CONTRATO Nº 019/2019

Entre la **GOBERNACIÓN DE PRESIDENTE HAYES**, **RUC. Nº 80009726-2**, domiciliada en Avda. Laudo Hayes y Dr. Pablo Contessi de la Cuidad de Villa Hayes, República del Paraguay, representada para este acto por **SR. RUBÉN ANTONIO ROUSSILLÓN BLAIRES**, con Cédula de Identidad N° 1.189.245, denominada en adelante el **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **TES INGENIERIA** con **RUC Nº 2292560-0**, domiciliada en 14 DE ABRIL 3255 CASI PARAISO, ASUNCIÓN, República del Paraguay, representada para este acto por el **SR. DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS**, con Cédula de Identidad N° 2.292.560, denominada en adelante el **CONTRATISTA**, denominadas en conjunto **"LAS PARTES"** e, individualmente, **"PARTE"**, acuerdan celebrar el presente CONTRATO de **"REPARACIÓN DE AULAS Y CONSTRUCCIÓN DE COCINA COMEDOR EN ESCUELAS DE CHACO'I, FALCÓN Y NANAWA"**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen la **CONTRATANTE** y la **CONTRATISTA**, con relación a la realización del llamado de **"REPARACIÓN DE AULAS Y CONSTRUCCIÓN DE COCINA COMEDOR EN ESCUELAS DE CHACO'I, FALCÓN Y NANAWA"**, según lo detallado en las especificaciones del cuadro de precios adjudicados, que se regirán por estas cláusulas y las contenidas en la ley relativa en la materia.

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) Los datos cargados en el SICP (reporte);
(e) La oferta del Proveedor;
(f) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;
(g) [Agregar aquí cualquier otro(s) documento(s)]

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 este.

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

RUBEN A. ROUSSILLÓN BLAIRES
GOBERNADOR
Gobernación de Pdte. Hayes

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

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° **371443**.-

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37, b de la Ley N° 2051)

El presente contrato es el resultado del procedimiento de licitación por Concurso de Ofertas N° 015/2019 **"REPARACIÓN DE AULAS Y CONSTRUCCIÓN DE COCINA COMEDOR EN ESCUELAS DE CHACO'I, FALCÓN Y NANAWA"**, convocado por la **GOBERNACIÓN DE PRESIDENTE HAYES**, según resolución N° 2295/2019. La adjudicación fue realizada por Resolución N° **2698/2019.-**

5. VIGENCIA DEL CONTRATO

5.1. El plazo de vigencia de este Contrato será a partir de la firma y la emisión de la Orden de inicio, 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 c de la Ley N° 2051).

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cant.	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72103003-001	**Servicio de Demolicion - REPARACION BLOQUE DE 3 AULAS EN LA ESCUELA BASICA N° 2569 LA INMACULADA**	Unidad Medida Global	1		
1.1		de techos de tejas, tejuelones y maderamen	Metros cuadrados	240	46.750	11.220.000
1.2		De puertas de madera con marco	Unidad Medida Global	3	42.500	127.500
1.3		de artefactos electricos existentes	Unidad	12	29.750	357.000
1.4		de zocalos calcareo	Metro lineal	100	17.000	1.700.000
1.5		de revoque hasta 1,2 m	Metros cuadrados	132	12.750	1.683.000
2	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1		
2.1		de techo de chapa termoacustica 4mm, estructura de metal segun detalle	Metros cuadrados	220	340.000	74.800.000
2.2		canaleta y caño de bajada n° 26 desarrollo 33cm	Metro lineal	60	102.000	6.120.000
3	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1		
3.1		De paredes internas - externas a una capa con hidrofugo	Metros cuadrados	132	29.750	3.927.000
3.2		de pilares de galeria	Metro lineal	17,5	136.000	2.380.000
3.3		De meochetas ventanas y puertas	Metro lineal	34	21.250	722.500
4	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1		
4.1		Contrapiso de cascotes espesor 10 cm	Metros cuadrados	172	29.750	5.117.000

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

RUBEN ARCUSSILLÓN BLAIRES
GOBERNADOR
Gobernación de Pdte. Hayes

4.2		Piso ceramico tipo PI5	Metros cuadrados	172	102.000	17.544.000
4.3		zocalo ceramico tipo PI5	Metro lineal	100	12.750	1.275.000
4.4		Guarda obra perimetral	Metros cuadrados	58	76.500	4.437.000
5	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1		
5.1		Puerta tablero 0.80 x 2.10 mts	Unidad	3	1.955.000	5.865.000
5.2		Colocación de vidrios dobles de 3mm doble	Metros cuadrados	8	187.000	1.496.000
6	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1		
6.1		de pared al agua	Metros cuadrados	191,4	21.250	4.067.250
6.2		de pilares al agua	Metro lineal	27,8	21.250	590.750
6.3		de pilares con ladrillos vistos con latex color cerámico	Metros cuadrados	27,8	17.000	472.600
6.4		de vigas y capiteles al agua	Metros cuadrados	26	17.000	442.000
6.5		de abereturas metalicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	20,56	21.250	436.900
6.6		de ladrillos vistos latex color cerámico	Metros cúbicos	238	21.250	5.057.500
6.7		de estructura de techo sintético	Metros cuadrados	220	12.750	2.805.000
6.8		de abertura de madera con barniz	Metros cuadrados	16,5	21.250	350.625
6.9		de pizarron	Metros cuadrados	12	12.750	153.000
7	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1		
7.1		Tableros, electroductos, cableado (segun plano)	Unidad Medida Global	1	2.975.000	2.975.000
7.2		Artefactos eléctricos segun plano	Unidad Medida Global	1	5.440.000	5.440.000
7.3		Ventiladores de techos motor pesado	Unidad	6	595.000	3.570.000
8	72131601-002	Preparacion de obra - Varios	Unidad Medida Global	1		
8.1		Cartel de obras	Unidad	1	1.020.000	1.020.000
8.2		Reparación de balancines	Unidad Medida Global	1	765.000	765.000
8.3		Reparación y pintura de ventanas de madera	Unidad	9	212.500	1.912.500
8.4		Envarillado de pared tipo Z	Metro lineal	15	127.500	1.912.500
8.5		Limpieza de obras	Unidad Medida Global	1	1.360.000	1.360.000
9	72103003-001	**Servicio de Demolicion - Reparación de bloque de 1 Aula 5,80 x 6,80 Escuela Basica Zoilo Rodas**	Unidad Medida Global	1		
9.1		de techos de tejas, tejuelones y maderamen	Metros cuadrados	90	46.750	4.207.500
9.2		de puertas doble metal	Unidad Medida Global	1	127.500	127.500
9.3		de artefactos electricos existentes	Unidad	12	29.750	357.000
9.4		de zocalos calcareo	Metro lineal	24	17.000	408.000
9.5		de revoque hasta 1,2 m	Metros cuadrados	30	12.750	382.500
10	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1		
10.1		de chapa termoacústica 4mm estructura metal según detalle	Metros cuadrados	90	340.000	30.600.000
10.2		Caño y canaleta de bajada N° 26 desarrollo 33cm	Metro lineal	12	102.000	1.224.000
11	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1		
11.1		De paredes internas - externas a una capa con hidrofugo	Metros cuadrados	30	29.750	892.500
12	72131601-	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida	1		

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

RUBEN A. ROUSSILLÓN BLAIRES
GOBERNADOR
Gobernación de Pdte. Hayes

	009		Global			
12.1		COntrapiso con cascotes esp 10 cm	Metros cuadrados	59	29.750	1.755.250
12.2		Piso cerámicpo tipo PI5 piso sobre piso	Metros cuadrados	59	102.000	6.018.000
12.3		Zocalo ce´rmico tipo PI5	Metro lineal	34	12.750	433.500
13	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1		
13.1		Puerta doble metal 1,20 x 2,10	Unidad	1	1.955.000	1.955.000
13.2		Colocación de vidrios dobles de 3mm doble	Metros cuadrados	5	187.000	935.000
14	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1		
14.1		de pared al agua	Metros cuadrados	64,3	21.250	1.366.375
14.2		de pilares de ladrillos vistos con latex color cerámico	Metros cuadrados	27,8	17.000	472.600
14.3		de vigas y capiteles al agua	Metros cuadrados	26	17.000	442.000
14.4		de aberturas metalicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	16	21.250	340.000
14.5		de ladrillos vistos latex color cerámico	Metros cuadrados	112	21.250	2.380.000
14.6		de estructura de maderamen trat. cupiína	Metros cuadrados	90	12.750	1.147.500
14.7		de pizarrón	Metros cuadrados	12	12.750	153.000
15	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1		
15.1		Tableros, electroductos, cableado segun planos	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000
15.2		Artefactos electrico según plano	Unidad Medida Global	1	2.720.000	2.720.000
15.3		ventiladores de techos motor pesado	Unidad	2	595.000	1.190.000
16	72131601-002	Preparacion de obra - Varios	Unidad Medida Global	1		
16.1		Cartel de obras	Unidad	1	1.020.000	1.020.000
16.2		Reparacion de balancines	Unidad Medida Global	1	765.000	765.000
16.3		Limpieza de obras	Unidad Medida Global	1	1.360.000	1.360.000
17	72103003-001	**Servicio de Demolicion - Reparación de bloque de 1 Aula Nivel Inicial Escuela Basica Zoilo Rodas Chaco´i**	Unidad Medida Global	1		
17.1		de techos de tejas, tejuelones y maderamen	Metros cuadrados	98,5	46.750	4.604.875
17.2		de puertas de metal y madera	Unidad Medida Global	1	255.000	255.000
17.3		de artefactos electricos existentes	Unidad	12	29.750	357.000
17.4		de zocalos calcareo	Metro lineal	24	17.000	408.000
17.5		de revoque hasta 1,2 mt	Metros cuadrados	60	12.750	765.000
18	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1		
18.1		Techo de chapa termoacustico 4mm, estructura metálica segun detalle	Metros cuadrados	98,5	340.000	33.490.000
18.2		canaleta y caño de bajada N° 26 desarrollo 33cm	Metro lineal	12	102.000	1.224.000
19	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1		
19.1		De paredes internas - externas a una capa con hidrofugo	Metros cuadrados	60	29.750	1.785.000
19.2		Envarillado de paredes Z Q8	Metro lineal	10	29.750	297.500
20	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1		

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

RUBENA ROUSSILLÓN BLAIRES
GOBERNADOR
Gobernación de Pdte. Hayes

20.1		Contrapiso con cascotes 10 cm	Metros cuadrados	65	29.750	1.933.750
20.2		piso cerámico tipo PI5 piso sobre piso	Metros cuadrados	60	102.000	6.120.000
20.3		Zocalo cerámico tipo PI5	Metro lineal	37	12.750	471.750
21	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1		
21.1		puerta doble metal 1,20 x 2,10	Unidad	1	1.955.000	1.955.000
21.2		de marco 0,15 y puerta de 0,70 x 2,10 tablero	Unidad	1	1.530.000	1.530.000
21.3		de marco 0,15 y puerta para baño 0,60 x 1,20	Unidad	2	1.105.000	2.210.000
21.4		marco de 1"x2" y 3 puertas 0,55 x 0,60 bajo mesada	Unidad	1	552.500	552.500
21.5		Colocacion de vidrios dobles de 3mm doble	Metros cuadrados	5	187.000	935.000
22	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1		
22.1		de pared interior al latex	Metros cuadrados	131	21.250	2.783.750
22.2		de revoque comun exterior color a definir	Metros cuadrados	94,5	17.000	1.606.500
22.3		de mamposteria con ladrillos vistos con latex color cerámico	Metros cuadrados	94,5	17.000	1.606.500
22.4		de vigas y galeria al latex	Metros cuadrados	10	17.000	170.000
22.5		de aberturas metalicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	4	21.250	85.000
22.6		de estructura metalica de techo	Metros cuadrados	90	12.750	1.147.500
22.7		de madera con barniz	Metros cuadrados	3,36	21.250	71.400
22.8		de pizarrón	Metros cuadrados	3	21.250	63.750
23	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1		
23.1		Tableros, electroductos, cableado segun planos	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000
23.2		Artefactos electricos segun plano	Unidad Medida Global	1	2.720.000	2.720.000
23.3		ventiladores de techo motor pesado	Unidad	2	595.000	1.190.000
24	72131601-002	**Preparacion de obra - REPARACIÓN DE BLOQUE DE 3 AULAS ESCUELA BASICA N° 182 ANTOLIANO GARCETE**	Unidad Medida Global	1		
24.1		Cartel de obras	Unidad	1	1.020.000	1.020.000
24.2		reparación de balancines	Unidad Medida Global	1	765.000	765.000
24.3		reacondicionamiento de camara septica	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000
24.4		reacondicionamiento de sshh	Unidad Medida Global	1	2.125.000	2.125.000
24.5		limpieza de obras	Unidad Medida Global	1	1.360.000	1.360.000
25	72103003-001	Servicio de Demolicion	Unidad Medida Global	1		
25.1		de techos de tejas, tejuelones y maderamen	Metros cuadrados	240	46.750	11.220.000
25.2		de puertas de madera con marco	Unidad Medida Global	3	42.500	127.500
25.3		de artefactos electricos existentes	Unidad	12	29.750	357.000
25.4		de zocalos calcareos	Metro lineal	100	17.000	1.700.000
25.5		de revoque hasta 1,2 m	Metros cuadrados	132	12.750	1.683.000
26	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1		
26.1		Techo de chapa termoacustico 4mm, estructura metálica segun detalle	Metros cuadrados	220	340.000	74.800.000
26.2		canaleta y caño de bajada N° 26 desarrollo 33 cm	Metro lineal	60	102.000	6.120.000

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

RUBEN A. ROUSSILLÓN BLAIRES
GOBERNADOR
Gobernación de Pdte. Hayes

27	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1		
27.1		De paredes internas - externas a una capa con hidrofugo	Metros cuadrados	132	29.750	3.927.000
27.2		de pilares de H°A°	Metro lineal	10,8	21.250	229.500
28	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1		
28.1		contrapiso de cascotes esp 10 cm	Metros cuadrados	172	29.750	5.117.000
28.2		Piso cerámico tipo PI5	Metros cuadrados	172	102.000	17.544.000
28.3		zocalo ceramico tipo PI5	Metro lineal	100	12.750	1.275.000
29	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1		
29.1		Puerta tablero 0.80 x 2.10 mts	Unidad	3	1.955.000	5.865.000
29.2		Colocacion de vidrios dobles de 3mm doble	Metros cuadrados	5	187.000	935.000
30	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1		
30.1		de pared al agua	Metros cuadrados	191,4	21.250	4.067.250
30.2		de pilares al agua	Metro lineal	27,8	21.250	590.750
30.3		de pilares con ladrillos vistos con latex color ceramico	Metros cuadrados	27,8	17.000	472.600
30.4		de vigas y capiteles al agua	Metros cuadrados	26	17.000	442.000
30.5		de aberturas metalicas con pintura sintética	Metros cuadrados	20,56	21.250	436.900
30.6		de ladrillos vistos latex color ceramico	Metros cuadrados	238	21.250	5.057.500
30.7		de estructura de techo sintetico	Metros cuadrados	220	12.750	2.805.000
30.8		de aberturas de madera con barniz	Metros cuadrados	16,5	21.250	350.625
30.9		de pizarron	Metros cuadrados	12	12.750	153.000
31	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1		
31.1		Tableros, electroductos, cableados seghun planos	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000
31.2		Artefactos electricos segun plano	Año	1	4.590.000	4.590.000
31.3		Ventiladores de techo motor pesado	Unidad	6	595.000	3.570.000
32	72131601-002	Preparacion de obra - Varios	Unidad Medida Global	1		
32.1		Cartel de obras	Unidad	1	1.020.000	1.020.000
32.2		Reparacion de balancines	Unidad Medida Global	1	765.000	765.000
32.3		Canal a cielo abierto 0,30	Metro lineal	32	127.500	4.080.000
32.4		Limpieza de obras	Unidad Medida Global	1	1.360.000	1.360.000
33	72131601-002	**Preparacion de obra - CONSTRUCCION DE COMEDOR EN ESCUELA SANTA TERESITA DEL NIÑO JESUS - NANAWA**	Unidad Medida Global	1		
33.1		Preparacion de la obra - Replanteo	Metros cuadrados	93,7	3.500	327.950
33.2		Cartel de Obra	Unidad	1	1.020.000	1.020.000
33.3		Placa Inaugural	Unidad	1	4.675.000	4.675.000
34	72103003-001	Servicio de Demolicion	Unidad Medida Global	1		
34.1		Demolicion de aula en mal estado - Desmonte de Aberturas Puertas	Unidad	2	79.050	158.100
34.2		Desmonte de Galpon Existente	Unidad	1	2.040.000	2.040.000
34.3		Desmonte de Instalación eléctrica	Unidad	1	191.250	191.250

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

RUBEN A. ROUSSILLÓN BLAIRES
GOBERNADOR
Gobernación de Pdte. Hayes

34.4		Desmonte de techo, tejas, tejuelitas, maderamen	Metros cuadrados	150	28.900	4.335.000
34.5		Desmonte de Parte de Paredes	Metros cuadrados	220	17.000	3.740.000
35	72131601-003	Cimiento	Unidad Medida Global	1		
35.1		Excavacion y carga de cimineto PBC	Metros cúbicos	13	384.200	4.994.600
35.2		Muro de Nivelacion de 0,30cm	Metros cuadrados	16,1	161.500	2.600.150
35.3		Relleno y Compactacion - Apisonado de interiores	Metros cuadrados	17,7	73.950	1.308.915
36	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Unidad Medida Global	1		
36.1		Estructura de H°A° - Zapatas Pilares de H°A°	Metros cúbicos	1,2	2.125.000	2.550.000
36.2		Vigas de Galeria de H°A°	Metros cúbicos	0,4	2.125.000	850.000
36.3		Viga Cumbrera	Metros cúbicos	1,1	2.167.500	2.384.250
36.4		Encadenado de H°A° - Inferior	Metros cúbicos	1,7	1.955.000	3.323.500
36.5		Encadenado de H°A° - Superior	Metros cúbicos	1,9	2.125.000	4.037.500
37	72131601-006	Aislacion	Unidad Medida Global	1		
37.1		Aislacion Asfaltica de Paredes	Metros cuadrados	46,1	28.050	1.293.105
38	72131601-005	Mamposteria	Unidad Medida Global	1		
38.1		Muro de Elevacion de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	69,5	89.250	6.202.875
38.2		De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	Metros cuadrados	84,1	96.050	8.077.805
38.3		Envarillado sobre y bajo aberturas 2 al 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	42	20.400	856.800
39	72131601-015	Pilar	Unidad Medida Global	1		
39.1		Pilares de 0,35x0,35 visto para corredor	Metro lineal	10,4	174.250	1.812.200
40	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1		
40.1		Techo de Tejas y Tejuelones prensadas a maquina	Metros cuadrados	120	255.000	30.600.000
41	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1		
41.1		De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	139	37.400	5.198.600
41.2		De viga cumbrera, galeria y encadenado de H°A°	Metros cuadrados	50,3	44.200	2.223.260
41.3		De pilares de H°A°	Metros cuadrados	5,4	44.200	238.680
41.4		Revestido de azulejos	Metros cuadrados	6,1	66.300	404.430
42	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1		
42.1		Contrapiso de hormigon de cascotes	Metros cuadrados	89,7	46.750	4.193.475
42.2		Piso de Baldosa Calcarea	Metros cuadrados	89,7	85.000	7.624.500
42.3		Zocalo Calcareo	Metro lineal	55,9	34.000	1.900.600
43	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1		
43.1		Puerta de Madera de 1,10x2,10 Tablero	Unidad	1	1.530.000	1.530.000
43.2		Puerta de Madera de 0,80 x 2,10 Placa	Unidad	2	850.000	1.700.000
43.3		Alfeizar de Ventanas de Revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	40,6	20.400	828.240
43.4		Aberturas metalicas - ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	12,6	233.750	2.945.250
43.5		Colocacion de vidrios dobles	Metros cuadrados	12,6	144.500	1.820.700
44	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1		
44.1		Pintura de Paredes al latex	Metros cuadrados	139	25.500	3.544.500

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

RUBEN A[illegible]USSILLÓN BLAIRES
GOBERNADOR
Gobernación de Pdte. Hayes

44.2		Pintura de pilares vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	12,4	18.700	231.880
44.3		Pintura de viga cumbrera, galeria, encadenado y pirales al latex	Metros cuadrados	50,3	25.500	1.282.650
44.4		Pintura de aberturas metalicas con sintetica	Metros cuadrados	14,3	29.750	425.425
44.5		Pintura de Ladrillos vistos con anti moho	Metros cuadrados	84,1	18.700	1.572.670
44.6		De tejuelones con barniz	Metros cuadrados	120	21.250	2.550.000
44.7		De aberturas con madera con barniz	Metros cuadrados	5,7	21.250	121.125
45	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad Medida Global	1		
45.1		Canaleta y caño de bajada n° 26 desarrollo 33cm	Metro lineal	36,6	64.600	2.364.360
45.2		Instalacion sanitaria - agua corriente	Unidad Medida Global	1	255.000	255.000
45.3		Desague cloacal	Unidad Medida Global	1	255.000	255.000
45.4		Pileta de cocina con griferia	Unidad Medida Global	1	467.500	467.500
46	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1		
46.1		Instalación electrica	Unidad Medida Global	1	2.805.000	2.805.000
46.2		Artefactos electricos	Unidad Medida Global	1	2.295.000	2.295.000
47	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1		
47.1		Limpieza final de obra	Unidad Medida Global	1	765.000	765.000
48	72131601-002	**Preparacion de obra - CONSTRUCCIÓN DE BAÑO SEXADO EN LA ESCUELA SANTA TERESITA DEL NIÑO JESUS**	Unidad Medida Global	1		
48.1		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	27,1	5.500	149.050
48.2		Replanteo y marcación	Metros cuadrados	27,1	6.370	172.627
48.3		Cartel de obras	Unidad	1	1.020.000	1.020.000
48.4		Placa inaugural	Unidad	1	4.675.000	4.675.000
49	72131601-003	Cimiento	Unidad Medida Global	1		
49.1		Excavación y carga de cimiento c/ PBC	Metros cúbicos	10	106.250	1.062.500
49.2		Relleno y compactación	Metros cúbicos	8,5	93.500	794.750
50	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Unidad Medida Global	1		
50.1		Encadenado de H°A°	Metros cúbicos	2,4	2.720.000	6.528.000
50.2		Muro de nivelación de 0,30 cm	Metros cuadrados	12,2	93.500	1.140.700
51	72131601-006	Aislacion	Unidad Medida Global	1		
51.1		asfaltica de muros de paredes	Metros cuadrados	5,3	38.250	202.725
52	72131601-005	Mamposteria	Unidad Medida Global	1		
52.1		muros de nivelación de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	55	93.500	5.142.500
52.2		de visto a una cara de ladrillo común	Metros cuadrados	48	85.000	4.080.000
52.3		envarillado bajo aberturas 2 varillas de 8 mm por 2 hiladas	Metro lineal	20	38.250	765.000
52.4		azulejados con azulejos 15 x 15 cm	Metros cuadrados	97,5	68.000	6.630.000
53	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1		
53.1		techo de tejas, tejuelones prensadas a maquina y	Metros cuadrados	43	369.750	15.899.250

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

RUBEN A. ROLÓN SILLÓN BLAIRES
GOBERNADOR
Gobernación de Pdte. Hayes

		tirantes prefabricadas de H°A°				
54	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1		
54.1		Revoques de paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	162	38.250	6.196.500
55	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1		
55.1		Contrapiso de H° de cascotes (cascotillos)	Metros cuadrados	22	46.750	1.028.500
55.2		baldosa calcarea, aula, galeria, sshh	Metros cuadrados	22	76.500	1.683.000
55.3		abertura metálica, ventanas tipo balancin de 1,00 x 0,50 p/ SSHH	Unidad	7	369.750	2.588.250
55.4		vidrios dobles	Metros cuadrados	3,36	187.000	628.320
55.5		alfeizar de ventanas de revoque de 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	7	93.500	654.500
56	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1		
56.1		de marco 0,15 y puerta de 0,80 x 2,10 tablero	Unidad	3	1.955.000	5.865.000
56.2		de marco de 0,15 y puertas para boxes - baño 0,60 x 1,20	Unidad	5	85.000	425.000
56.3		Abertura metalica, ventanas tipo balancin de 1,00 x 0,50 p/ SSHH	Unidad	7	369.750	2.588.250
56.4		vidrios dobles	Metros cuadrados	3,36	187.000	628.320
56.5		alfeizar de ventanas de revoque de 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	7	93.500	654.500
57	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1		
57.1		de paredes a cal	Metros cuadrados	66	21.250	1.402.500
57.2		de abertura de madera con barniz	Metros cuadrados	10,1	29.750	300.475
57.3		de techo al barniz	Metros cuadrados	43	38.250	1.644.750
57.4		de mamposteria visto común enrasado con antimoho	Metros cuadrados	48	29.750	1.428.000
57.5		de aberturas metalicas con pintura sintética	Unidad	7	29.750	208.250
58	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1		
58.1		Instalación electrica	Unidad Medida Global	1	1.870.000	1.870.000
58.2		Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	1.785.000	1.785.000
59	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad Medida Global	1		
59.1		Agua corriente - desague cloacal - camara de inspección y artefactos sanitarios completo	Unidad Medida Global	1	5.610.000	5.610.000
59.2		camara séptica tipo 2 de 2, 00 x 5, 00	Unidad	1	3.230.000	3.230.000
59.3		pozo absorvente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1	4.505.000	4.505.000
60	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1		
60.1		Limpieza final de obra	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000
Precio Total						**707.506.312**

SON GUARANIES: 707.506.312 (setecientos siete millones quinientos seis mil trescientos doce) I.V.A. incluido.-

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

RUBEN A. ROUSSILLÓN BLAIRES
GOBERNADOR
Gobernación de Pdte. Hayes

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

El periodo de los trabajos a realizar son de 20 días, el lugar de la obra "REPARACIÓN DE AULAS Y CONSTRUCCIÓN DE COCINA COMEDOR EN ESCUELAS DE CHACO'I, FALCÓN Y NANAWA".-

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de: la Secretaria de Administración y Finanzas.-

9. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Art. 37 e de la Ley N° 2051).

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

10. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES (Art. 37 f, Ley N° 2051).

NO APLICA.-

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

11. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 g, Ley N° 2051).

NO APLICA.-

12. MULTAS (Art. 37 i, Ley N° 2051).

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

13. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37 j, Ley N° 2051).

"REPARACIÓN DE AULAS Y CONSTRUCCIÓN DE COCINA COMEDOR EN ESCUELAS DE CHACO'I, FALCÓN Y NANAWA".

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

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.

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

RUBEN A. ROUSSILLÓN BLAIRES
GOBERNADOR
Gobernación de Pdte. Hayes

15. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA D.N.C.P.

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 D.N.C.P., debiendo asumir las partes las responsabilidades y obligaciones derivadas de la parte ejecutada del contrato.

16. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 I, Ley N° 2051)

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

Para la ejecución del laudo arbitral o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las Partes establecen la competencia de los tribunales de la ciudad de Asunción, República del Paraguay.

En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Villa Hayes, República del Paraguay, a los 10 días del mes de Diciembre de año dos mil diecinueve.-

Sr. DIEGO J. RODRIGUEZ B.
TES INGENIERIA

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

DPTO. PRESIDENTE HAYES
GOBERNACION

Sr. RUBÉN A. ROUSSILLÓN BLAIRES
GOBERNADOR

RUBEN A. ROUSSILLÓN BLAIRES
GOBERNADOR
Gobernación de Pdte. Hayes