Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

CONTRATO N°37/2020

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

PROGRAMA "AMPLIACIÓN Y REPOSICIÓN DE ESPACIOS ESCOLARES EN 822 ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS DEL MEC Y ASUNCIÓN Y LOS 17 DEPARTAMENTOS GEOGRÁFICOS DEL PAÍS"

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL – LPN/SBE Nº 02/2020

"CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES, REPOSICIONES Y TERMINACIONES DE 272 ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROGRAMAS FINANCIADOS POR EL FONDO DE LA EXCELENCIA DE LA EDUCACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN" – PLURIANUAL - ID N° 360.254

Suscrito con la firma EISA ESTRUCTURA INGENIERIA S.A

Entre la **UNIDAD EJECUTORA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS**, con **RUC Nº 80005190-4**, domiciliada en la calle General Díaz casi Hernandarias Edificio Natura 1er Piso, de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el **Sr. ALEJANDRO LEON DUARTE LOPEZ,** con C.I. N° 1.093.404, en calidad de Coordinador General Interino de la Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos, designada por Resolución Ministerial N° 5399 de fecha 29 de abril de 2019, denominada en adelante el CONTRATANTE, por una parte y por la otra, la firma **ESTRUCTURA INGENIERIA S.A**, con RUC Nº **80008815-8**, domiciliado en la calle Boquerón y 1ro de mayo, de la ciudad de Mariano Roque Alonso, República del Paraguay, representada por el **Sr. FELIPE NERY HUERTA**, con C.I Nº 428.832, denominada en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato de **"CONSTRUCCIONES, AMPLIACIONES, REPARACIONES Y TERMINACIONES DE 272 ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS EN EL MARCO DE LOS PROGRAMAS FINANCIADOS POR EL FONDO DE LA EXCELENCIA DE LA EDUCACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN" – PLURIANUAL - ID N° 360.254,** el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El objeto del contrato es: *"Construcciones, ampliaciones, reparaciones y terminaciones de 272 establecimientos educativos en el marco de los programas financiados por el Fondo de la Excelencia de la Educación y la Investigación".*

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) Los aspectos generales del contrato;
d) Los datos cargados en el SICP (reporte);
e) La oferta del Proveedor;
f) La resolución de Adjudicación del Contrato emitida por la convocante y su respectiva notificación;

eisa
ESTRUCTURA INGENIERIA S.A

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

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.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria del presente llamado vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el **ID N°360.254.**

Otras consideraciones presupuestarias: La partida presupuestaria correspondiente al año 2021 se encuentra supeditada a la aprobación del Presupuesto General de la Nación para ese año.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente contrato es el resultado del procedimiento de Licitación Pública Nacional - SBE Nº 02/2020, convocado por la Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos del Ministerio de Educación y Ciencias.

La adjudicación fue realizada por Resolución UEPP-MEC N° 437/20 de fecha 10 de diciembre de 2020.

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE A PAGAR.

El precio Unitario y el detalle de los bienes y servicios a ser suministrado consta en el siguiente cuadro:

LOTE 12 - CANINDEYU						
EMPRESA EISA						
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	**72131601-002**	**Trabajos Preliminares**	**Unidad Medida Global**	**1**	**10.602.774**	**10.602.774**
1.1		Relevamiento de la institución, para diseño y computo métrico - Ida y vuelta	Kilómetros	1	44.333	44.333
1.2		Estudios de suelo, como mínimo tres perforaciones.	Metro lineal	1	266.667	266.667
1.3		Elaboración de Planos y Aprobación Municipal	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000
1.4		Cálculo estructural.	Metros cuadrados	1	26.333	26.333
1.5		FUNDACIONES PARA CADA PROTOTIPO				
1.5.1		CIMIENTO O MURO DE CONTENCIÓN DE PIEDRA BRUTA COLOCADA CON EXCAVACIÓN	Metros cúbicos	1	450.059	450.059
1.5.2		ZAPATAS DE H°A° CON EXCAVACIÓN	Metros cúbicos	1	2.100.000	2.100.000
1.5.3		PILOTES BARRENADOS	Metro lineal	1	310.000	310.000
1.5.4		CABEZALES DE H°A°	Metros cúbicos	1	2.100.000	2.100.000
1.5.5		VIGAS DE FUNDACIÓN H°A° | ENCADENADO INFERIOR DE H°A°	Metros cúbicos	1	2.100.000	2.100.000
1.5.6		RELLENO DE TIERRA	Metros cúbicos	1	108.315	108.315
1.6		COMPLEMENTOS				
1.6.1		ACOMETIDA ELECTRICA | MEDIDOR AL TABLERO	Metro lineal	1	97.067	97.067

ESTRUCTURA INGENIERÍA S.A

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

2	**72131601-002**	**Trabajos Preliminares**	**Unidad Medida Global**	**1**	**3.373.936**	**3.373.936**
2.1		Limpieza del area de trabajo	Metros cuadrados	1	7.139	7.139
2.2		Retiro de basuras y escombros provenientes de la limpieza	Metros cúbicos	1	71.393	71.393
2.3		Poda de arboles	Unidad	1	612.747	612.747
2.4		Destronque y desraizado de arboles	Unidad	1	1.095.000	1.095.000
2.5		Vallado Perimetral	Metros cuadrados	1	130.000	130.000
2.6		Replanteo y marcación de obra	Metros cuadrados	1	5.990	5.990
2.7		Cartel de obra	Metros cuadrados	1	890.000	890.000
2.8		Obrador	Metros cuadrados	1	561.667	561.667
3	**72131601-002**	**Demoliciones varias**	**Unidad Medida Global**	**1**	**7.897.807**	**7.897.807**
3.1		De Estructuras de Hº Aº				
3.1.1		De losas	Metros cuadrados	1	77.913	77.913
3.1.2		De pilares	Metro lineal	1	103.893	103.893
3.1.3		De vigas y encadenados	Metro lineal	1	137.227	137.227
3.1.4		De zapata	Metros cúbicos	1	886.920	886.920
3.2		De cimiento				
3.2.1		De Piedra Bruta colocada	Metros cúbicos	1	295.267	295.267
3.3		De Mampostería				
3.3.1		De nivelación de 0,45 m	Metros cuadrados	1	41.947	41.947
3.3.2		De nivelación de 0,30 m	Metros cuadrados	1	38.813	38.813
3.3.3		De elevación de 0,10 m sin recuperación de materiales	Metros cuadrados	1	18.787	18.787
3.3.4		De elevación de 0.15 m sin recuperación de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	1	25.880	25.880
3.3.5		De elevación de 0.15 m sin recuperación de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	1	29.013	29.013
3.3.6		De elevación de 0.30 m sin recuperación de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	1	38.813	38.813
3.3.7		De elevación de 0.30 m sin recuperación de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	1	43.200	43.200
3.3.8		De pilar de 0.30x0.30 m de ladrillos comunes	Metro lineal	1	44.867	44.867
3.3.9		De pilar de 0.45x0.45 m de ladrillos comunes	Metro lineal	1	53.013	53.013
3.3.10		De canteros	Metros cuadrados	1	47.587	47.587
3.3.11		De murito, postes y tejido perimetral	Metro lineal	1	66.173	66.173
3.3.12		De muralla	Metros cuadrados	1	56.573	56.573
3.3.13		De muro de contención de piedra bruta	Metros cúbicos	1	225.055	225.055
3.3.14		De cordon de Hormigón	Metro lineal	1	25.053	25.053
3.4		Remoción de membrana de aislación				
3.4.1		De techo plano en áreas transitables y no transitables	Metros cuadrados	1	36.093	36.093

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

3.4.2		De techo de bovedillas	Metros cuadrados	1	33.587	33.587
3.4.3		De techo de Chapa Zinc	Metros cuadrados	1	30.467	30.467
3.4.4		De techo de tejas	Metros cuadrados	1	29.213	29.213
3.5		De Techos				
3.5.1		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con recuperación de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	1	52.400	52.400
3.5.2		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas con recuperación de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	1	59.293	59.293
3.5.3		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas sin recuperación de materiales - Planta Baja	Metros cuadrados	1	46.133	46.133
3.5.4		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas sin recuperación de materiales - Planta Alta	Metros cuadrados	1	53.027	53.027
3.5.5		De maderamen sin recuperación de material - Planta Baja	Metros cuadrados	1	64.933	64.933
3.5.6		De maderamen con recuperación de material - Planta Baja	Metros cuadrados	1	74.333	74.333
3.5.7		De maderamen con recuperación de material - Planta Alta	Metros cuadrados	1	86.867	86.867
3.5.8		De maderamen sin recuperación de material - Planta Alta	Metros cuadrados	1	73.080	73.080
3.5.9		De techo de chapa de zinc en PB y PA	Metros cuadrados	1	46.133	46.133
3.5.10		De vigas de madera y/o metálica	Metros cuadrados	1	93.133	93.133
3.6		De Revoques				
3.6.1		De paredes y cielo raso	Metros cuadrados	1	23.547	23.547
3.7		De Contrapisos				
3.7.1		De Cascotes	Metros cuadrados	1	23.547	23.547
3.7.2		De Hormigón	Metros cuadrados	1	37.727	37.727
3.8		De Pisos				
3.8.1		De baldosa calcárea	Metros cuadrados	1	24.800	24.800
3.8.2		De mosaicos graníticos	Metros cuadrados	1	29.267	29.267
3.8.3		De cerámica	Metros cuadrados	1	26.133	26.133
3.8.4		De alisada de cemento	Metros cuadrados	1	23.547	23.547
3.8.5		De H°A°	Metros cuadrados	1	60.547	60.547
3.8.6		De baldosones de hormigón	Metros cuadrados	1	42.060	42.060
3.8.7		De Tejuelita	Metros cuadrados	1	26.133	26.133
3.9		De Zócalos				
3.9.1		Zocalos de baldosa calcárea	Metro lineal	1	20.413	20.413
3.9.2		Zocalos de mosaicos graníticos	Metro lineal	1	23.547	23.547
3.9.3		Zocalos de cerámico	Metro lineal	1	20.413	20.413
3.9.4		Zocalos de Tejuelita	Metro lineal	1	20.413	20.413
3.10		De Revestimientos				
3.10.1		De azulejos	Metros cuadrados	1	25.880	25.880

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos
Gral. Díaz c/ Hernandarias. Edificio Natura

Tel: (595 21) 442 088
Asunción / Paraguay

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

3.10.2		De ladrillejos	Metros cuadrados	1	29.213	29.213
3.11		De Carpintería Metálica				
3.11.1		De canaletas y Bajadas	Metro lineal	1	23.293	23.293
3.11.2		De Verjas, Portones y Rejas	Metros cuadrados	1	37.160	37.160
3.11.3		De aberturas, ventanas , puertas	Metros cuadrados	1	42.800	42.800
3.11.4		De marcos metálicos	Metro lineal	1	25.047	25.047
3.11.5		De Mesadas y Muebles Fijos y Desmontables	Metros cuadrados	1	46.133	46.133
3.11.6		De barandas y/o pasamanos	Metro lineal	1	46.513	46.513
3.11.7		Pilar Metalico seccion 100x100x8 mm	Metro lineal	1	48.413	48.413
3.12		De Carpintería de Madera				
3.12.1		Carpinteria de aberturas, ventanas , puertas	Metros cuadrados	1	46.133	46.133
3.12.2		De marcos de madera	Metro lineal	1	25.547	25.547
3.13		De Vidrios y Cristal Templado				
3.13.1		De vidrios crudos	Metros cuadrados	1	28.933	28.933
3.13.2		De vidrios templado	Metros cuadrados	1	43.133	43.133
3.14		De instalacion Sanitaria				
3.14.1		Desmontaje de lavatorio de losa y accesorios.	Unidad	1	66.147	66.147
3.14.2		Desmontaje de inodoro de losa.	Unidad	1	66.147	66.147
3.14.3		Desmontaje de bidet de losa.	Unidad	1	66.147	66.147
3.14.4		Desmontaje de bajada para cisterna alta o tasa turca.	Unidad	1	71.147	71.147
3.14.5		Desmontaje de mingitorio	Unidad	1	66.147	66.147
3.14.6		Desmontaje de duchas electricas	Unidad	1	31.720	31.720
3.14.7		Desmontaje de griferias	Unidad	1	30.467	30.467
3.14.8		Desmontaje de piletas de acero inoxidables	Unidad	1	48.413	48.413
3.15		De Agua Corriente				
3.15.1		Desmonte de llave de paso de 2"	Unidad	1	120.280	120.280
3.15.2		Desmonte de llave de paso de 1 1/2"	Unidad	1	85.187	85.187
3.15.3		Desmonte de llave de paso de 1"	Unidad	1	72.653	72.653
3.15.4		Desmonte de llave de paso de 3/4"	Unidad	1	54.480	54.480
3.15.5		Desmonte de llave de paso de 1/2"	Unidad	1	43.200	43.200
3.15.6		Desmonte de griferias	Unidad	1	43.200	43.200
3.15.7		Desmonte de cañerías de PVC de 2 1/2" alimentación y distribucion de agua existentes.	Metro lineal	1	33.600	33.600
3.15.8		Desmonte de cañerías de PVC de 2" alimentación y distribucion de agua existentes.	Metro lineal	1	31.720	31.720
3.15.9		Desmonte de cañerías de PVC de 1 1/2" alimentación y distribucion de agua existentes.	Metro lineal	1	29.213	29.213
3.15.10		Desmonte de cañerías de PVC de 1" alimentación y distribucion de agua existentes.	Metro lineal	1	27.333	27.333
3.15.11		Desmonte de cañerías de PVC de 3/4" alimentación y distribucion de agua existentes.	Metro lineal	1	25.453	25.453
3.15.12		Desmonte de cañerías de PVC de 1/2" alimentación y distribucion de agua existentes.	Metro lineal	1	24.200	24.200
3.16		Desague Cloacal				

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

3.16.1		Desmonte de caños de 100	Metro lineal	1	55.947	55.947
3.16.2		Desmonte de caños de 75	Metro lineal	1	50.307	50.307
3.16.3		Desmonte de caños de 50	Metro lineal	1	45.293	45.293
3.16.4		Desmonte de caños de 40	Metro lineal	1	39.653	39.653
3.16.5		Desmonte de rejillas de piso en baños	Unidad	1	33.600	33.600
3.16.6		Desmonte de camara septica	Unidad	1	956.333	956.333
3.16.7		Desmonte de pozos ciegos existentes.	Metro lineal	1	816.667	816.667
3.17		Desague Pluvial				
3.17.1		Desmonte de rejillas de piso	Unidad	1	40.267	40.267
3.17.2		Desmonte de cañerías de PVC de 100 mm existentes.	Metro lineal	1	54.280	54.280
3.17.3		Desmonte de cañerías de PVC de 150 mm existentes.	Metro lineal	1	60.547	60.547
3.18		De Instalacion Electrica				
3.18.1		De tableros eléctricos	Unidad	1	240.533	240.533
3.18.2		De llaves TM monofásicos	Unidad	1	43.427	43.427
3.18.3		De llaves TM trifásicos	Unidad	1	69.747	69.747
3.18.4		De picos llaves y/o tomas	Unidad	1	30.600	30.600
3.18.5		De artefactos de iluminación en general	Unidad	1	30.480	30.480
3.18.6		De cableados	Metro lineal	1	26.707	26.707
3.18.7		De ventiladores de techo	Unidad	1	60.947	60.947
3.18.8		De Aires Acondicionados de ventana y/o split	Unidad	1	151.667	151.667
3.18.9		De alambrado perimetral	Metro lineal	1	66.533	66.533
3.18.10		Acarreo y carga de escombros a contenedor provenientes de las demoliciones	Metros cúbicos	1	82.440	82.440
4	**72131601-002**	**Movimiento de suelo**	**Unidad Medida Global**	**1**	**331.879**	**331.879**
4.1		Excavaciones varias (manual)	Metros cúbicos	1	68.893	68.893
4.2		Relleno de tierra interior y exterior, compactación y nivelación	Metros cúbicos	1	93.920	93.920
4.3		Relleno de canteros	Metros cúbicos	1	83.893	83.893
4.4		Empastado y jardineria	Metros cuadrados	1	37.160	37.160
4.5		Talud y empastado	Metros cuadrados	1	48.013	48.013
5	**72131601-003**	**Cimiento**	**Unidad Medida Global**	**1**	**1.650.427**	**1.650.427**
5.1		De PBC - Mezcla de cemento, cal, arena (1/2:1:4).	Metros cúbicos	1	520.867	520.867
5.2		Muro de contensión de piedra bruta colocada	Metros cúbicos	1	547.787	547.787
5.3		Sub-muracion con piedra bruta colocada	Metros cúbicos	1	581.773	581.773
6	**72131601-004**	**Estructuras de Hormigón Armado**	**Unidad Medida Global**	**1**	**13.617.711**	**13.617.711**
6.1		Zapata de H°A°	Metros cúbicos	1	2.175.286	2.175.286
6.2		Pilares de H°A°	Metros cúbicos	1	2.243.286	2.243.286

ESTRUCTURA INGENIERÍA S.A

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos
Gral. Díaz c/ Hernandarias. Edificio Natura
Tel.: (595 21) 442 088
Asunción - Paraguay

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

6.3		Vigas y dados de H°A°	Metros cúbicos	1	2.243.286	2.243.286
6.4		Encadenado inferior de Hº Aº sobre pared de 0,15 m	Metro lineal	1	161.450	161.450
6.5		Encadenado inferior de Hº Aº sobre pared de 0,30 m	Metro lineal	1	277.150	277.150
6.6		Encadenado superior de Hº Aº sobre pared de 0,15 m	Metro lineal	1	181.700	181.700
6.7		Encadenado superior de Hº Aº sobre pared de 0,30 m	Metro lineal	1	276.950	276.950
6.8		Losas de H°A°	Metros cúbicos	1	2.299.286	2.299.286
6.9		Loseta de H°	Unidad Medida Global	1	292.250	292.250
6.10		Escaleras de Hº Aº	Metros cúbicos	1	2.877.500	2.877.500
6.11		Aislación				
6.11.1		Horizontal asfáltica de muros, 3 caras con aditivo hidrófugo inorgánico - pared de 0,15 ; 0,30 y 0,45m	Metros cuadrados	1	42.000	42.000
6.11.2		Aislación de Cantero revoque hidrofugo y pintado con asfalto caliente	Metros cuadrados	1	43.309	43.309
6.11.3		De losa de Hº Aº con Membrana Elástica de Hidro asfalto tipo impacril con trama.	Metros cuadrados	1	100.688	100.688
6.11.4		De losa con sellador asfáltico y colocación de membrana de aluminio de 4mm	Metros cuadrados	1	115.150	115.150
6.11.5		Vertical con panderete con hidrófugo	Metros cuadrados	1	93.000	93.000
6.11.6		De techo de Zinc con membrana asfáltica de 3 mm	Metros cuadrados	1	95.170	95.170
6.11.7		De techos con membrana asfáltica 4mm. sobre tejuelón.	Metros cuadrados	1	100.250	100.250
7	**72131601-999**	**Colocación de dinteles**	**Unidad Medida Global**	**1**	**352.403**	**352.403**
7.1		Envarillado sobre y bajo aberturas de 2x8 mm, en dos hiladas.	Metro lineal	1	38.950	38.950
7.2		Dintel prefabricado de HºA°	Metro lineal	1	230.150	230.150
7.3		Envarillado de muros	Metro lineal	1	42.970	42.970
7.4		Costura de rajaduras en Z de paredes	Metro lineal	1	40.333	40.333
8	**72131601-005**	**Mamposteria**	**Unidad Medida Global**	**1**	**7.377.859**	**7.377.859**
8.1		DE NIVELACIÓN				
8.1.1		De 0,30 m (1:2:8)	Metros cuadrados	1	200.133	200.133
8.1.2		De 0,45 m (1:2:8)	Metros cuadrados	1	298.975	298.975
8.1.3		De 0,60 m (1:2:8)	Metros cuadrados	1	376.482	376.482
8.2		DE ELEVACIÓN				
8.2.1		De 0.15 m, ladrillo común, para revocar - Planta baja	Metros cuadrados	1	115.990	115.990
8.2.2		De 0.15 m, ladrillo común, para revocar - Planta alta	Metros cuadrados	1	121.003	121.003
8.2.3		De 0.15 m, ladrillo común, visto una cara - Planta baja	Metros cuadrados	1	119.750	119.750
8.2.4		De 0.15 m, ladrillo común, visto una cara - Planta alta	Metros cuadrados	1	123.510	123.510
8.2.5		De 0.15 m, ladrillo semiprensado macizo, visto una cara - Planta baja	Metros cuadrados	1	132.813	132.813
8.2.6		De 0.15 m, ladrillo semiprensado macizo, visto una cara - Planta alta	Metros cuadrados	1	136.573	136.573

ESTRUCTURA INGENIERÍA S.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

8.2.7		De 0.30 m, ladrillo común, para revocar - Planta Baja	Metros cuadrados	1	210.314	210.314
8.2.8		De 0.30 m, ladrillo común, para revocar - Planta Alta	Metros cuadrados	1	214.074	214.074
8.2.9		De 0.30 m, ladrillo común, visto una cara - Planta Baja	Metros cuadrados	1	212.820	212.820
8.2.10		De 0.30 m, ladrillo común, visto una cara - Planta Alta	Metros cuadrados	1	216.580	216.580
8.2.11		De 0.30 m, ladrillo común, visto ambas caras - Planta Baja	Metros cuadrados	1	221.594	221.594
8.2.12		De 0.30 m, ladrillo común, visto ambas caras - Planta Alta	Metros cuadrados	1	225.354	225.354
8.2.13		De 0.30 m, ladrillo semiprensado macizo, visto una cara - Planta Baja	Metros cuadrados	1	267.267	267.267
8.2.14		De 0.30 m, ladrillo semiprensado macizo, visto una cara - Planta Alta	Metros cuadrados	1	276.040	276.040
8.2.15		De 0.30 m, ladrillo semiprensado macizo, visto ambas caras - Planta Baja	Metros cuadrados	1	274.787	274.787
8.2.16		De 0.30 m, ladrillo semiprensado macizo, visto ambas caras - Planta Alta	Metros cuadrados	1	278.547	278.547
8.2.17		De ladrillo común en panderete	Metros cuadrados	1	118.133	118.133
8.2.18		De elevación con ladrillo convocó	Metros cuadrados	1	155.850	155.850
8.2.19		Sardinel de ladrillos comunes	Metro lineal	1	69.280	69.280
8.2.20		Sardinel de ladrillos semiprensados macizos	Metro lineal	1	79.507	79.507
8.2.21		Pilares de ladrillo común de 0.30 x 0.30 m , para revocar	Metro lineal	1	120.200	120.200
8.2.22		Pilar de ladrillo común de 0.38 x 0.38 m, con núcleo de H°A° con varilla enteriza, visto con capitel	Metro lineal	1	184.484	184.484
8.2.23		Pilar de ladrillo común de 0,42 x 0,42m, con núcleo de H° A° con varilla enteriza, para revocar con capitel	Metro lineal	1	216.333	216.333
8.2.24		Pilar de ladrillo común de 0.42 x 0.42 m, con núcleo de H°A°con varilla enteriza, visto con capitel	Metro lineal	1	231.333	231.333
8.2.25		Pilar de ladrillo semiprensado macizo de 0.42 x 0.42 m, con núcleo de H°A° con varilla enteriza, visto con capitel	Metro lineal	1	239.333	239.333
8.2.26		Canteros de mamposteria o de piedra	Metros cuadrados	1	237.200	237.200
8.2.27		De 0,20m para revocar	Metros cuadrados	1	143.667	143.667
8.2.28		Muralla de ladrillo comúna a la vista de 0.15m, H= 2.00 m. / pilares de H°A° de 0.25 x 0.25 c/ 2.00m. (incluye, cimiento, nivelación, aislación y sellado con silicona absorbente sin brillo)	Metro lineal	1	697.833	697.833
8.2.29		Pilastra de 0,40x0,40x0,50 m.	Unidad	1	125.300	125.300
8.2.30		Escalones para escalera de acceso y/o escenarios	Metro lineal	1	75.333	75.333
8.3		De muro de contensión de ladrillo				
8.3.1		De ladrillo común visto de 0,30 m	Metros cuadrados	1	242.667	242.667
8.3.2		De ladrillo común visto de 0,15 m	Metros cuadrados	1	145.333	145.333
8.4		PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE:				
8.4.1		Tejido perimetral romboidal de 2", con postes de H° de 3m de altura, cada 2,50 m, sobre muro de P°B° colocada de 0,30 m de ancho y 0,40 m de altura.	Metros cuadrados	1	273.467	273.467
9	**72131601-007**	**Provisión y Montaje de Techo**	**Unidad Medida Global**	**1**	**2.867.935**	**2.867.935**
9.1		De techo de chapa galvanizada de zinc N°26 en PB y PA	Metros cuadrados	1	172.616	172.616
9.2		De techo de chapa galvanizada trapezoidal en PB y PA	Metros cuadrados	1	184.883	184.883

ESTRUCTURA INGENIERÍA S.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

9.3		De estructura metálica de techo (pilares y vigas) con varillas torsionadas	Metros cuadrados	1	132.487	132.487
9.4		De estructura metálica de techo (pilares y vigas) con chapa doblada	Metros cuadrados	1	146.900	146.900
9.5		De estructura de techo con carpintería de madera - Planta Baja	Metros cuadrados	1	193.333	193.333
9.6		De estructura de techo con carpintería de madera - Planta Alta	Metros cuadrados	1	210.000	210.000
9.7		De estructura de techo con tirantes de H°A° de 2"x6" - Planta Baja	Metros cuadrados	1	188.833	188.833
9.8		De estructura de techo con tirantes de H°A° de 2"x6" - Planta Alta	Metros cuadrados	1	208.333	208.333
9.9		De Tejas con tejuelones,con membrana asfaltica de 4mm con film de aluminio - Planta Baja	Metros cuadrados	1	157.967	157.967
9.10		De Tejas con tejuelones,con membrana asfaltica de 4mm con film de aluminio - Planta Alta	Metros cuadrados	1	162.655	162.655
9.11		De Tejas con tejuelitas,con membrana asfaltica de 4mm con film de aluminio - Planta Baja	Metros cuadrados	1	164.933	164.933
9.12		De Tejas con tejuelitas,con membrana asfaltica de 4mm con film de aluminio - Planta Alta	Metros cuadrados	1	174.167	174.167
9.13		De tejas vana - Planta Baja	Metros cuadrados	1	142.667	142.667
9.14		De tejas vana - Planta Alta	Metros cuadrados	1	151.160	151.160
9.15		Reparación de techo de tejas con goteras, con desmonte y rescuperacion de amterial y colocación membrana asfaltica de 4mm con film de aluminio	Metros cuadrados	1	164.667	164.667
9.16		Listón de borde y/o intermedia de 1"x2" de madera	Metro lineal	1	69.667	69.667
9.17		Listón de borde y/o intermedia de 2"x3" de H°A°	Metro lineal	1	74.667	74.667
9.18		Listón de borde y/o intermedia de 2"x3" de metal.	Metro lineal	1	74.333	74.333
9.19		Caballete de techo	Metros cuadrados	1	93.667	93.667
10	**72131601-008**	**Revoques**	**Unidad Medida Global**	**1**	**558.017**	**558.017**
10.1		Azotada impermeable 1:3 con hidrófugo	Metros cuadrados	1	32.507	32.507
10.2		Azotada impermeable para base de revestimientos.	Metros cuadrados	1	33.840	33.840
10.3		Interior y exterior de muros a una capa e=1,5 cm con hidrófugo	Metros cuadrados	1	43.783	43.783
10.4		De pared a una capa c/ hidrófugo 1:4:16, espesor 1.5 cm	Metros cuadrados	1	43.617	43.617
10.5		De cielorraso 1:4:12	Metros cuadrados	1	52.953	52.953
10.6		De pilares de mampostería	Metros cuadrados	1	41.283	41.283
10.7		De pilares de H° A°	Metros cuadrados	1	43.950	43.950
10.8		De losas y vigas de H° A°	Metros cuadrados	1	54.467	54.467
10.9		54.467	Metro lineal	1	35.950	35.950
10.10		Moldura lineal en balancines	Metro lineal	1	35.617	35.617
10.11		De Vigas de H°A°	Metros cuadrados	1	55.133	55.133
10.12		Revoque de bocatejas	Metro lineal	1	48.800	48.800
10.13		Alfeizar de ventanas; De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	1	36.117	36.117
11	**72102508-003**	**Revestidos**	**Unidad Medida Global**	**1**	**704.503**	**704.503**

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

11.1		De azulejos blancos	Metros cuadrados	1	140.425	140.425
11.2		De azulejos, color y medida según diseño	Metros cuadrados	1	148.572	148.572
11.3		De listel, color y medida según diseño	Metro lineal	1	56.827	56.827
11.4		Revestido de ladrillejos	Metros cuadrados	1	122.080	122.080
11.5		De pilares de Hº Aº con ladrillo o ladrillejo	Metros cuadrados	1	116.267	116.267
11.6		De vigas de Hº Aº con ladrillo o ladrillejo	Metros cuadrados	1	120.332	120.332
12	**72131601-009**	**Contrapiso**	**Unidad Medida Global**	**1**	**184.009**	**184.009**
12.1		Contrapiso De hormigón de cascotes sobre terreno natural, h=0,10 cm - 1:6:12 (cemento: arena lavada: cascotes)	Metros cuadrados	1	56.809	56.809
12.2		Contrapiso De hormigón	Metros cuadrados	1	85.187	85.187
12.3		Contrapiso de Carpeta de regularización para pisos	Metros cuadrados	1	42.013	42.013
13	**72131601-009**	**Provisión y colocación de Pisos**	**Unidad Medida Global**	**1**	**2.178.647**	**2.178.647**
13.1		De mosaicos calcáreos	Metros cuadrados	1	129.446	129.446
13.2		De cerámica nacional, tejuela prensada	Metros cuadrados	1	123.180	123.180
13.3		De cerámica antideslizante PI 5,medida y color según detalles	Metros cuadrados	1	190.767	190.767
13.4		De alisado de cemento	Metros cuadrados	1	113.153	113.153
13.5		De H°A° de 10 cm	Metros cuadrados	1	449.387	449.387
13.6		De baldosones de hormigón 40 x 40 cm.	Metros cuadrados	1	138.120	138.120
13.7		Pulido de piso de granito a máquina	Metros cuadrados	1	41.947	41.947
13.8		Encerado de piso a máquina	Metros cuadrados	1	66.273	66.273
13.9		Rampa peatonal de H°	Metro lineal	1	111.867	111.867
13.10		Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	1	77.010	77.010
13.11		De mosaico granitico base gris				
13.11.1		Piso podotáctil según norma NP 45	Metros cuadrados	1	133.333	133.333
13.11.2		De mosaicos granitico pulido de 0,30 x 0,30 m.	Metros cuadrados	1	169.791	169.791
13.11.3		De granito ranurado para exterior antideslizante,0,40 x 0,40 m para exteriores	Metros cuadrados	1	156.773	156.773
13.11.4		De veredita tipo kaá	Metros cuadrados	1	134.413	134.413
13.11.5		De veredita tipo vainilla	Metros cuadrados	1	143.187	143.187
14	**72101607-005**	**Zócalos**	**Unidad Medida Global**	**1**	**263.490**	**263.490**
14.1		Calcáreo	Metro lineal	1	50.084	50.084
14.2		Granítico pulido	Metro lineal	1	54.823	54.823
14.3		Cerámico	Metro lineal	1	52.417	52.417
14.4		Cerámica nacional	Metro lineal	1	51.083	51.083

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

14.5		Cordón de hormigón prefabricado como borde de protección perimetral 10x40x50 cm	Metro lineal	1	55.083	55.083
15	**72102601-001**	**Carpintería de Madera**	**Unidad Medida Global**	**1**	**7.222.600**	**7.222.600**
15.1		Provisión y colocación de puertas tablero de madera	Metros cuadrados	1	1.005.361	1.005.361
15.2		Provisión y colocación de puertas placa de madera	Metros cuadrados	1	677.133	677.133
15.3		Cambio de herrajes y ajustes en aberturas de madera	Unidad	1	433.000	433.000
15.4		Cambio de cerraduras en puertas	Unidad	1	327.107	327.107
15.5		Puertas placas de 0,70/ 0,80/0,90 x 2,10 con provisión de herrajes y cerraduras	Unidad	1	1.010.000	1.010.000
15.6		Puerta tablero de 0,80/0,90 x 2,10 con provisión de herrajes y cerraduras	Unidad	1	1.640.000	1.640.000
15.7		Provisión y colocación de Marco recto de madera de 2"x 6".	Metro lineal	1	89.167	89.167
15.8		Provisión y colocación de Marco recto de madera de 2"x 12".	Metro lineal	1	149.000	149.000
15.9		Contramarco de madera para puertas, ventanas y caja de A.A.	Metro lineal	1	37.333	37.333
15.10		Guarda-sillas de madera	Metro lineal	1	119.333	119.333
15.11		Guarda-sillas de PVC	Metro lineal	1	120.333	120.333
15.12		Reparación de puertas y ventanas	Metros cuadrados	1	238.333	238.333
15.13		Muebles bajo mesada	Metro lineal	1	665.000	665.000
15.14		Puerta para boxes enchapados en fromica	Unidad	1	711.500	711.500
16	**72101903-001**	**Carpinteria metalica**	**Unidad Medida Global**	**1**	**24.533.987**	**24.533.987**
16.1		Provisión y colocación de marcos de chapa doblada	Metro lineal	1	119.000	119.000
16.2		Provisión y colocación de Puerta Metálica	Metros cuadrados	1	766.667	766.667
16.3		766.667	Metros cuadrados	1	463.500	463.500
16.4		Reparación de Ventanas tipo balancín	Metros cuadrados	1	201.467	201.467
16.5		Mantenimiento de aberturas metálicas.	Metros cuadrados	1	226.000	226.000
16.6		Provisión y colocación de Canaletas aereas y de bajada en chapa galvanizada N°26, Aereas desarrollo: 40 cm.	Metro lineal	1	114.000	114.000
16.7		Pasamano al costado de la rampa	Metro lineal	1	224.333	224.333
16.8		Baranda metálica de protección perimetral	Metro lineal	1	266.000	266.000
16.9		Base de tanque de 5000 ltrs. de estructura metálica de 6,5 mts. de altura, empotrado 1,5 mtrs. Y escalera marinera según plano, incluye Mano de Obra.	Unidad Medida Global	1	21.475.300	21.475.300
16.10		Escalera marinera	Metros cuadrados	1	406.920	406.920
16.11		Cerradura con llave tipo paleta según EETT para puerta metálica.	Metros cuadrados	1	270.800	270.800
17	**72131601-012**	**Pintura**	**Unidad Medida Global**	**1**	**1.093.353**	**1.093.353**
17.1		Enduido				
17.1.1		En paredes de mampostería	Metros cuadrados	1	32.768	32.768
17.1.2		En cielo rasos de losa de hormigón y vigas	Metros cuadrados	1	42.747	42.747
17.2		Al látex acrilico				

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

17.2.1		De paredes revocadascon pintura acrilica 100% lavable.	Metros cuadrados	1	21.467	21.467
17.2.2		En paredes de mamposteria interiores, con pintura acrilica 100% lavable.	Metros cuadrados	1	37.600	37.600
17.2.3		De paredes de mampostería exteriores, con pintura acrilica 100% lavable.	Metros cuadrados	1	39.600	39.600
17.2.4		De viga cumbrera y de galerìa al latex, con pintura acrilica 100% lavable.	Metros cuadrados	1	40.267	40.267
17.2.5		De ladrillos vistos, color ceramico, con pintura acrilica 100% lavable.	Metros cuadrados	1	42.300	42.300
17.2.6		De tejas color ceramico, con pintura acrilica.	Metros cuadrados	1	39.933	39.933
17.2.7		De tejuelon y tirantes de H°A°	Metros cuadrados	1	48.067	48.067
17.2.8		De tirantes y listón de boca de H°A°	Metros cuadrados	1	36.600	36.600
17.3		Al Barniz				
17.3.1		De tejuelon y maderamen, con aplicacion de termifugo	Metros cuadrados	1	48.507	48.507
17.3.2		De aberturas de madera	Metros cuadrados	1	43.173	43.173
17.3.3		De tejuelones con barniz	Metros cuadrados	1	43.173	43.173
17.4		Al Esmalte Sintetico				
17.4.1		De marcos metálicos incluye contramarcos para puertas y ventanas	Metro lineal	1	32.633	32.633
17.4.2		De rejas, portones metalicos, barandas, escalera marinera, previo dos manos de antioxido	Metros cuadrados	1	43.533	43.533
17.4.3		De paredes	Metros cuadrados	1	43.200	43.200
17.4.4		De aberturas metálicas y de madera	Metros cuadrados	1	44.033	44.033
17.4.5		De estructuras metálicas, base de tanques	Metros cuadrados	1	44.033	44.033
17.4.6		De techo de estructura metálica, previo dos manos de antioxido	Metros cuadrados	1	44.033	44.033
17.4.7		De canaleta y caño de bajada	Metro lineal	1	33.967	33.967
17.4.8		De balancines con pintura sintética	Metros cuadrados	1	46.733	46.733
17.5		Con Silicona				
17.5.1		De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y silicona absorvente)	Metros cuadrados	1	42.200	42.200
17.5.2		De pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y silicona absorvente)	Metros cuadrados	1	43.453	43.453
17.6		Al Epoxi				
17.6.1		Pintura polideportiva para franjas de10 cm de ancho	Metro lineal	1	56.133	56.133
17.6.2		Pintura polideportiva para pisos	Metros cuadrados	1	103.200	103.200
18	**72102601-001**	**Mobiliarios**	**Unidad Medida Global**	**1**	**2.457.827**	**2.457.827**
18.1		Pizarron	Unidad	1	1.273.094	1.273.094
18.2		Pizarrones-Reparación y repintado	Unidad	1	1.184.733	1.184.733
19	**72102602-004**	**Provisión y colocación de vidrios**	**Unidad Medida Global**	**1**	**1.400.160**	**1.400.160**
19.1		Vidrios				
19.1.1		Vidrios dobles de 4 mm.	Metros cuadrados	1	127.480	127.480

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

19.1.2		Vidrios templados de 8 mm. Con perfileria de aluminio	Metros cuadrados	1	423.667	423.667
19.1.3		Vidrios templados de 10 mm. Con perfileria de aluminio	Metros cuadrados	1	515.333	515.333
19.2		De espejos				
19.2.1		Tipo Float en sanitarios e= 4 mm, segun medidas	Metros cuadrados	1	333.680	333.680
20	**72102508-999**	**Mesadas**	**Unidad Medida Global**	**1**	**2.101.713**	**2.101.713**
20.1		Mesada de granito con bachas ovaladas cerámicas, son sifones. Según detalle.	Metros cuadrados	1	1.350.000	1.350.000
20.2		Reparación de mesada de hormigón revestida de azulejos	Metro lineal	1	177.333	177.333
20.3		Mesada de hormigón revestida de azulejos	Metro lineal	1	209.533	209.533
20.4		Mesada de granito base gris	Metro lineal	1	364.847	364.847
21	**72102201-9998**	**Sistema de prevención de incendio PCI**	**Unidad Medida Global**	**1**	**1.406.027**	**1.406.027**
21.1		Provisión y colocación de extintor de 6 kilos ABC	Unidad	1	337.973	337.973
21.2		Provisión y colocación de detectores Humo / Calor. (a batería)	Unidad	1	404.240	404.240
21.3		Provisión y colocación de detectoresTermo / Velocimétricos. (a batería)	Unidad	1	300.907	300.907
21.4		Señaletica. Cartel de salida de emergencia flecha puerta.	Metro lineal	1	169.440	169.440
21.5		Iluminación de emergencia	Unidad	1	193.467	193.467
22	**72102201-9998**	**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**	**Unidad Medida Global**	**1**	**32.113.687**	**32.113.687**
22.1		Provisión y Montaje de iluminación exterior				
22.1.1		De artefactos tipo AP1 105 W, lámpara de bajo consumo con interruptor fotoeléctrico, completo, incluye poste de H°A° de 7/150.	Unidad	1	1.960.708	1.960.708
22.1.2		De artefactos tipo AP1 105 W, lámpara de bajo consumo con interruptor fotoeléctrico, completo, incluye columna de H°G° de 2".	Unidad	1	1.098.963	1.098.963
22.1.3		De reflectores LED RGB de 30 W.	Unidad	1	910.000	910.000
22.1.4		De reflectores LED RGB de 50 W.	Unidad	1	1.099.093	1.099.093
22.1.5		De artefactos tipo AP1.	Unidad	1	206.687	206.687
22.1.6		De lámpara bajo consumo 105 w, rosca E40	Unidad	1	134.689	134.689
22.1.7		De lámpara LED de 60 watts, rosca E40	Unidad	1	111.020	111.020
22.1.8		De portalámparas E40, de Porcelana.	Unidad	1	43.867	43.867
22.1.9		De fotocélulas con base	Unidad	1	58.492	58.492
22.2		Provisión e Instalacion de circuitos de energia electrica				
22.2.1		Alimentación de circuitos de luces	Unidad	1	112.663	112.663
22.2.2		Alimentación de circuitos de tomacorrientes	Unidad	1	112.663	112.663
22.2.3		Alimentación de circuitos de ventiladores	Unidad	1	112.663	112.663
22.2.4		Alimentación de los circuitos de Tomas de computadoras	Unidad	1	140.607	140.607
22.2.5		Alimentación de circuitos de AA.	Unidad	1	125.692	125.692
22.2.6		Alimentación de circuitos de calefón ducha.	Unidad	1	125.692	125.692
22.2.7		Alimentación de toma tipo Schucko.	Unidad	1	163.632	163.632
22.2.8		Instalación de tableros eléctricos	Unidad	1	112.663	112.663

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos
Gral. Díaz c/ Hernandarias. Edificio Natura

Tel. (595) (21) 442 088
Asunción - Paraguay

ELSA TECNOLOGÍA INGENIERÍA S.A

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

22.2.9		Instalación del tablero de comando de luces TC	Unidad	1	112.663	112.663
22.2.10		Instalación del tablero de comando de ventiladores TCV	Unidad	1	112.663	112.663
22.2.11		Instalación de AA Split de 9.000/12.000 BTU incluye desagues y canaletas	Unidad	1	670.413	670.413
22.2.12		Instalación de AA Split de 18.000/24.000 BTU, incluye desagues y canaletas	Unidad	1	908.507	908.507
22.2.13		Instalación de AA Split de 24.000/36.000 BTU, incluye desagues y canaletas	Unidad	1	955.173	955.173
22.2.14		Provision y colocacion de tapas ciegas	Unidad	1	10.674	10.674
22.2.15		Provisión e instalación de conductor eléctrico tipo NYY de 2x2 mm2	Metro lineal	1	25.985	25.985
22.2.16		Provisión e instalación de conductor eléctrico tipo NYY de 2x4 mm2	Metro lineal	1	29.582	29.582
22.2.17		Provisión e instalación de conductor eléctrico tipo NYY de 2x6 mm2	Metro lineal	1	36.039	36.039
22.2.18		Provisión e instalación de conductor eléctrico tipo NYY de 4x4 mm2	Metro lineal	1	38.100	38.100
22.2.19		Provisión e instalación de conductor eléctrico tipo NYY de 4x6 mm2	Metro lineal	1	52.259	52.259
22.2.20		Provisión e instalación de conductor eléctrico tipo NYY de 4x10 mm2	Metro lineal	1	75.446	75.446
22.2.21		Provisión e instalación de conductor eléctrico tipo taller de 2x2 mm2	Metro lineal	1	20.446	20.446
22.2.22		Provisión e instalación de conductor eléctrico tipo taller de 2x4 mm2	Metro lineal	1	24.746	24.746
22.2.23		Provisión e instalación de conductor eléctrico tipo NYY de 10 mm2	Metro lineal	1	24.351	24.351
22.2.24		Provisión e instalación de conductor eléctrico tipo NYY de 16 mm2	Metro lineal	1	32.859	32.859
22.2.25		Provisión e instalación de conductor eléctrico tipo NYY de 25mm2	Metro lineal	1	47.699	47.699
22.2.26		Provisión e instalación de conductor eléctrico tipo NYY de 35mm2	Metro lineal	1	58.024	58.024
22.2.27		Provisión y colocación de electroductos y cajas de conexión	Metro lineal	1	20.449	20.449
22.2.28		Electroducto de PVC rigido 2" antillama	Metro lineal	1	34.547	34.547
22.2.29		Electroducto de PVC rigido 1 1/2" antillama	Metro lineal	1	30.687	30.687
22.2.30		Electroducto de PVC rigido 1" antillama	Metro lineal	1	25.941	25.941
22.2.31		De electrocanal de 10x10 mm.	Metro lineal	1	20.537	20.537
22.2.32		De electrocanal de 27x30 mm.	Metro lineal	1	24.441	24.441
22.2.33		De electrocanal de 50x50 mm.	Metro lineal	1	29.352	29.352
22.2.34		De electrocanal de 100x50 mm.	Metro lineal	1	46.584	46.584
22.2.35		Provisión y montaje de jabalinas de cobre de 2,40 m.	Unidad	1	51.716	51.716
22.2.36		Provisión y montaje de cobre desnudo de 35 mm2.	Metro lineal	1	49.961	49.961
22.2.37		Provisión y montaje de cobre desnudo de 50 mm2.	Metro lineal	1	61.558	61.558
22.2.38		Provisión y montaje de pararrayos tipo Franklin	Unidad	1	261.193	261.193
22.2.39		Soldadura esotermica entre conductor de cobre y jabalina y/o entre conductores	Unidad	1	114.669	114.669
22.3		Provisión de Equipos de Aire Acondicionado tipo Split:				
22.3.1		De 12.000 BTU	Unidad	1	1.697.360	1.697.360
22.3.2		De 18.000 BTU	Unidad	1	2.483.320	2.483.320
22.3.3		De 24.000 BTU	Unidad	1	3.977.867	3.977.867
22.3.4		De 36.000 BTU	Unidad	1	4.684.867	4.684.867
22.4		Provisión y montaje de artefactos de Iluminación, lámparas y tableros				

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

22.4.1		De artefactos fluorescentes de 1x40 W.	Unidad	1	93.371	93.371
22.4.2		De artefactos fluorescentes de 2x40 W.	Unidad	1	163.315	163.315
22.4.3		De artefactos fluorescentes de 3x40 W.	Unidad	1	218.531	218.531
22.4.4		De artefactos con tubos led de 1x 18w.	Unidad	1	75.665	75.665
22.4.5		De artefactos con tubos led de 2x 18w.	Unidad	1	128.347	128.347
22.4.6		Artefacto de iluminarias empotrables, de bajo consumo, 2X20 W.	Unidad	1	59.856	59.856
22.4.7		Provision y colocacion de artefactos con 2 lamparas led de 9 W de embutir	Unidad	1	42.849	42.849
22.4.8		Reposicion de llave de ventilador	Unidad	1	87.649	87.649
22.4.9		Reposicion de capacitor de ventilador	Unidad	1	31.044	31.044
22.4.10		Provision y montaje de ventilador de techo de 56"	Unidad	1	439.021	439.021
22.4.11		Provision y montaje de timbre	Unidad	1	85.316	85.316
22.4.12		De panel LED de 36 w, 30x120 cm de adosar	Unidad	1	319.573	319.573
22.4.13		De panel LED de 36 w, 30x120 cm de embutir	Unidad	1	282.380	282.380
22.4.14		De tableros de 10 AG con barras de fases y neutro.	Unidad	1	283.547	283.547
22.4.15		De tableros de 15 AG con barras de fases y neutro.	Unidad	1	525.140	525.140
22.4.16		De tableros de 20 AG con barras de fases y neutro.	Unidad	1	639.389	639.389
22.4.17		De tableros de 30 AG con barras de fases y neutro.	Unidad	1	888.067	888.067
22.4.18		De tablero Tc de 6 AG.	Unidad	1	92.624	92.624
22.4.19		De tablero Tc de 3 AG.	Unidad	1	75.434	75.434
22.4.20		Provision y montaje de ducha electrica	Unidad	1	121.323	121.323
22.4.21		De tablero TCV para 2 llaves ventiladores	Unidad	1	297.337	297.337
22.4.22		De tablero TCV para 4 llaves ventiladores	Unidad	1	449.344	449.344
22.5		Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Disyuntores TM				
22.5.1		De disyuntor TM 1x10A	Unidad	1	102.256	102.256
22.5.2		De disyuntor TM 1x16A	Unidad	1	102.256	102.256
22.5.3		De disyuntor TM 1x20A	Unidad	1	102.256	102.256
22.5.4		De disyuntor TM 1x25A	Unidad	1	102.256	102.256
22.5.5		De disyuntor TM 1x32A	Unidad	1	102.256	102.256
22.5.6		De disyuntor TM 1x40A	Unidad	1	109.713	109.713
22.5.7		De disyuntor TM 3x100A	Unidad	1	895.067	895.067
22.5.8		De disyuntor TM 3x63A	Unidad	1	339.750	339.750
22.5.9		De disyuntor TM 3x50A	Unidad	1	322.653	322.653
22.5.10		De disyuntor TM 3x40A	Unidad	1	196.775	196.775
22.5.11		De disyuntor TM 3x32A	Unidad	1	171.771	171.771
22.5.12		De disyuntor TM 3x25A	Unidad	1	171.771	171.771
22.5.13		De disyuntor TM 3x20A	Unidad	1	171.771	171.771
22.5.14		De disyuntor TM 3x16A	Unidad	1	171.771	171.771
22.5.15		De disyuntor TM 3x10A	Unidad	1	171.771	171.771
23	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad Medida Global**	**1**	**43.606.980**	**43.606.980**
23.1		Instalacion Agua Corriente				

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos
Gral. Díaz c/ Hernandarias. Edificio Natura

Tel.: (595 021) 442 088
Asunción, Paraguay

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

23.1.1		Cañeria de de PVC de 3/4"	Metro lineal	1	43.241	43.241
23.1.2		Cañería de PVC de 1 1/2"	Metro lineal	1	98.196	98.196
23.1.3		Cañería de PVC de 1"	Metro lineal	1	73.631	73.631
23.1.4		Caño PVC de 1/2"	Metro lineal	1	26.731	26.731
23.1.5		Cañerias de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa 1 1/2"	Metro lineal	1	115.547	115.547
23.1.6		Cañerias de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa de 1"	Metro lineal	1	80.178	80.178
23.1.7		Cañerias de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa 3/4"	Metro lineal	1	57.699	57.699
23.1.8		Cañerias de polipropileno reforzado roscable del tipo tricapa 1/2"	Metro lineal	1	31.887	31.887
23.1.9		Llave de paso de 1 1/2" tipo exclusa.	Unidad	1	467.227	467.227
23.1.10		Llave exclusa de 1"	Unidad	1	263.975	263.975
23.1.11		Llave de paso de 3/4" cromada, con campana.	Unidad	1	152.647	152.647
23.1.12		Llave de paso de 1/2" cromada, con campana.	Unidad	1	111.001	111.001
23.1.13		Flotador manual de 1 ½" para tanque de agua	Unidad	1	155.363	155.363
23.1.14		Limpieza de tanque de agua	Unidad	1	1.766.147	1.766.147
23.1.15		Aislacion de tanque de agua	Unidad	1	195.981	195.981
23.1.16		Cañerías de termofusión p/ agua fria de 32 mm	Metro lineal	1	75.871	75.871
23.1.17		Cañerías de termofusión p/ agua fria de 25 mm	Metro lineal	1	60.979	60.979
23.1.18		Cañerías de termofusión p/ agua fria de 20 mm	Metro lineal	1	51.109	51.109
23.1.19		Cañerías de termofusión p/ agua fria y caliente de 32mm	Metro lineal	1	91.345	91.345
23.1.20		Cañerías de termofusión p/ agua fria y caliente de 25mm	Metro lineal	1	74.844	74.844
23.1.21		Cañerías de termofusión p/ agua fria y caliente de 20mm	Metro lineal	1	66.341	66.341
23.1.22		Accesorios de cañerías de termofusión hasta 32 mm	Unidad	1	240.903	240.903
23.2		Provisión e Instalación de Artefactos Sanitarios con accesorios y griferías				
23.2.1		De lavatorio con pedestal	Unidad	1	288.986	288.986
23.2.2		De mingitorio de losa, con sifon integrado.	Unidad	1	734.459	734.459
23.2.3		De inodoro de losa esmaltada	Unidad	1	644.971	644.971
23.2.4		De inodoro de losa esmaltada con mochila incorporada.	Unidad	1	1.068.555	1.068.555
23.2.5		De bajada para cisterna alta y tasa turca con sus accesorios.	Unidad	1	149.585	149.585
23.2.6		De cisterna alta de PVC.	Unidad	1	209.818	209.818
23.2.7		De tapa de PVC para inodoro	Unidad	1	154.485	154.485
23.2.8		De asiento acolchado para inodoro.	Unidad	1	173.348	173.348
23.2.9		De pileta de lavar de granito reconstituido.	Unidad	1	634.317	634.317
23.2.10		De pileta de una bacha de acero inoxidable	Unidad	1	475.048	475.048
23.2.11		De pileta de dos bachas de acero inoxidable	Unidad	1	965.132	965.132
23.2.12		De conexion flexible cromadas de 0.40 m.	Unidad	1	59.173	59.173
23.2.13		Portarrollo de losa esmaltada.	Unidad	1	80.864	80.864
23.2.14		Jabonera de losa esmaltada.	Unidad	1	80.864	80.864
23.2.15		Toallera de losa esmaltada	Unidad	1	75.385	75.385
23.2.16		Percha simple de losa esmaltada.	Unidad	1	60.032	60.032
23.2.17		Reposicion de ducha simple	Unidad	1	191.333	191.333

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

23.2.18		Canilla pico móvil alto para cocina de 1/2".	Unidad	1	418.399	418.399
23.2.19		Griferia cromada para lavatorio, para agua fria.	Unidad	1	267.036	267.036
23.2.20		Griferia cromada automatica para lavatorio, para agua fria.	Unidad	1	783.851	783.851
23.2.21		Griferia cromada automatica para mingitorio.	Unidad	1	410.349	410.349
23.2.22		Canilla de manguera cromada y reforzada, volante T fijo de 3/4".	Unidad	1	146.197	146.197
23.2.23		Canilla de manguera cromada y reforzada, volante T fijo de1/2".	Unidad	1	133.961	133.961
23.2.24		Canilla para lavatorio, de 1/2".	Unidad	1	133.961	133.961
23.2.25		Enchufe de PVC para inodoro	Unidad	1	20.566	20.566
23.2.26		Sopapa para lavatorio	Unidad	1	59.600	59.600
23.2.27		Sopapa para pileta de granito	Unidad	1	47.768	47.768
23.2.28		Conexión flexible cromada de 0,50 m	Unidad	1	67.975	67.975
23.2.29		Barra de apoyo fijo de acero inoxidable AISI 304, de 350 mm.	Unidad	1	463.820	463.820
23.2.30		Barra de apoyo recto de acero inoxidable AISI 304 de 692 mm.	Unidad	1	580.673	580.673
23.2.31		Barra de apoyo abatible vertical de acero inoxidable AISI 304 de 852 mm.	Unidad	1	1.107.727	1.107.727
23.2.32		Tanque elevado prefabricado de 5.000 ltrs.	Unidad	1	3.285.858	3.285.858
23.2.33		Provisión e instalación de ducha eléctrica, con llave bipolar y circuito independiente, sobre llave teromagnética.	Unidad	1	1.876.887	1.876.887
23.3		Instalacion de desague cloacal y pluvial.				
23.3.1		Tuberia de PVC de 150 mm, serie Reforzada.	Metro lineal	1	212.259	212.259
23.3.2		Cámara de inspección de 40x40cm	Unidad	1	227.173	227.173
23.3.3		Reparacion y limpieza de registro de desague cloacal.	Unidad	1	182.588	182.588
23.3.4		Tapa de Hº de 40x40cm	Unidad	1	147.252	147.252
23.3.5		Tapa de Hº de 60x60cm	Unidad	1	186.853	186.853
23.3.6		Tubería de PVC de 100 mm, serie Reforzada.	Metro lineal	1	128.802	128.802
23.3.7		Tubería de PVC de 75 mm, serie Reforzada.	Metro lineal	1	119.152	119.152
23.3.8		Tubería de PVC de 50 mm, serie Reforzada.	Metro lineal	1	95.228	95.228
23.3.9		Tubería de PVC de 40 mm, serie Reforzada.	Metro lineal	1	82.068	82.068
23.3.10		Caja Sifonada 150 mm x 150 mm x 50 mm	Metro lineal	1	104.440	104.440
23.3.11		Rejilla cromada de 150 mm x 150 mm	Metro lineal	1	66.906	66.906
23.3.12		Codo de 100 mm x 90º, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	58.644	58.644
23.3.13		Codo de 100 mm x 45º, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	66.220	66.220
23.3.14		Codo de 75 mm x 90º, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	38.164	38.164
23.3.15		Codo de 75 mm x 45º, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	36.811	36.811
23.3.16		Codo de 50 mm x 90º, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	26.003	26.003
23.3.17		Codo de 50 mm x 45º, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	26.003	26.003
23.3.18		Codo de 40 mm x 90º, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	46.566	46.566
23.3.19		Codo de 40 mm x 45º, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	46.566	46.566
23.3.20		Curva de 100 mm x 87º30', de PVC serie reforzada.	Unidad	1	106.540	106.540
23.3.21		Ramal Y de 100 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	106.540	106.540
23.3.22		Ramal Y de 75 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	60.079	60.079
23.3.23		Ramal Y de 50 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	37.977	37.977

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

23.3.24		Ramal Y de 40 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	37.977	37.977
23.3.25		Ramal Y reducción de 100 mm x 75 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	88.672	88.672
23.3.26		Tee de 100 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	105.280	105.280
23.3.27		Tee de 75 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	58.842	58.842
23.3.28		Tee de 50 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	55.333	55.333
23.3.29		Tee de 40 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	49.051	49.051
23.3.30		Unión reducción 100 mm x 75 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	41.594	41.594
23.3.31		Unión reducción 75 mm x 50 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	34.216	34.216
23.3.32		Unión reducción 50 mm x 40 mm, de PVC serie reforzada.	Unidad	1	22.087	22.087
23.3.33		Sifón colgante de PVC.	Unidad	1	50.199	50.199
23.3.34		Sifón colgante cromado.	Unidad	1	78.297	78.297
23.3.35		Registro Cloacal de 40x40cm con tapa de Hº	Unidad	1	235.293	235.293
23.3.36		Registro Cloacal de 60x60cm con tapa de Hº	Unidad	1	290.108	290.108
23.3.37		Reparación de pozo ciego	Unidad	1	1.344.784	1.344.784
23.3.38		Limpieza y desagote de pozo ciego	Metros cúbicos	1	306.171	306.171
23.3.39		Limpieza y reparación de Camara Septica	Unidad	1	1.329.963	1.329.963
23.3.40		Construcción de pozo ciego de diametro 2,00 m y profundidad de 2,50 m.	Unidad	1	3.895.033	3.895.033
23.3.41		Construcción de pozo ciego de diametro 2,50 m y profundidad de 3,00 m.	Unidad	1	4.499.600	4.499.600
23.3.42		Construcción de cámara septica de 1,90 x 1,15 x 1,20.	Unidad	1	3.289.767	3.289.767
23.3.43		Construcción de cámara septica de 1,50 x 3,00.	Unidad	1	5.025.067	5.025.067
23.3.44		Provisión y colocación de drenes con manta porosa filtrante, trituradas y tubos filtros de 150mm., para campo de infiltración. Para sistema cloacal.	Metro lineal	1	204.493	204.493
23.3.45		Provisión y colocación de drenes con manta porosa filtrante, trituradas y tubos filtros de 150mm., para campo de infiltración. Para sistema de captación de napas freáticas.	Metro lineal	1	204.493	204.493
24	**72131601-001**	**Obras Exteriores**	**Unidad Medida Global**	**1**	**74.002.269**	**74.002.269**
24.1		Camineros de baldosones de Hº de 0,40m x 0,40m	Metros cuadrados	1	98.000	98.000
24.2		Patio de formación de baldosones de Hº de 0,40m x 0,40m	Metros cuadrados	1	152.000	152.000
24.3		Bebedero colectivo 0.50 x 2.45	Unidad	1	2.875.111	2.875.111
24.4		Escenario de 6,00m x 4,00m	Unidad	1	10.000.000	10.000.000
24.5		Plataforma de Mástil 1.80 x 1.80	Unidad	1	1.962.741	1.962.741
24.6		Plataforma de Mástil 1.80 x 3.00	Unidad	1	4.163.333	4.163.333
24.7		Alimentación Externa del Tablero Principal a la Acometida	Metro lineal	1	788.667	788.667
24.8		Extensión de la Cañería de agua Corriente de 1" con accesorios	Unidad Medida Global	1	3.548.000	3.548.000
24.9		Pozo artesiano 100mts. con tanque elevado-capacidad 5.000 lts. Sistema bombeo y cloración	Unidad Medida Global	1	50.000.000	50.000.000
24.10		Cercado Perimetral con PORTON	Metro lineal	1	275.000	275.000
24.11		Canal de Desague abierto de 0,60m	Metro lineal	1	128.667	128.667

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

24.12		Limpieza final	Metros cuadrados	1	10.750	10.750
					Precio Total	**241.900.000**

El monto mínimo para el presente contrato es de **Gs. 3.339.111.766 (Tres mil trescientos treinta y nueve millones ciento once mil setecientos sesenta y seis).**

El monto máximo para el presente contrato es de **Gs. 6.678.223.532 (Seis mil seiscientos setenta y ocho millones doscientos veintitrés mil quinientos treinta y dos)**

El Banco y Número de cuenta, del Contratista, en el que se realizará el pago, vía acreditación en cuenta Bancaria es en el **Banco Bancop – Cta. Cte. N° 0410153052.**

6. VIGENCIA DEL CONTRATO.
El plazo de vigencia de este Contrato será desde la firma del Contrato hasta el **31 de diciembre de 2021.**

La validez de la contratación quedará sujeta a la aprobación de la partida presupuestaria correspondiente conforme al Artículo 14 de la Ley N° 2051/03.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA.
Los servicios deberán ser prestados dentro de los plazos establecidos en el Plan de Prestación de Servicios del pliego de bases y condiciones. 5. Periodo de Construcción, lugar y otros datos.

8. ADMINISTRADOR DEL CONTRATO.
La administración del contrato estará a cargo de la Coordinación de Proyectos de Infraestructura y la Coordinación de Administración y Finanzas de la Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos del Ministerio de Educación y Ciencias.

9. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.
El Programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la Oferta conforme con las Condiciones Contractuales.

10. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS.
Las Obras deberán ser entregadas en los términos, condiciones y plazos establecidos en las ESPECIFICACIONES TÉCNICAS del PBC.

11. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES.
El CONTRATANTE podrá proveer al Contratista, si este lo solicitare dentro de los **10 (diez) días calendario** posteriores a la firma del Contrato un anticipo equivalente al 20% (veinte por ciento) sobre el valor del Contrato, la solicitud de anticipo deberá ser de acuerdo a lo establecido en el punto 11. Solicitud de Pago de Anticipo, del PBC.

12. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.
El porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato es de: **10% del monto máximo del Contrato.**

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

La garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato deberá ser presentada por el proveedor, dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a partir de la fecha de suscripción del contrato, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 39 de la Ley N° 2051/2003.

La garantía de Anticipo se regirá por lo establecido en las Condiciones Contractuales la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. **La garantía de anticipo debe ser equivalente al 100% (cien por ciento) del monto total del mismo.**

Se requieren las siguientes pólizas de seguros por los montos máximos, según lo establecido en las Condiciones Contractuales del PBC.

- Seguros contra daños a terceros **20%** del **monto máximo** del contrato.
- Seguros contra accidentes de trabajo **20%** del **monto máximo** del contrato.
- Seguro contra los riesgos en la zona de obras **20%** del **monto máximo** del contrato.

Los seguros indicados no eximirán al contratista de sus responsabilidades por los daños cuyo valor sea superior al valor de las pólizas contratadas, estos seguros deberán ser presentados antes del inicio de los trabajos y cuando la contratante lo requiera.

Responsabilidad ante la Seguridad Social y la autoridad del Trabajo: El Contratista asumirá toda responsabilidad ante las autoridades de la Seguridad Social y del Trabajo, de todos los empleados que formarán parte de este contrato, durante la ejecución de los trabajos, eximiendo a la Contratante de dicha obligación.

13. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA

El adjudicado deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

14. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en el pliego de bases y condiciones. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas".

15. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

elsa
ESTRUCTURA INGENIERÍA S.A
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS
UNIDAD EJECUTORA DE PROGRAMAS
Asunción - Paraguay

Misión: Garantizar a todas las personas una educación de calidad como bien público y derecho humano a lo largo de la vida.

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 contractuales del presente Pliego de Bases y Condiciones.

16. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la legislación aplicables y en las condiciones contractuales del presente Pliego de Bases y Condiciones.

17. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN.

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 obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay a los 11 días de DICIEMBRE de 2020

CONTRATISTA

SR. ALEJANDRO LEON DUARTE LOPEZ
Coordinador General Interino
Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos
CONTRATANTE

Visión: Institución que brinda educación integral de calidad basada en valores éticos y democráticos, que promueve la participación, inclusión e interculturalidad para el desarrollo de las personas y la sociedad.

Unidad Ejecutora de Programas y Proyectos
Gral. Díaz c/ Hernandarias. Edificio Natura

Tel: (595 21) 442 088
Asunción - Paraguay