marco, accesorios y contramarcos (interior y exterior) | Unidad | 2 | 1.900.000 | 3.800.000 |
| 29 | 72131601-010 | Colocacion y provision de puerta placa vaiven enchapada con formica 0,60 x 1,50 con marco, accesorios y contramarcos (interior y exterior) | Unidad | 3 | 950.000 | 2.850.000 |
| 30 | 72131601-010 | Ventana balancin, incluido vidrio 3 mm | Metros cuadrados | 0,5 | 425.600 | 212.800 |
| 31 | 72131601-012 | De paredes interior/exterior al latex acrilico | Metros cuadrados | 42 | 20.615 | 865.830 |
| 32 | 72131601-012 | De aberturas metalicas con pintura sintetica | Metros cuadrados | 1 | 23.940 | 23.940 |
| 33 | 72131601-012 | De ladrillos visto s con antimoho incoloro | Metros cuadrados | 29 | 23.940 | 694.260 |
| 34 | 72131601-012 | De tejuelones al barniz | Metros cuadrados | 17 | 23.940 | 406.980 |
| 35 | 72131601-012 | De vigas, tirantes y liston de boca de Ho. al latex | Metros cuadrados | 17 | 23.940 | 406.980 |
| 36 | 72131601-012 | De aberturas de madera con barniz | Metros cuadrados | 11,75 | 23.940 | 281.295 |

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY SECRETARIA

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY Terruño de Paraguayidad INTENDENCIA

Torres Construcciones
OBRA DE INGENIERIA CIVIL
CONSULTORIA Y PROYECTOS
RUC: 1566300-0

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 37 | 72131601-001 | Artef. Fluoresc. 1x20w c/soporte tipo acanalado | Unidad | 3 | 57.000 | 171.000 |
| 38 | 72131601-001 | Instalacion y colocación de llave de luces, incluye cableado, placas y fichas | Unidad Medida Global | 3 | 106.400 | 319.200 |
| 39 | 72131601-001 | Tablero Seccional de 3 agujeros, 1 Llave de 1x10 Amp. | Unidad Medida Global | 1 | 446.034 | 446.034 |
| 40 | 72131601-001 | Alimentación del TS con cable tipo NYY y registros, long. Hasta 30 ml | Unidad Medida Global | 1 | 1.900.000 | 1.900.000 |
| 41 | 72131601-001 | Instalacion de agua cte. Incluye cañerias, llaves de paso y griferias tipo FV. Según plano | Unidad Medida Global | 1 | 3.164.450 | 3.164.450 |
| 42 | 72131601-001 | Instalacion de desague cloacal. Incluye cañerias, accesorios, regillas de piso 15x15, caño de vent. | Unidad Medida Global | 1 | 912.000 | 912.000 |
| 43 | 72131601-001 | Provis. y coloc. de artef. sanit. tipo DECA. Incl. 3 inodoros cisterna alta, 2 mingit., 2 lavat. c/ pedestal, 2 jaboneras, 3 portarrollos, 5 percheros | Unidad Medida Global | 1 | 2.593.500 | 2.593.500 |
| 44 | 72131601-001 | Camara séptica 1,15 x 1,90 | Unidad Medida Global | 1 | 1.140.000 | 1.140.000 |
| 45 | 72131601-011 | Pozo absorvente de 2,60x2,60 | Unidad Medida Global | 1 | 6.384.000 | 6.384.000 |
| 46 | 72131601-011 | Acometida de agua corriente hasta 30 ml, registros y llave de paso | Unidad Medida Global | 1 | 905.730 | 905.730 |
| 47 | 72131601-013 | Limpieza final de obra | Unidad Medida Global | 1 | 950.000 | 950.000 |
| | | | | | **Precio Total** | **59.916.500** |

LOTE N° 5: Construcción de un Sanitario en la Escuela Básica N° 84 Cerro Cora

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total (IVA incluído) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 72131601-002 | Limpieza y preparacion del terreno | Metros cuadrados | 45,5 | 6.650 | 302.575 |
| 2 | 72131601-002 | Replanteo y marcación | Metros cuadrados | 45,5 | 7.315 | 332.833 |
| 3 | 72131601-002 | Cartel de Obra metalico segun diseño | Unidad Medida Global | 1 | 1.596.000 | 1.596.000 |
| 4 | 72131601-003 | Vigas de fundación de H°A° 15x30 | Metros cúbicos | 2,47 | 2.620.100 | 6.471.647 |
| 5 | 72131601-003 | Encadenado superior de Hº Aº 13x27 | Metros cúbicos | 1,52 | 2.739.800 | 4.164.496 |
| 6 | 72131601-003 | Viga cumbrera de Hº Aº 15x30 | Metros cúbicos | 0,3 | 3.138.800 | 941.640 |
| 7 | 72131601-003 | Pilarete de Hº Aº | Metros cúbicos | 0,07 | 3.138.800 | 219.716 |

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY Terruño de Paraguayidad SECRETARIA

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY Terruño de Paraguayidad INTENDENCIA

Torres Construcciones
OBRA DE INGENIERIA CIVIL
CONSULTORIA Y PROYECTOS
RUC: 1566300-0

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 72131601-003 | Excavación para fundación de pbc | Metros cúbicos | 19,37 | 66.500 | 1.288.105 |
| 9 | 72131601-003 | Fundacion de p.b.c. | Metros cúbicos | 11,62 | 525.350 | 6.104.567 |
| 10 | 72131601-003 | Relleno, compactación y acarreo de tierra de prestamo | Metros cúbicos | 9,1 | 59.850 | 544.635 |
| 11 | 72131601-003 | Nivelación ladrillo comun 0.30 | Metros cuadrados | 8,61 | 180.481 | 1.553.941 |
| 12 | 72131601-006 | Aislación horizontal con asfalto | Metro lineal | 37,65 | 13.499 | 508.237 |
| 13 | 72131601-005 | Elevación ladrillo comun 0,15 a revocar | Metros cuadrados | 66,58 | 99.750 | 6.641.355 |
| 14 | 72131601-005 | Elevación ladrillo prensado 3 agujeros 0,15 visto una cara | Metros cuadrados | 63,72 | 117.040 | 7.457.789 |
| 15 | 72131601-005 | Envarillado s/puertas 2ø8 mm | Metro lineal | 5,65 | 23.940 | 135.261 |
| 16 | 72131601-005 | Envarillado bajo ventanas 2ø8 mm | Metro lineal | 5,65 | 23.940 | 135.261 |
| 17 | 72131601-005 | De 0,40 x 0,40 visto con alma de hº aº | Metro lineal | 4,4 | 266.000 | 1.170.400 |
| 18 | 72131601-005 | Capiteles de Ho. | Unidad | 2 | 126.350 | 252.700 |
| 19 | 72131601-007 | Techo de teja colonial de 1ra. prensada a maquina/tejuelon y tirante 2x6" y liston de boca 2x3" de Hº Aº | Metros cuadrados | 63,18 | 319.200 | 20.167.056 |
| 20 | 72131601-008 | Revoque interior a 1 capa | Metros cuadrados | 133,16 | 30.590 | 4.073.364 |
| 21 | 72131601-008 | Revoque exterior con hidrofugo | Metros cuadrados | 17,45 | 37.240 | 649.838 |
| 22 | 72131601-008 | Revoque de vigas de Hº Aº, con azotada previa | Metros cuadrados | 25,92 | 64.876 | 1.681.586 |
| 23 | 72131601-008 | Terminacion de mochetas a= 10 cm en aberturas | Metro lineal | 30,2 | 23.940 | 722.988 |
| 24 | 72131601-009 | Contrapisos de hormigon pobre esp. 10 cm | Metros cuadrados | 45,5 | 51.604 | 2.347.982 |
| 25 | 72131601-009 | Carpeta para base de piso | Metros cuadrados | 45,5 | 29.260 | 1.331.330 |
| 26 | 72131601-009 | Piso Cerámico en sshh y galería. (P.I. 4) Esmaltado | Metros cuadrados | 45,5 | 86.450 | 3.933.475 |
| 27 | 72131601-009 | Zócalo cerámico | Metro lineal | 5,85 | 26.600 | 155.610 |
| 28 | 72131601-009 | Revestimiento de azulejos | Metros cuadrados | 113,58 | 90.440 | 10.272.175 |
| 29 | 72131601-009 | Espejos Float 3 mm c/marquillo | Metros cuadrados | 2 | 239.400 | 478.800 |
| 30 | 72131601-009 | Guarda Obra de cemento alisado sobre contrapiso de cascotes (e=10) y cordon de ladrillo comun de 1ra., y cantonera revocada | Metros cuadrados | 29,4 | 106.400 | 3.128.160 |
| 31 | 72131601-010 | Colocacion y provision de puerta tablero de cedro o peterevy 0,80 x 2,10 con marco, accesorios y contramarcos (interior y exterior) | Unidad | 3 | 2.194.500 | 6.583.500 |
| 32 | 72131601-010 | Colocacion y provision de puerta placa enchapada con formica 0,60 x 1,50 con marco, accesorios y contramarcos (interior y exterior) | Unidad | 5 | 2.375.000 | 11.875.000 |

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY SECRETARIA

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY Terruño de Paraguayidad INTENDENCIA

Torres Construcciones
OBRA DE INGENIERIA CIVIL
CONSULTORIA Y PROYECTOS
RUC: 1566300-0

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | 72131601-010 | Ventana balancin, incluido vidrio 3 mm | Metros cuadrados | 3,6 | 425.600 | 1.532.160 |
| 34 | 72131601-012 | De paredes interior/exterior al latex acrilico | Metros cuadrados | 150,61 | 20.615 | 3.104.825 |
| 35 | 72131601-012 | De pilares vistos con antimoho | Metros cuadrados | 6,16 | 23.940 | 147.470 |
| 36 | 72131601-012 | De aberturas metalicas con pintura sintetica | Metros cuadrados | 7,2 | 23.940 | 172.368 |
| 37 | 72131601-012 | De ladrillos vistos con antimoho incoloro | Metros cuadrados | 63,72 | 23.940 | 1.525.457 |
| 38 | 72131601-012 | De tejuelones al barniz | Metros cuadrados | 63,18 | 23.940 | 1.512.529 |
| 39 | 72131601-012 | De vigas, tirantes y liston de boca de Ho. al latex+ | Metros cuadrados | 63,18 | 23.940 | 1.512.529 |
| 40 | 72131601-012 | De aberturas de madera con barniz | Metros cuadrados | 19,68 | 23.940 | 471.139 |
| 41 | 72131601-012 | Al sintetico de Canaletas y Bajadas | Metro lineal | 20,3 | 23.940 | 485.982 |
| 42 | 72131601-010 | Canaletas, chapa galvanizada Nº26, d=33 cm y bajadas | Metro lineal | 20,3 | 99.750 | 2.024.925 |
| 43 | 72131601-001 | Artef. Fluoresc. 1x40w c/soporte tipo acanalado, equipo completo | Unidad | 9 | 159.600 | 1.436.400 |
| 44 | 72131601-001 | Instalacion y colocación de llave de luces, incluye cableado, placas y fichas | Unidad Medida Global | 9 | 186.200 | 1.675.800 |
| 45 | 72131601-001 | Tablero Seccional de 6 agujeros, 1 Llave de 1x20 A. Y 1 de 1x10 A. Con barras de fase y neutro | Unidad Medida Global | 1 | 1.235.000 | 1.235.000 |
| 46 | 72131601-001 | Alimentación del TS con cable tipo NYY y registros, hasta 30 ml | Unidad Medida Global | 1 | 1.900.000 | 1.900.000 |
| 47 | 72131601-011 | Instalacion de agua cte. Incluye cañerias, llaves de paso y griferias tipo FV. Según plano | Unidad Medida Global | 1 | 5.985.000 | 5.985.000 |
| 48 | 72131601-011 | Instalacion de desague cloacal. Incluye cañerias, accesorios, regillas de piso 15x15, caño de vent. | Unidad Medida Global | 1 | 7.315.000 | 7.315.000 |
| 49 | 72131601-011 | Provis. y coloc. de artef. sanit. tipo 1ra. calidad. Incl. 5 inodoros cisterna alta, 3 mingit., 7 lavat. c/ pedestal, 7 jaboneras, 5 portarrollos, 7 percheros | Unidad Medida Global | 1 | 5.413.100 | 5.413.100 |
| 50 | 72131601-011 | Camara séptica de ladrillos comunes, según plano | Unidad Medida Global | 1 | 2.090.000 | 2.090.000 |
| 51 | 72131601-011 | Pozo adsorbente, según plano | Unidad Medida Global | 1 | 6.384.000 | 6.384.000 |
| 52 | 72131601-011 | Red de agua corriente hasta 30 ml, registros y llave de paso | Unidad Medida Global | 1 | 1.418.529 | 1.418.529 |
| | | | | | **Precio Total** | **154.564.267** |

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY
Terruño de Paraguayidad
SECRETARIA

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY
Terruño de Paraguayidad
INTENDENCIA

Torres Construcciones
OBRA DE INGENIERIA CIVIL
CONSULTORIA Y PROYECTOS
RUC: 1566300-0

# MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY

Av. cerro Corá esq. 12 de Junio - Itakyry
R. U. C Nº 80044947-9 Telef:021-3286301/3286315
E-mail: municipalidad_itakyry@hotmail.com

ITAKYRY
Terruño de Paraguayidad

## INTENDENCIA


LOTE N° 6: Construcción de un Sanitario en el Colegio Nacional Itakyry

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total (IVA incluído) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 72131601-002 | Limpieza y preparacion del terreno | Metros cuadrados | 45,5 | 6.650 | 302.575 |
| 2 | 72131601-002 | Replanteo y marcación | Metros cuadrados | 45,5 | 7.315 | 332.833 |
| 3 | 72131601-002 | Cartel de Obra metalico segun diseño | Unidad Medida Global | 1 | 1.596.000 | 1.596.000 |
| 4 | 72131601-002 | Demolicion de cantina existente: paredes de ladrillo hueco, con techo de chapa | Unidad Medida Global | 1 | 3.990.000 | 3.990.000 |
| 5 | 72131601-003 | Vigas de fundación de H°A° 15x30 | Metros cúbicos | 2,47 | 2.620.100 | 6.471.647 |
| 6 | 72131601-003 | Encadenado superior de Hº Aº 13x27 | Metros cúbicos | 1,52 | 2.739.800 | 4.164.496 |
| 7 | 72131601-003 | Viga cumbrera de Hº Aº 15x30 | Metros cúbicos | 0,3 | 3.138.800 | 941.640 |
| 8 | 72131601-003 | Pilarete de Hº Aº | Metros cúbicos | 0,07 | 3.138.800 | 219.716 |
| 9 | 72131601-003 | Excavación para fundación de pbc | Metros cúbicos | 19,37 | 66.500 | 1.288.105 |
| 10 | 72131601-003 | Fundacion de p.b.c. | Metros cúbicos | 11,62 | 525.350 | 6.104.567 |
| 11 | 72131601-003 | Relleno, compactación y acarreo de tierra | Metros cúbicos | 9,1 | 59.850 | 544.635 |
| 12 | 72131601-003 | Nivelación ladrillo común 0.30 | Metros cuadrados | 8,61 | 180.481 | 1.553.941 |
| 13 | 72131601-006 | Aislación horizontal con asfalto | Metro lineal | 37,65 | 13.499 | 508.237 |
| 14 | 72131601-005 | Elevación ladrillo común 0,15 a revocar | Metros cuadrados | 66,58 | 99.750 | 6.641.355 |
| 15 | 72131601-005 | Elevación ladrillo prensado 3 agujeros 0,15 visto una cara | Metros cuadrados | 63,72 | 117.040 | 7.457.789 |
| 16 | 72131601-005 | Envarillado s/puertas 2ø8 mm | Metro lineal | 5,65 | 23.940 | 135.261 |
| 17 | 72131601-005 | Envarillado bajo ventanas 2ø8 mm | Metro lineal | 5,65 | 23.940 | 135.261 |
| 18 | 72131601-005 | De 0,40 x 0,40 visto con alma de hº aº | Metro lineal | 4,4 | 266.000 | 1.170.400 |
| 19 | 72131601-005 | Capiteles de Ho. | Unidad | 2 | 126.350 | 252.700 |
| 20 | 72131601-007 | Techo de teja colonial de 1ra. prensada a maquina/tejuelon y tirante 2x6" y liston de boca 2x3" de Hº Aº | Metros cuadrados | 63,18 | 319.200 | 20.167.056 |
| 21 | 72131601-008 | Revoque interior a 1 capa | Metros cuadrados | 133,16 | 30.590 | 4.073.364 |
| 22 | 72131601-008 | Revoque exterior con hidrofugo | Metros cuadrados | 17,45 | 37.240 | 649.838 |
| 23 | 72131601-008 | Revoque de vigas de Hº Aº, con azotada previa | Metros cuadrados | 25,92 | 64.876 | 1.681.586 |
| 24 | 72131601-008 | Terminacion de mochetas a= 10 cm en aberturas | Metro lineal | 30,2 | 23.940 | 722.988 |

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY Terruño de Paraguayidad SECRETARIA

Torres Construcciones
OBRA DE INGENIERIA CIVIL
CONSULTORIA Y PROYECTOS
RUC: 1566300-0

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY Terruño de Paraguayidad INTENDENCIA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | 72131601-009 | Contrapisos de hormigon pobre esp. 10 cm | Metros cuadrados | 45,5 | 51.604 | 2.347.982 |
| 26 | 72131601-009 | Carpeta para base de piso | Metros cuadrados | 45,5 | 29.260 | 1.331.330 |
| 27 | 72131601-009 | Piso Cerámico en sshh y galería. (P.I. 4) Esmaltado | Metros cuadrados | 45,5 | 86.450 | 3.933.475 |
| 28 | 72131601-009 | Zócalo cerámico | Metro lineal | 5,85 | 26.600 | 155.610 |
| 29 | 72131601-009 | Revestimiento de azulejos | Metros cuadrados | 113,58 | 90.440 | 10.272.175 |
| 30 | 72131601-009 | Espejos Float 3 mm c/marquillo | Metros cuadrados | 2 | 239.400 | 478.800 |
| 31 | 72131601-009 | Guarda Obra de cemento alisado sobre contrapiso de cascotes (e=10) y cordon de ladrillo comun de 1ra., y cantonera revocada | Metros cuadrados | 29,4 | 106.400 | 3.128.160 |
| 32 | 72131601-010 | Colocacion y provision de puerta tablero de cedro o peterevy 0,80 x 2,10 con marco, accesorios y contramarcos (interior y exterior) | Unidad | 3 | 2.194.500 | 6.583.500 |
| 33 | 72131601-010 | Colocacion y provision de puerta placa enchapada con formica 0,60 x 1,50 con marco, accesorios y contramarcos (interior y exterior) | Unidad | 5 | 1.786.000 | 8.930.000 |
| 34 | 72131601-010 | Ventana balancin, incluido vidrio 3 mm | Metros cuadrados | 3,6 | 425.600 | 1.532.160 |
| 35 | 72131601-012 | De paredes interior/exterior al latex acrilico | Metros cuadrados | 150,61 | 20.615 | 3.104.825 |
| 36 | 72131601-012 | De pilares vistos con antimoho | Metros cuadrados | 6,16 | 23.940 | 147.470 |
| 37 | 72131601-012 | De aberturas metalicas con pintura sintetica | Metros cuadrados | 7,2 | 23.940 | 172.368 |
| 38 | 72131601-012 | De ladrillos visto s con antimoho incoloro | Metros cuadrados | 63,72 | 23.940 | 1.525.457 |
| 39 | 72131601-012 | De tejuelones al barniz | Metros cuadrados | 63,18 | 23.940 | 1.512.529 |
| 40 | 72131601-012 | De vigas, tirantes y liston de boca de Ho. al latex | Metros cuadrados | 63,18 | 23.940 | 1.512.529 |
| 41 | 72131601-012 | De aberturas de madera con barniz | Metros cuadrados | 19,68 | 23.940 | 471.139 |
| 42 | 72131601-012 | Al sintetico de Canaletas y Bajadas | Metro lineal | 20,3 | 23.940 | 485.982 |
| 43 | 72131601-010 | Canaletas, chapa galvanizada Nº26, d=33 cm y bajadas | Metro lineal | 20,3 | 23.940 | 485.982 |
| 44 | 72131601-001 | Artef. Fluoresc. 1x40w c/soporte tipo acanalado, equipo completo Construccion e instalaciones electricas | Unidad | 9 | 254.600 | 2.291.400 |
| 45 | 72131601-001 | Instalacion y colocación de llave de luces, incluye cableado, placas y fichas | Unidad Medida Global | 9 | 186.200 | 1.675.800 |
| 46 | 72131601-001 | Tablero Seccional de 6 agujeros, 1 Llave de 1x20 A. Y 1 de 1x10 A. Con barras de fase y neutro | Unidad Medida Global | 1 | 1.117.200 | 1.117.200 |
| 47 | 72131601-001 | Alimentación del TS con cable tipo NYY y registros | Unidad Medida Global | 1 | 1.061.329 | 1.061.329 |

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY Terruño de Paraguayidad SECRETARIA

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY Terruño de Paraguayidad INTENDENCIA

Torres Construcciones
OBRA DE INGENIERIA CIVIL
CONSULTORIA Y PROYECTOS
RUC: 1566300-0

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 48 | 72131601-011 | Instalacion de agua cte. Incluye cañerias, llaves de paso y griferias tipo FV. Según plano | Unidad Medida Global | 1 | 5.985.000 | 5.985.000 |
| 49 | 72131601-011 | Instalacion de desague cloacal. Incluye cañerias, accesorios, regillas de piso 15x15, caño de vent. | Unidad Medida Global | 1 | 7.315.000 | 7.315.000 |
| 50 | 72131601-011 | Provis. y coloc. de artef. sanit. tipo 1ra. calidad. Incl. 5 inodoros cisterna alta, 3 mingit., 7 lavat. c/ pedestal, 7 jaboneras, 5 portarrollos, 7 percheros | Unidad Medida Global | 1 | 5.413.100 | 5.413.100 |
| 51 | 72131601-011 | Camara séptica de ladrillos comunes, según plano | Unidad | 1 | 1.995.000 | 1.995.000 |
| 52 | 72131601-011 | Pozo adsorbente, según plano | Unidad | 1 | 7.334.000 | 7.334.000 |
| 53 | 72131601-011 | Red de agua corriente hasta 30 mi, registros y llave de paso | Unidad Medida Global | 1 | 1.330.000 | 1.330.000 |
| 54 | 72131601-013 | Limpieza final de obra | Unidad Medida Global | 1 | 1.330.000 | 1.330.000 |
| | | | | | **Precio Total** | **154.512.928** |

**Total Guaraníes Cuatrocientos Treinta Millones, Ochocientos Treinta Y Siete Mil Quinientos Cincuenta Y Cinco.**

**7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37 inc. d) de la Ley N° 2051/03)**

La obra "**CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN VARIAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE ITAKYRY CON ID Nº 329611**".-

El plazo de terminación de las obras es de 60 días individuales por cada Lote de obra licitada, a ser contados a partir de la Fecha del Acta de Inicio a ser expedido por la Convocante.

Las obras serán llevadas a cabo dentro de los predios de las instituciones educativas a saber:

Lote 3: Construcción de Sanitario Tipo 2,55x4,00 con Techo de Tejas
Lugar: Escuela Básica N° 7787 San Pedro – Distrito de Itakyry

Lote 4: Construcción de Sanitario Tipo 2,55x4,00 con Techo de Tejas
Lugar: Colegio Nacional Tava Rory – Distrito de Itakyry

Lote 5: Construcción de un Sanitario Tipo 4,40x6,15 con Techo de Tejas
Lugar: Escuela Básica N° 84 Cerro Cora – Distrito de Itakyry

Lote 6: Construcción de un Sanitario Tipo 4,40x6,15 con Techo de Tejas
Lugar: Colegio Nacional Itakyry – Distrito de Itakyry

Las condiciones de la obra son los detallados en la oferta adjudicada conforme a la Resolución de Adjudicación y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY Terruño de Paraguayidad SECRETARIA

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY Terruño de Paraguayidad INTENDENCIA

Torres Construcciones
OBRA DE INGENIERIA CIVIL
CONSULTORIA Y PROYECTOS
RUC: 1566300-0

**8. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Art. 37 inc. e) de la Ley N° 2051/03)**

El programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la Oferta, conforme con las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.----------

**9. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES (Art. 37 inc. f) Ley N° 2051/03)**

El porcentaje, número y fechas de entrega de anticipos y amortizaciones son los determinados en las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.----------

**10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 inc. g) Ley N° 2051/03)**

El contratista deberá presentar Garantía por el anticipo, en alguna de las formas establecidas en el artículo 81 del Decreto reglamentario N° 21.909/03.-

Con respecto a la Garantía de Cumplimiento del Contrato. El contratista deberá garantizar el cumplimiento del contrato, a través de: **a) Garantía Bancaria y/o b) Póliza de Seguros** de fiel cumplimiento. Esta garantía deberá ser del 5% del monto total del contrato, con un periodo de validez de 90 (noventa) días y deberá presentar a más tardar dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la firma del contrato. ART. 39 inc. C de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas.----------

**11. MULTAS ((Art. 37 inc. i) Ley N° 2051/03)**

Las multas por atraso serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.----------

**12. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37 inc. j) Ley N° 2051/03)**

CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS EN VARIAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE ITAKYRY CON ID Nº 329611".----------

**14. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 inc. k) Ley N° 2051/03)**

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/03 y en las Condiciones Generales del Contrato.----------

**15. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA DNCP**

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre las partes, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir las partes las responsabilidades y

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY Terruño de Paraguayidad SECRETARIA

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY Terruño de Paraguayidad INTENDENCIA

Torres Construcciones
OBRA DE INGENIERIA CIVIL
CONSULTORIA Y PROYECTOS
RUC: 1566300-0

obligaciones derivadas de la parte ejecutada del contrato.----------

**16. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 inc. l) Ley N° 2051/03)**

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051/03 y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.----------

En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la ciudad de Itakyry, República del Paraguay, a los 11 días del mes de Setiembre de 2017.----------

Por la Contratante;

**SR. CARLOS ANTONIO ALFONZO**
Secretario General

**DR. CARLOS MIGUEL SORIA**
Intendente Municipal

Por la Contratista;

Torres Construcciones
OBRA DE INGENIERIA CIVIL
CONSULTORIA Y PROYECTOS

**SR. SENEN ADIN TORRES GIMENEZ**
Propietario
TORRES CONSTRUCCIONES