GOBERNACIÓN DEL X DEPARTAMENTO ALTO PARANÁ

Unidad Operativa de Contrataciones (U.O.C.)

Av. Bernardino Caballero y Rogelio Benítez - Tel/Fax; (595) 61 518 105

Ciudad del Este – República del Paraguay

CONTRATO Nº 13/2013.-

Entre la Gobernación del Alto Paraná, domiciliada en la Av. Bernardino Caballero y Rogelio Benítez, República del Paraguay, representado para este acto por Ing. José de los Santos Sánchez, con Cédula de Identidad N° 1.443.246, denominada en adelante el CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **EMPRENDIMIENTOS DEL REY**, domiciliado en Avda. Perú C/ San Blas Km 7 Acaray a lado de Banco Atlas de Ciudad del Este, República del Paraguay, representado para este acto por el Reinaldo Ramón Figueredo, con Cédula de Identidad N° 1.982.881, en calidad de Representante Legal, denominada en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente **"CONTRATO PARA LA CONSTRUCCION DE AULAS, CERCADO PERIMETRAL Y SANITARIOS EN LOS DISTRITOS DE HERNANDARIAS, MINGA GUAZU, DOMINGO MARTINEZ DE IRALA, CIUDAD DEL ESTE, NARANJAL, YGUAZU E ITAKYRY",** el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

CONSTRUCCION DE AULAS, CERCADO PERIMETRAL Y SANITARIOS EN LOS DISTRITOS DE HERNANDARIAS, MINGA GUAZU, DOMINGO MARTINEZ DE IRALA, CIUDAD DEL ESTE, NARANJAL, YGUAZU E ITAKYRY

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

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

Contrato;

Pliego de Bases y Condiciones;

Condiciones Especiales del Contrato (CEC);

Documentación técnica que contiene la descripción de las obras y las Especificaciones Técnicas incluyendo la lista de cantidades preparada por la Contratante;.

Planos, memorias de cálculo, especificaciones de perforaciones necesarias, o resultados de perforaciones ejecutadas y documentación geotécnica (si así se especifica en las CEC)

Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) estándar publicadas en el Portal de Contrataciones Públicas.

Las Condiciones Generales del Contrato (CGC) estándar publicadas en el Portal de Contrataciones Públicas.

La Oferta y la lista de cómputo métrico;

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ Gobernación

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 061 572 342
Ciudad del Este

El desglose y los análisis de los precios unitarios (Cuando se citen como documentos contractuales en las **CEC)**

Reglamentos o normas técnicas generales aplicables a los tipos de trabajos objeto del Contrato y otros documentos similares referidos en las **CEC.**

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.

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

3.1. Los pagos emergentes de esta contratación serán sufragados con recursos del tesoro de **EL CONTRATISTA**, previstos en el Rubro 520 de su presupuesto general de gastos del ejercicio 2013.----------

3.2. Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el Código N° 250344.----------

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

El presente contrato es el resultado del procedimiento de licitación Pública Nacional N° 04/2013, convocado por la Gobernación del Alto Paraná, según resolución N°030/2013 GAP. La adjudicación fue realizada por Resolución N°300/2013 GAP.----------

5. VIGENCIA DEL CONTRATO

5.1. El plazo de vigencia de este Contrato será de 150 días, contados a partir de la suscripción del mismo.----------

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

LISTA DE CANTIDADES Y SUS PRECIOS

(Planilla de Cómputo Métrico y Presupuesto)

LOTE N° 5
OBRA: Construcción 2 aulas con techo de teja sobre tirante de Hº Aº
INSTITUCIÓN: Escuela Basica Nº 4816 Adel Speratti

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ Gobernador

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 0061 572 342
Ciudad del Este

DISTRITO: HERNANDARIAS

(EN GUARANÍES)

ITEMS	DESCRIPCION	Unid.de Medida	Cant.	P.Unitario (Iva Incluido)	P. Total (IVA Incluido)
	Trabajos preliminares				
1	Replanteo y marcación	m2	121,00	3.320	401.720
2	Nivelacion con mamposteria 0,30	gl	1,00	1.115.725	1.115.725
3	Relleno y compactación	gl	1,00	621.518	621.518
4	Cartel de Obra	m2	3,00	388.584	1.165.752
5	Excavacion p/ zapata	gl	1,00	357.182	357.182
	Estructura de HºAº				
6	Zapata de HºAº 50x50x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
7	Zapata de HºAº 60x60x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
8	Zapata de HºAº 100x100x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
9	Pilar de HºAº 15x25x4.35	ml	44,00	127.598	5.614.312
10	Pilar de HºAº 15x30x5,25	ml	16,00	127.598	2.041.568
11	Pilar de HºAº 12x35x3,40	ml	17,00	127.598	2.169.166
12	Vigas de fundación de HºAº 20x25	ml	14,00	127.598	1.786.372
13	Vigas de fundación de HºAº 15x30	ml	51,00	127.598	6.507.498
14	Vigas asiento de tirantes de HºAº en galería 15x20	ml	19,00	127.598	2.424.362
15	Vigas cadena de HºAº 12x20	ml	46,00	127.598	5.869.508
16	Viga Principal de Hº Aº de 20x45	ml	15,00	285.343	4.280.145
17	Dado de Hº Aº 20 x 80	ml	2,00	127.598	255.196
	Mampostería				
18	Elevación ladrillo hueco, c/dos hiladas ladrillos comunes para asiento de tirantes	m2	157,00	73.260	11.501.820
19	Aislación horizontal con asfalto	ml	44,00	13.931	612.964
	Revoque: Fratachado y filtrado				
20	Paredes interior a una capa con cal viva (filtrado).	m2	188,00	51.165	9.619.020
21	Paredes exterior, con impermeabilizante a una capa con cal viva (filtrado).	m2	126,00	32.003	4.032.378
22	Pizarra con recuadro de madera, color verde, tamaño (3,60m x 1,20m)	un	2,00	464.182	928.364
	Techo				

GOBERNACIÓN DEL ALTO PARANÁ
Gobernador

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 061 572 342
Ciudad del Este

23	Techo de teja española, con Tejuelon de Iª A, tirante de Hº Aº, con Isolant 2 mm.	m2	156,00	276.464	43.128.384
	Piso				
24	Contrapisos esp. 7 cm	m2	115,00	17.558	2.019.170
25	Carpeta para piso	m2	115,00	15.468	1.778.820
26	Cerámico en aulas y galerías. (PI 4) Esmaltado	m2	115,00	52.104	5.991.960
27	Zócalo cerámico	ml	68,00	11.490	781.320
28	Guarda Obra Baldosón de Hormigón con contrapiso y cordon de ladrillo comun	m2	39,00	41.219	1.607.541
	Carpintería de madera				
29	Puerta tablero de cedro o peterevy 0,90 x 2,10 con marcos y contramarcos en aulas (interior y exterior)	un	2,00	1.392.669	2.785.338
	Carpintería metalica				
30	Balancín para aulas. abertura de las hojas(19cmx79cm)	m2	11,00	227.315	2.500.465
31	Vidrios de 3 mm	m2	11,00	81.935	901.285
	Instalación eléctrica				
32	Conexión a red interna según reglamento de ANDE	gl	1,00	489.890	489.890
33	Caja de llaves seccional, con I termo magnetica tipo francesa	un	3,00	175.470	526.410
34	Luces y tomadas. con cables de 2mm y 4 mm. con tapa ciega (a ser determinados por la fiscalización)	bc	26,00	80.067	2.081.742
35	Fluorescente de 2 elementos y 40 wats	un	8,00	117.779	942.232
36	Fluorescente de I elemento y 40 wats	un	4,00	92.155	368.620
37	Ventiladores de techo	un	4,00	435.056	1.740.224
	Desague pluvial				
38	Canaletas	ml	30,00	47.638	1.429.140
39	Bajadas	ml	20,00	47.638	952.760
	Pintura				
40	Pared latex interior. con sellador y pintura a dos manos	m2	115,00	12.056	1.386.440
41	Pared latex acrilico exterior. con sellador y pintura a dos manos	m2	60,00	14.919	895.140
42	Pared sintetico a dos manos. con enduido en zócalos (1,50mts) en interior y exterior	m2	140,00	11.862	1.660.680
43	Pintura de Techo (Tirantente de Iª Aº y Tejuelones)	m2	150,00	15.523	2.328.450

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 /061 572 342
Ciudad del Este

44	Barnizado de aberturas de madera	m2	22.00	15.090	331.980
45	Aberturas metálicas	m2	28.00	15.129	423.612
46	Canaletas, antióxido y pintura final.	ml	30.00	12.844	385.320
47	Bajadas , antioxido y pintura final.	ml	19,00	12.844	244.036
48	Viga de Hº Aº de la cumbrera, con pintura sintetica.	ml	15.00	15.820	237.300
49	***Limpieza final de obra***	gl	1,00	1.001.041	1.001.041
TOTAL GENERAL (IVA INCLUIDO)					**145.858.773**

El precio total es de guaraníes: CIENTO CUARENTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS SETENTA Y TRES. (IVA INCLUIDO)

LOTE N° 6

OBRA: Construcción 2 aulas con techo de teja sobre tirante de Hº Aº

INSTITUCIÓN: Escuela Basica Nº 6007 San Juan Bosco Km 24
Monday

DISTRITO: MINGA GUAZU

(EN GUARANÍES)

ITEMS	*DESCRIPCION*	*Unid.de Medida*	*Cant.*	*P.Unitario (Iva Incluido)*	*P. Total (IVA Incluido)*
	Trabajos preliminares				
1	Replanteo y marcación	m2	121.00	3.320	401.720
2	Nivelacion con mamposteria 0,30	gl	1,00	1.115.725	1.115.725
3	Relleno y compactación	gl	1,00	621.518	621.518
4	Cartel de Obra	m2	3,00	388.584	1.165.752
5	Excavacion p/ zapata	gl	1,00	357.182	357.182
	Estructura de HºAº				
6	Zapata de HºAº 50x50x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
7	Zapata de HºAº 60x60x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
8	Zapata de HºAº 100x100x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
9	Pilar de HºAº 15x25x4.35	ml	44,00	127.598	5.614.312
10	Pilar de HºAº 15x30x5.25	ml	16.00	127.598	2.041.568
11	Pilar de HºAº 12x35x3,40	ml	17,00	127.598	2.169.166
12	Vigas de fundación de HºAº 20x25	ml	14.00	127.598	1.786.372
13	Vigas de fundación de HºAº 15x30	ml	51.00	127.598	6.507.498

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 - 061 572 342
Ciudad del Este

14	Vigas asiento de tirantes de HºAº en galería 15x20	ml	19,00	127.598	2.424.362
15	Vigas cadena de HºAº 12x20	ml	46,00	127.598	5.869.508
16	Viga Principal de Hº Aº de 20x45	ml	15,00	285.343	4.280.145
17	Dado de Hº Aº 20 x 80	ml	2,00	127.598	255.196
	Mampostería				
18	Elevación ladrillo hueco, c/dos hiladas ladrillos comunes para asiento de tirantes	m2	157,00	73.260	11.501.820
19	Aislación horizontal con asfalto	ml	44,00	13.931	612.964
	Revoque: Fratachado y filtrado				
20	Paredes interior a una capa con cal viva (filtrado).	m2	188,00	51.165	9.619.020
21	Paredes exterior, con impermeabilizante a una capa con cal viva (filtrado).	m2	126,00	32.003	4.032.378
22	Pizarra con recuadro de madera, color verde, tamaño (3,60m x 1,20m)	un	2,00	464.182	928.364
	Techo				
23	Techo de teja española, con Tejuelon de 1ª A. tirante de Hº Aº, con Isolant 2 mm.	m2	156,00	276.464	43.128.384
	Piso				
24	Contrapisos esp. 7 cm	m2	115,00	17.558	2.019.170
25	Carpeta para piso	m2	115,00	15.468	1.778.820
26	Cerámico en aulas y galerías. (PI 4) Esmaltado	m2	115,00	52.104	5.991.960
27	Zócalo cerámico	ml	68,00	11.490	781.320
28	Guarda Obra Baldosón de Hormigón con contrapiso y cordon de ladrillo comun	m2	39,00	41.219	1.607.541
	Carpintería de madera				
29	Puerta tablero de cedro o peterevy 0,90 x 2,10 con marcos y contramarcos en aulas (interior y exterior)	un	2,00	1.392.669	2.785.338
	Carpintería metalica				
30	Balancín para aulas, abertura de las hojas(19cmx79cm)	m2	11,00	227.315	2.500.465
31	Vidrios de 3 mm	m2	11,00	81.935	901.285
	Instalación eléctrica				
32	Conexión a red interna según reglamento de ANDE	gl	1,00	489.890	489.890
33	Caja de llaves seccional, con I termo magnetica tipo francesa	un	3,00	175.470	526.410

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ Gobernador

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 0061 572 342
Ciudad del Este

34	Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega (a ser determinados por la fiscalización)	bc	26,00	80.067	2.081.742
35	Fluorescente de 2 elementos y 40 wats	un	8,00	117.779	942.232
36	Fluorescente de 1 elemento y 40 wats	un	4,00	92.155	368.620
37	Ventiladores de techo	un	4,00	435.056	1.740.224
	Desague pluvial				
38	Canaletas	ml	30,00	47.638	1.429.140
39	Bajadas	ml	20,00	47.638	952.760
	Pintura				
40	Pared latex interior, con sellador y pintura a dos manos	m2	115,00	12.056	1.386.440
41	Pared latex acrílico exterior, con sellador y pintura a dos manos	m2	60,00	14.919	895.140
42	Pared sintetico a dos manos, con enduido en zócalos (1,50mts) en interior y exterior	m2	140,00	11.862	1.660.680
43	Pintura de Techo (Tirantente de Hº Aº y Tejuelones)	m2	150,00	15.523	2.328.450
44	Barnizado de aberturas de madera	m2	22,00	15.090	331.980
45	Aberturas metálicas	m2	28,00	15.129	423.612
46	Canaletas, antióxido y pintura final.	ml	30,00	12.844	385.320
47	Bajadas , antioxido y pintura final.	ml	19,00	12.844	244.036
48	Viga de Hº Aº de la cumbrera, con pintura sintetica.	ml	15,00	15.820	237.300
49	***Limpieza final de obra***	gl	1,00	1.001.041	1.001.041
	TOTAL GENERAL (IVA INCLUIDO)				**145.858.773**

El precio total es de guaraníes: CIENTO CUARENTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS SETENTA Y TRES. (IVA INCLUIDO)

LOTE Nº 7
OBRA: Construcción 1 aula con techo de teja sobre tirante de Hº Aº
INSTITUCIÓN: ESCUELA BASICA Nº 1937 ANIBAL ALBAREZ
DISTRITO: DOMINGO MARTINEZ DE IRALA
(EN GUARANÍES)

GOBERNACIÓN DEL ALTO PARANÁ
Gobernador

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 0061 572 342
Ciudad del Este

ITEMS	DESCRIPCION	Unid.de Medida	Cant.	P.Unitario (Iva Incluido)	P. Total (IVA Incluido)
	Trabajos preliminares				
1	Replanteo y marcación	m2	61.00	3.320	202.520
2	Nivelacion con mamposteria 0.30	gl	1.00	1.115.725	1.115.725
3	Relleno y compactación	gl	1.00	621.518	621.518
4	Cartel de Obra	m2	3.00	388.584	1.165.752
5	Excavacion p/ zapata	gl	1.00	357.182	357.182
	Estructura de H°A°				
6	Zapata de H°A° 50x50x25	m3	1.00	1.878.301	1.878.301
7	Zapata de H°A° 60x60x25	m3	1.00	1.878.301	1.878.301
8	Zapata de H°A° 100x100x25	m3	1.00	1.878.301	1.878.301
9	Pilar de H°A° 15x25x4.35	ml	22.00	127.598	2.807.156
10	Pilar de H°A° 15x30x5.25	ml	11.00	127.598	1.403.578
11	Pilar de H°A° 12x35x3.40	ml	10.00	127.598	1.275.980
12	Vigas de fundación de H°A° 20x25	ml	12.00	127.598	1.531.176
13	Vigas de fundación de H°A° 15x30	ml	26.00	127.598	3.317.548
14	Vigas asiento de tirantes de H°A° en galería 15x20	ml	8.00	127.598	1.020.784
15	Vigas cadena de H°A° 12x20	ml	26.00	127.598	3.317.548
16	Viga Principal de Hº Aº de 20x45	ml	8.00	285.343	2.282.744
17	Dado de Hº Aº 20 x 80	ml	2.00	127.598	255.196
	Mamposteria				
18	Elevación ladrillo hueco, c/dos hiladas ladrillos comunes para asiento de tirantes	m2	105.00	73.260	7.692.300
19	Aislación horizontal con asfalto	ml	26.00	13.931	362.206
	Revoque: Fratachado y filtrado				
20	Paredes interior a una capa con cal viva (filtrado).	m2	100.00	51.165	5.116.500
21	Paredes exterior, con impermeabilizante a una capa con cal viva (filtrado).	m2	116.00	32.003	3.712.348
22	Pizarra con recuadro de madera, color verde, tamaño (3,60m x 1,20m)	un	1.00	464.182	464.182
	Techo				
23	Techo de teja española, con Tejuelon de 1ª A, tirante De H° A° con Isolant 2 mm.	m2	80.00	276.464	22.117.120
	Piso				

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ Gobernador

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 962 861-0
TELEF 0983 645 434 - 061 572 342
Ciudad del Este

24	Contrapisos esp. 7 cm	m2	58,00	17.558	1.018.364
25	Carpeta para piso	m2	58,00	15.468	897.144
26	Cerámico en aulas y galerías. (PI 4) Esmaltado	m2	58,00	66.409	3.851.722
27	Zócalo cerámico	ml	35,00	17.513	612.955
28	Guarda Obra Baldosón de Hormigón con contrapiso y cordon de ladrillo comun	m2	27,00	41.219	1.112.913
	Carpintería de madera				
29	Puerta tablero de cedro o peterevy 0,90 x 2,10 con marcos y contramarcos en aulas (interior y exterior)	un	1,00	1.392.669	1.392.669
	Carpintería metalica				
30	Balancín para aulas, abertura de las hojas(19cmx79cm)	m2	5,00	227.315	1.136.575
31	Vidrios de 3 mm	m2	5,00	81.935	409.675
	Instalación eléctrica				
32	Conexión a red interna según reglamento de ANDE	gl	1,00	489.890	489.890
33	Caja de llaves seccional, con 1 termo magnetica tipo francesa	un	2,00	175.470	350.940
34	Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega (a ser determinados por la fiscalización)	bc	9,00	80.067	720.603
35	Fluorescente de 2 elementos y 40 wats	un	4,00	117.779	471.116
36	Fluorescente de 1 elemento y 40 wats	un	2,00	92.155	184.310
37	Ventiladores de techo	un	2,00	435.056	870.112
	Desague pluvial				
38	Canaletas	ml	15,00	47.638	714.570
39	Bajadas	ml	14,00	47.638	666.932
	Pintura				
40	Pared latex interior, con sellador y pintura a dos manos	m2	100,00	12.056	1.205.600
41	Pared latex acrilico exterior, con sellador y pintura a dos manos	m2	116,00	14.919	1.730.604
42	Pared sintetico a dos manos, con enduido en zócalos (1,50mts) en interior y exterior	m2	83,00	11.862	984.546
43	Pintura de Techo (Tirantente de Hº Aº y Tejuelones)	m2	80,00	15.523	1.241.840
44	Barnizado de aberturas de madera	m2	4,00	15.090	60.360
45	Aberturas metálicas	m2	11,00	15.129	166.419

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ Gobernador

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 0061 572 342
Ciudad del Este

46	Canaletas, antióxido y pintura final.	ml	15,00	12.844	192.660
47	Bajadas , antioxido y pintura final.	ml	14,00	12.844	179.816
48	Viga de Hº Aº de la cumbrera, con pintura sintetica.	ml	8,00	15.820	126.560
49	*Limpieza final de obra*	gl	1,00	1.001.041	1.001.041
	TOTAL GENERAL (IVA INCLUIDO)				**87.563.902**

El precio total es de guaraníes: OCHENTA Y SIETE MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS DOS. (IVA INCLUIDO)

LOTE Nº 8

OBRA: Construcción I aula con techo de teja sobre tirante de Hº Aº

INSTITUCIÓN: Colegio Nacional Bernardino Caballero

DISTRITO: CIUDAD DEL ESTE

(EN GUARANÍES)

ITEMS	*DESCRIPCION*	*Unid.de Medida*	*Cant.*	*P.Unitario (Iva Incluido)*	*P. Total (IVA Incluido)*
	Trabajos preliminares				
1	Replanteo y marcación	m2	61,00	3.320	202.520
2	Nivelacion con mamposteria 0,30	gl	1,00	1.115.725	1.115.725
3	Relleno y compactación	gl	1,00	621.518	621.518
4	Cartel de Obra	m2	3,00	388.584	1.165.752
5	Excovacion p/ zapata	gl	1,00	357.182	357.182
	Estructura de HºAº				
6	Zapata de HºAº 50x50x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
7	Zapata de HºAº 60x60x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
8	Zapata de HºAº 100x100x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
9	Pilar de HºAº 15x25x4,35	ml	22,00	127.598	2.807.156
10	Pilar de HºAº 15x30x5,25	ml	11,00	127.598	1.403.578
11	Pilar de HºAº 12x35x3,40	ml	10,00	127.598	1.275.980
12	Vigas de fundación de HºAº 20x25	ml	12,00	127.598	1.531.176
13	Vigas de fundación de HºAº 15x30	ml	26,00	127.598	3.317.548
14	Vigas asiento de tirantes de HºAº en galería 15x20	ml	8,00	127.598	1.020.784

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ Gobernador

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 0061 572 342
Ciudad del Este

15	Vigas cadena de HºAº 12x20	ml	26,00	127.598	3.317.548
16	Viga Principal de Hº Aº de 20x45	ml	8,00	285.343	2.282.744
17	Dado de Hº Aº 20 x 80	ml	2,00	127.598	255.196
	Mampostería				
18	Elevación ladrillo hueco, c/dos hiladas ladrillos comunes para asiento de tirantes	m2	105,00	73.260	7.692.300
19	Aislación horizontal con asfalto	ml	26,00	13.931	362.206
	Revoque: Fratachado y filtrado				
20	Paredes interior a una capa con cal viva (filtrado).	m2	100,00	51.165	5.116.500
21	Paredes exterior, con impermeabilizante a una capa con cal viva (filtrado).	m2	116,00	32.003	3.712.348
22	Pizarra con recuadro de madera, color verde, tamaño (3,60m x 1,20m)	un	1,00	464.182	464.182
	Techo				
23	Techo de teja española, con Tejuelon de Iª A, tirante de Hº Aº, con Isolant 2 mm.	m2	80,00	276.464	22.117.120
	Piso				
24	Contrapisos esp. 7 cm	m2	58,00	17.558	1.018.364
25	Carpeta para piso	m2	58,00	15.468	897.144
26	Cerámico en aulas y galerías. (PI 4) Esmaltado	m2	58,00	66.409	3.851.722
27	Zócalo cerámico	ml	35,00	17.513	612.955
28	Guarda Obra Baldosón de Hormigón con contrapiso y cordon de ladrillo comun	m2	27,00	41.219	1.112.913
	Carpintería de madera				
29	Puerta tablero de cedro o peterevy 0,90 x 2,10 con marcos y contramarcos en aulas (interior y exterior)	un	1,00	1.392.669	1.392.669
	Carpintería metalica				
30	Balancín para aulas, abertura de las hojas(19cmx79cm)	m2	5,00	227.315	1.136.575
31	Vidrios de 3 mm	m2	5,00	81.935	409.675
	Instalación eléctrica				
32	Conexión a red interna según reglamento de ANDE	gl	1,00	489.890	489.890
33	Caja de llaves seccional, con I termo magnetica tipo francesa	un	2,00	175.470	350.940
34	Luces y tomadas, con sables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega (a ser determinados por la fiscalización)	bc	9,00	80.067	720.603

GOBERNACIÓN DEL ALTO PARANÁ * Gobernador *

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 061 572 342
Ciudad del Este

35	Fluorescente de 2 elementos y 40 wats	un	4,00	117.779	471.116
36	Fluorescente de 1 elemento y 40 wats	un	2,00	92.155	184.310
37	Ventiladores de techo	un	2,00	435.056	870.112
	Desague pluvial				
38	Canaletas	ml	15,00	47.638	714.570
39	Bajadas	ml	14,00	47.638	666.932
	Pintura				
40	Pared latex interior, con sellador y pintura a dos manos	m2	100,00	12.056	1.205.600
41	Pared latex acrilico exterior, con sellador y pintura a dos manos	m2	116,00	14.919	1.730.604
42	Pared sintetico a dos manos, con enduido en zócalos (1,50mts) en interior y exterior	m2	83,00	11.862	984.546
43	Pintura de Techo (Tirantente de Hº Aº y Tejuelones)	m2	80,00	15.523	1.241.840
44	Barnizado de aberturas de madera	m2	4,00	15.090	60.360
45	Aberturas metálicas	m2	11,00	15.129	166.419
46	Canaletas, antióxido y pintura final.	ml	15,00	12.844	192.660
47	Bajadas , antioxido y pintura final.	ml	14,00	12.844	179.816
48	Viga de Hº Aº de la cumbrera, con pintura sintetica.	ml	8,00	15.820	126.560
49	***Limpieza final de obra***	gl	1,00	1.001.041	1.001.041
	TOTAL GENERAL (IVA INCLUIDO)				**87.563.902**

El precio total es de guaraníes: OCHENTA Y SIETE MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS DOS.- (IVA INCLUIDO)

LOTE Nº 9

OBRA: Construcción 1 aula con techo de teja sobre tirante de Hº Aº

INSTITUCIÓN: Colegio Nacional Padre Guido Coronel Km 11

Acaray

DISTRITO: CIUDAD DEL ESTE

(EN GUARANÍES)

ITEMS	*DESCRIPCION*	*Unid.de Medida*	*Cant.*	*P.Unitario (Iva Incluido)*	*P. Total (IVA Incluido)*
	Trabajos preliminares				
1	Replanteo y marcación	m2	61,00	3.320	202.520

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ Gobernador

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 0061 572 342
Ciudad del Este

2	Nivelacion con mamposteria 0,30	gl	1,00	1.115.725	1.115.725
3	Relleno y compactación	gl	1,00	621.518	621.518
4	Cartel de Obra	m2	3,00	388.584	1.165.752
5	Excavacion p/ zapata	gl	1,00	357.182	357.182
	Estructura de H°A°				
6	Zapata de H°A° 50x50x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
7	Zapata de H°A° 60x60x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
8	Zapata de H°A° 100x100x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
9	Pilar de H°A° 15x25x4.35	ml	22,00	127.598	2.807.156
10	Pilar de H°A° 15x30x5.25	ml	11,00	127.598	1.403.578
11	Pilar de H°A° 12x35x3.40	ml	10,00	127.598	1.275.980
12	Vigas de fundación de H°A° 20x25	ml	12,00	127.598	1.531.176
13	Vigas de fundación de H°A° 15x30	ml	26,00	127.598	3.317.548
14	Vigas asiento de tirantes de H°A° en galería 15x20	ml	8,00	127.598	1.020.784
15	Vigas cadena de H°A° 12x20	ml	26,00	127.598	3.317.548
16	Viga Principal de Hº Aº de 20x45	ml	8,00	285.343	2.282.744
17	Dado de Hº Aº 20 x 80	ml	2,00	127.598	255.196
	Mamposteria				
18	Elevación ladrillo hueco, c/dos hiladas ladrillos comunes para asiento de tirantes	m2	105,00	73.260	7.692.300
19	Aislación horizontal con asfalto	ml	26,00	13.931	362.206
	Revoque: Fratachado y filtrado				
20	Paredes interior a una capa con cal viva (filtrado).	m2	100,00	51.165	5.116.500
21	Paredes exterior, con impermeabilizante a una capa con cal viva (filtrado).	m2	116,00	32.003	3.712.348
22	Pizarra con recuadro de madera, color verde, tamaño (3,60m x 1,20m)	un	1,00	464.182	464.182
	Techo				
23	Techo de teja española, con Tejuelon de Iª A, tirante de Hº Aº, con Isolant 2 mm.	m2	80,00	276.464	22.117.120
	Piso				
24	Contrapisos esp. 7 cm	m2	58,00	17.558	1.018.364
25	Carpeta para piso	m2	58,00	15.468	897.144
26	Cerámico en aulas y galerías. (PI 4) Esmaltado	m2	58,00	66.409	3.851.722
27	Zócalo cerámico	ml	35,00	17.513	612.955
28	Guarda Obra Baldosón de Hormigón con contrapisa y cordon de ladrillo comun	m2	27,00	41.219	1.112.913

Gobernador

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 /061 572 342
Ciudad del Este

	Carpintería de madera				
29	Puerta tablero de cedro o peterevy 0,90 x 2,10 con marcos y contramarcos en aulas (interior y exterior)	un	1,00	1.392.669	1.392.669
	Carpintería metalica				
30	Balancín para aulas, abertura de las hojas(19cmx79cm)	m2	5,00	227.315	1.136.575
31	Vidrios de 3 mm	m2	5,00	81.935	409.675
	Instalación eléctrica				
32	Conexión a red interna según reglamento de ANDE	gl	1,00	489.890	489.890
33	Caja de llaves seccional, con 1 termo magnetica tipo francesa	un	2,00	175.470	350.940
34	Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega (a ser determinados por la fiscalización)	bc	9,00	80.067	720.603
35	Fluorescente de 2 elementos y 40 wats	un	4,00	117.779	471.116
36	Fluorescente de 1 elemento y 40 wats	un	2,00	92.155	184.310
37	Ventiladores de techo	un	2,00	435.056	870.112
	Desague pluvial				
38	Canaletas	ml	15,00	47.638	714.570
39	Bajadas	ml	14,00	47.638	666.932
	Pintura				
40	Pared latex interior, con sellador y pintura a dos manos	m2	100,00	12.056	1.205.600
41	Pared latex acrilico exterior, con sellador y pintura a dos manos	m2	116,00	14.919	1.730.604
42	Pared sintetico a dos manos, con enduido en zócalos (1,50mts) en interior y exterior	m2	83,00	11.862	984.546
43	Pintura de Techo (Tirantente de Hº Aº y Tejuelones)	m2	80,00	15.523	1.241.840
44	Barnizado de aberturas de madera	m2	4,00	15.090	60.360
45	Aberturas metálicas	m2	11,00	15.129	166.419
46	Canaletas, antióxido y pintura final.	ml	15,00	12.844	192.660
47	Bajadas , antioxido y pintura final.	ml	14,00	12.844	179.816
48	Viga de Hº Aº de la cumbrera, con pintura sintetica.	ml	8,00	15.820	126.560
49	***Limpieza final de obra***	gl	1,00	1.001.041	1.001.041
	TOTAL GENERAL (IVA INCLUIDO)				**87.563.902**

El precio total es de guaraníes: OCHENTA Y SIETE MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y TRES MIL

GOBERNACIÓN DEL ALTO PARANÁ – Gobernador

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 0061 572 342
Ciudad del Este

NOVECIENTOS DOS. (IVA INCLUIDO)

LOTE Nº 10

OBRA: Construcción 1 aula con techo de teja sobre tirante de Hº Aº

INSTITUCIÓN: Colegio Nacional Santa Barbara

DISTRITO: NARANJAL

(EN GUARANÍES)

ITEMS	DESCRIPCION	Unid.de Medida	Cant.	P.Unitario (Iva Incluido)	P. Total (IVA Incluido)
	Trabajos preliminares				
1	Replanteo y marcación	m2	61,00	3.320	202.520
2	Nivelacion con mamposteria 0,30	gl	1,00	1.115.725	1.115.725
3	Relleno y compactación	gl	1,00	621.518	621.518
4	Cartel de Obra	m2	3,00	388.584	1.165.752
5	Excavacion p/ zapata	gl	1,00	357.182	357.182
	Estructura de HºAº				
6	Zapata de HºAº 50x50x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
7	Zapata de HºAº 60x60x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
8	Zapata de HºAº 100x100x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
9	Pilar de HºAº 15x25x4,35	ml	22,00	127.598	2.807.156
10	Pilar de HºAº 15x30x5,25	ml	11,00	127.598	1.403.578
11	Pilar de HºAº 12x35x3,40	ml	10,00	127.598	1.275.980
12	Vigas de fundación de HºAº 20x25	ml	12,00	127.598	1.531.176
13	Vigas de fundación de HºAº 15x30	ml	26,00	127.598	3.317.548
14	Vigas asiento de tirantes de HºAº en galería 15x20	ml	8,00	127.598	1.020.784
15	Vigas cadena de HºAº 12x20	ml	26,00	127.598	3.317.548
16	Viga Principal de Hº Aº de 20x45	ml	8,00	285.343	2.282.744
17	Dado de Hº Aº 20 x 80	ml	2,00	127.598	255.196
	Mamposteria				
18	Elevación ladrillo hueco, c/dos hiladas ladrillos comunes para asiento de tirantes	m2	105,00	73.260	7.692.300
19	Aislación horizontal con betún	ml	26,00	13.931	362.206

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ * Gobernador *

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 962 881-0
TELEF 0983 645 434 - 061 572 342
Ciudad del Este

	Revoque: Fratachado y filtrado				
20	Paredes interior a una capa con cal viva (filtrado).	m2	100,00	51.165	5.116.500
21	Paredes exterior, con impermeabilizante a una capa con cal viva (filtrado).	m2	116,00	32.003	3.712.348
22	Pizarra con recuadro de madera, color verde, tamaño (3,60m x 1,20m)	un	1,00	464.182	464.182
	Techo				
23	Techo de teja española, con Tejuelon de Iª A, tirante de IIª Aª, con Isolant 2 mm.	m2	80,00	276.464	22.117.120
	Piso				
24	Contrapisos esp. 7 cm	m2	58,00	17.558	1.018.364
25	Carpeta para piso	m2	58,00	15.468	897.144
26	Cerámico en aulas y galerías. (PI 4) Esmaltado	m2	58,00	66.409	3.851.722
27	Zócalo cerámico	ml	35,00	17.513	612.955
28	Guarda Obra Baldosón de Hormigón con contrapiso y cordon de ladrillo comun	m2	27,00	41.219	1.112.913
	Carpintería de madera				
29	Puerta tablero de cedro o peterevy 0,90 x 2,10 con marcos y contramarcos en aulas (interior y exterior)	un	1,00	1.392.669	1.392.669
	Carpintería metalica				
30	Balancín para aulas, abertura de las hojas(19cmx79cm)	m2	5,00	227.315	1.136.575
31	Vidrios de 3 mm	m2	5,00	81.935	409.675
	Instalación eléctrica				
32	Conexión a red interna según reglamento de ANDE	gl	1,00	489.890	489.890
33	Caja de llaves seccional, con I termo magnetica tipo francesa	un	2,00	175.470	350.940
34	Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega (a ser determinados por la fiscalización)	bc	9,00	80.067	720.603
35	Fluorescente de 2 elementos y 40 wats	un	4,00	117.779	471.116
36	Fluorescente de I elemento y 40 wats	un	2,00	92.155	184.310
37	Ventiladores de techo	un	2,00	435.056	870.112
	Desague pluvial				
38	Canaletas	ml	15,00	47.638	714.570
39	Bajadas	ml	14,00	47.638	666.932

GOBERNACION DEL ALTO PARANA * Gobernador *

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 0061 572 342
Ciudad del Este

	Pintura				
40	Pared latex interior, con sellador y pintura a dos manos	m2	100,00	12.056	1.205.600
41	Pared latex acrilico exterior, con sellador y pintura a dos manos	m2	116,00	14.919	1.730.604
42	Pared sintetico a dos manos, con enduido en zócalos (1,50mts) en interior y exterior	m2	83,00	11.862	984.546
43	Pintura de Techo (Tirantente de Hº Aº y Tejuelones)	m2	80,00	15.523	1.241.840
44	Barnizado de aberturas de madera	m2	4,00	15.090	60.360
45	Aberturas metálicas	m2	11,00	15.129	166.419
46	Canaletas, antióxido y pintura final.	ml	15,00	12.844	192.660
47	Bajadas , antioxido y pintura final.	ml	14,00	12.844	179.816
48	Viga de Hº Aº de la cumbrera, con pintura sintetica.	ml	8,00	15.820	126.560
49	***Limpieza final de obra***	gl	1,00	1.001.041	1.001.041
	TOTAL GENERAL (IVA INCLUIDO)				**87.563.902**

El precio total es de guaraníes: OCHENTA Y SIETE MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS DOS. (IVA INCLUIDO)

LOTE Nº 11

OBRA: Construcción 1 aula con techo de teja sobre tirante de Hº Aº

INSTITUCIÓN: Escuela Basica Nº 5511 ARTHUR POLANT

DISTRITO: NARANJAL

(EN GUARANÍES)

ITEMS	***DESCRIPCION***	***Unid.de Medida***	***Cant.***	***P.Unitario (Iva Incluido)***	***P. Total (IVA Incluido)***
	Trabajos preliminares				
1	Replanteo y marcación	m2	61,00	3.320	202.520
2	Nivelacion con mamposteria 0,30	gl	1,00	1.115.725	1.115.725
3	Relleno y compactación	gl	1,00	621.518	621.518
4	Cartel de Obra	m2	3,00	388.584	1.165.752
5	Excavacion p/ zapata	gl	1,00	357.182	357.182
	Estructura de HºAº				

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ Gobernador

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 861-0
TELEF 0983 645 434 0061 572 342
Ciudad del Este

6	Zapata de HºAº 50x50x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
7	Zapata de HºAº 60x60x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
8	Zapata de HºAº 100x100x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
9	Pilar de HºAº 15x25x4.35	ml	22,00	127.598	2.807.156
10	Pilar de HºAº 15x30x5,25	ml	11,00	127.598	1.403.578
11	Pilar de HºAº 12x35x3,40	ml	10,00	127.598	1.275.980
12	Vigas de fundación de HºAº 20x25	ml	12,00	127.598	1.531.175
13	Vigas de fundación de HºAº 15x30	ml	26,00	127.598	3.317.548
14	Vigas asiento de tirantes de HºAº en galería 15x20	ml	8,00	127.598	1.020.784
15	Vigas cadena de HºAº 12x20	ml	26,00	127.598	3.317.548
16	Viga Principal de Hº Aº de 20x45	ml	8,00	285.343	2.282.744
17	Dado de Hº Aº 20 x 80	ml	2,00	127.598	255.196
	Mampostería				
18	Elevación ladrillo hueco, c/dos hiladas ladrillos comunes para asiento de tirantes	m2	105,00	73.260	7.692.300
19	Aislación horizontal con asfalto	ml	26,00	13.931	362.206
	Revoque: Fratachado y filtrado				
20	Paredes interior a una capa con cal viva (filtrado).	m2	100,00	51.165	5.116.500
21	Paredes exterior, con impermeabilizante a una capa con cal viva (filtrado).	m2	116,00	32.003	3.712.348
22	Pizarra con recuadro de madera, color verde, tamaño (3,60m x 1,20m)	un	1,00	464.182	464.182
	Techo				
23	Techo de teja española, con Tajuelon de 1º A, tirante de Hº Aº. con Isolant 2 mm.	m2	80,00	276.464	22.117.120
	Piso				
24	Contrapisos esp. 7 cm	m2	58,00	17.558	1.018.364
25	Carpeta para piso	m2	58,00	15.468	897.144
26	Cerámico en aulas y galerías. (Pl 4) Esmaltado	m2	58,00	66.409	3.851.722
27	Zócalo cerámico	ml	35,00	17.513	612.955
28	Guarda Obra Baldosón de Hormigón con contrapiso y cordon de ladrillo comun	m2	27,00	41.219	1.112.913
	Carpintería de madera				
29	Puerta tablero de cedro o peterevy 0,90 x 2,10 con marcos y contramarcos en aulas (interior y exterior)	un	1,00	1.392.669	1.392.669
	Carpintería metálica				

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ Gobernación

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 0061 572 342
Ciudad del Este

30	Balancín para aulas, abertura de las hojas(19cmx79cm)	m2	5,00	227.315	1.136.575
31	Vidrios de 3 mm	m2	5,00	81.935	409.675
	Instalación eléctrica				
32	Conexión a red interna según reglamento de ANDE	gl	1,00	489.890	489.890
33	Caja de llaves seccional, con 1 termo magnetica tipo francesa	un	2,00	175.470	350.940
34	Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega (a ser determinados por la fiscalización)	bc	9,00	80.067	720.603
35	Fluorescente de 2 elementos y 40 wats	un	4,00	117.779	471.116
36	Fluorescente de 1 elemento y 40 wats	un	2,00	92.155	184.310
37	Ventiladores de techo	un	2,00	435.056	870.112
	Desague pluvial				
38	Canaletas	ml	15,00	47.638	714.570
39	Bajadas	ml	14,00	47.638	666.932
	Pintura				
40	Pared latex interior, con sellador y pintura a dos manos	m2	100,00	12.056	1.205.600
41	Pared latex acrilico exterior, con sellador y pintura a dos manos	m2	116,00	14.919	1.730.604
42	Pared sintetico a dos manos, con enduido en zócalos (1.50mts) en interior y exterior	m2	83,00	11.862	984.546
43	Pintura de Techo (Tirantente de Hº Aº y Tejuelones)	m2	80,00	15.523	1.241.840
44	Barnizado de aberturas de madera	m2	4,00	15.090	60.360
45	Aberturas metálicas	m2	11,00	15.129	166.419
46	Canaletas, antióxido y pintura final.	ml	15,00	12.844	192.660
47	Bajadas , antioxido y pintura final.	ml	14,00	12.844	179.816
48	Viga de Hº Aº de la cumbrera, con pintura sintetica.	ml	8,00	15.820	126.560
49	***Limpieza final de obra***	gl	1,00	1.001.041	1.001.041
	TOTAL GENERAL (IVA INCLUIDO)				**87.563.902**

El precio total es de guaraníes: OCHENTA Y SIETE MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS DOS.- (IVA INCLUIDO)

GOBERNACION DEL ALTO PARANA * Gobernador *

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 0061 572 342
Ciudad del Este

LOTE Nº 17

OBRA: Construcción de Sanitarios

INSTITUCIÓN: Escuela Basica Nº 971 Cabo 1º Basilio Benitez Km 58

DISTRITO: YGUAZU

(EN GUARANÍES)

ITEMS	DESCRIPCION	Unid.de Medida	Cant.	P.Unitario (Iva Incluido)	P. Total (IVA Incluido)
	Trabajos preliminares				
1	Replanteo y marcación	m2	44,00	3.320	146.080
2	Nivelacion con mamposteria 0,30	gl	1,00	1.115.725	1.115.725
3	Relleno y compactación	gl	1,00	621.518	621.518
4	Cartel de Obra	m2	3,00	388.584	1.165.752
5	Excavacion p/ zapata	gl	1,00	357.182	357.182
	Estructura de HºAº				
6	Zapata de HºAº 50x50x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
7	Zapata de HºAº 60x60x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
8	Zapata de HºAº 100x100x25	m3	1,00	1.878.301	1.878.301
9	Pilar de HºAº 15x25x4,35	ml	13,00	127.598	1.658.774
10	Pilar de HºAº 15x30x5,25	ml	11,00	127.598	1.403.578
11	Pilar de HºAº 12x35x3,40	ml	10,00	127.598	1.275.980
12	Vigas de fundación de HºAº 20x25	ml	10,00	127.598	1.275.980
13	Vigas de fundación de HºAº 15x30	ml	40,00	127.598	5.103.920
14	Vigas asiento de tirantes de HºAº en galería 15x20	ml	10,00	127.598	1.275.980
15	Vigas cadena de HºAº 12x20	ml	44,00	127.598	5.614.312
16	Viga Principal de Hº Aº de 20x45	ml	6,00	285.343	1.712.058
17	Dado de Hº Aº 20 x 80	ml	2,00	127.598	255.196
	Mampostería				
18	Elevación ladrillo hueco 12x18x25 de 0,15 m c/dos hiladas ladrillos comunes para asiento de tirantes	m2	105,00	56.697	5.953.185
19	Aislación horizontal con asfalto	ml	35,00	13.931	487.585
	Revoque: Fratachado y filtrado				
20	Paredes interiores una capa con cal viva (filtrado)	m2	134,00	51.165	6.856.110

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ Gobernador

Emprendimientos [illegible]
RUC 1.962.[illegible]
TELEF 0983 545 434
Ciudad del Este

21	Paredes exterior, con impermeabilizante a una capa con cal viva (filtrado).	m2	76,00	32.003	2.432.228
	Techo				
22	Techo de teja española, con Tejuelon de 1ª A, tirante de Hº Aº, con Isolant 2 mm.	m2	58,00	219.245	12.716.210
	Piso				
23	Contrapisos esp. 7 cm	m2	37,00	17.558	649.646
24	Carpeta para piso	m2	37,00	15.468	572.316
25	Cerámico en baños y galerías. (PY 4) Esmaltado	m2	37,00	52.104	1.927.848
26	Zócalo cerámico	ml	9,00	11.490	103.410
27	Guarda Obra Baldosón de Hormigón con contrapiso y cordon de ladrillo comun	m2	24,00	41.219	989.256
	Carpintería de madera				
28	Puerta tablero de cedro o peterevy 0,90 x 2,10 p/sanitarios con contra marcos (interior y exterior)	un	3,00	1.392.669	4.178.007
29	Puerta placa 0,60 x 1,60 p/sanitarios con contra marco (interior y exterior)	un	5,00	710.972	3.554.860
	Carpintería metalica				
30	Balancín para aulas, abertura de las hojas(19cmx79cm)	m2	2,00	227.315	454.630
31	Vidrios de 3 mm	m2	2,00	81.935	163.870
	Instalación eléctrica				
32	Conexión a red interna según reglamento de ANDE	gl	1,00	489.890	489.890
33	Caja de llaves seccional, con 1 termo magnetica tipo francesa	un	3,00	175.470	526.410
34	Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega (a ser determinados por la fiscalización)	bc	13,00	80.067	1.040.871
35	Fluorescente de 1 elemento y 40 wats	un	8,00	92.155	737.240
	Instalación sanitaria				
36	Artefactos con instalación	gl	1,00	5.939.361	5.939.361
37	Registros, 40x40x40 cm	un	2,00	185.978	371.956
38	Pozo Ciego, diámetro 1,5 m y alt. 3 m	gl	1,00	1.562.900	1.562.900
39	Cámara Séptica, 1,00x1,60x1,20 m	gl	1,00	370.133	370.133
40	Desague Cloacal	gl	1,00	331.979	331.979
41	Revestimiento de azulejos	m2	109,00	76.367	8.324.003
	Desague pluvial				

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 /061 572 342
Ciudad del Este

42	Canaletas	ml	11,00	47.638	524.018
43	Bajadas	ml	7,00	47.638	333.466
	Pintura				
44	Pared latex interior, con sellador y pintura a dos manos	m2	25,00	12.056	301.400
45	Pared latex acrilico exterior, con sellador y pintura a dos manos	m2	31,00	14.919	462.489
46	Pared sintetico a dos manos, con enduido en zócalos (1.50mts) en interior y exterior	m2	45,00	11.862	533.790
47	Pintura de Techo (Tirantente de Hº Aº y Tejuelones)	m2	58,00	15.523	900.334
48	Barnizado de aberturas de madera	m2	23,00	15.090	347.070
49	Aberturas metálicas	m2	3,00	15.129	45.387
50	Canaletas, antióxido y pintura final.	ml	11,00	12.844	141.284
51	Bajadas , antioxido y pintura final.	ml	7,00	12.844	89.908
52	Viga de Hº Aº de la cumbrera, con pintura sintetica.	ml	8,00	15.820	126.560
53	***Limpieza final de obra***	gl	1,00	1.001.041	1.001.041
	TOTAL GENERAL (IVA INCLUIDO)				**94.157.589**

El precio total es de guaraníes: NOVENTA Y CUATRO MILLONES CIENTO CINCUENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE.- (IVA INCLUIDO)

LOTE Nº 18

OBRA: Construcción de 400ml de cercado primetral

INSTITUCIÓN: Escuela Basica Zanja Moroti

DISTRITO: Itakyry

(EN GUARANÍES – IVA INCLUIDO)

ITEMS	*RUBRO*	*Unid.de Medida*	*Cant.*	*P.Unitario (Iva Incluido)*	*P. Total (IVA Incluido)*
1	Cartel de Obra	m2	3,00	388.584	1.165.752
2	Portón metálico para vehiculos de 3 m de ancho en cercado perimetral incluye la construcción de dos pilares de Hº Aº de 0.25x0.25x2.50 m para soporte de portones con sus respectivas bases de zapatas de Hº Aº 0.50x0.50x0.25	un	1,00	3.541.437	3.541.437

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 845 434 - 061 572 342
Ciudad del Este

3	Portón metálico peatonal de 1 m de ancho en cercado perimetral incluye la construcción de dos pilares de Hº Aº de 0,25x0,25x2,50 m para soporte de portones con sus respectivas bases de zapatas de Hº Aº 0.50x0.50x0.25	un	1,00	2.255.400	2.255.400
	Cercado perimetral				
4	Mampostería de nivelación de 0,30 m para base de pared de 0.15 m con altura 0,20 m como minimo	ml	400,00	37.217	14.886.800
5	Mampostería de 0.15 m de ladrillos comunes a la vista con altura promedio de 0,30 m.	ml	400.00	35.850	14.340.000
6	Base de postes con hormigón ciclopeo profundidad de 0.60 m y 0,40 m de diametro	un	160,00	26.048	4.167.680
7	Postes prefabricados de Hº Aº curvos de 2,80 m cada 2,50 m	un	168.00	88.510	14.869.680
8	Alambre liso acerado Nº 17	ml	1200,00	2.129	2.554.800
9	3 Lineas de alambre de puas Nº 16 en la parte superior	ml	1200,00	2.129	2.554.800
10	Tejido de lambre 2 " calibre 14	m2	600.00	27.550	16.530.000
11	Limpieza final	gl	1.00	1.001.041	1.001.041
	TOTAL GENERAL (IVA INCLUIDO)				**77.867.390**

Son Guaraníes: SETENTA Y SIETE MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS NOVENTA.- (IVA INCLUIDO)

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

La obra de Construcción de Aulas, Cercado Perimetral y Sanitarios en los Distritos de Hernandarias, Minga Guazu, Domingo Martinez de Irala, Ciudad del Este, Naranjal, Yguazu e Itakyry son los detallados en la Oferta Adjudicada, en la Resolución de Adjudicación y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.----------

8. 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.----------

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

Anticipo No aplica

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

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 0061 572 342
Ciudad del Este

Anticipo No aplica

El porcentaje de la garantía de cumplimiento de contrato será del 10% por ciento sobre el monto total contratado.----------

El periodo de validez de la garantía será por un plazo de 180 días.----------

Las demás pólizas deberán ser presentadas de acuerdo a lo establecido en la CGC 6.3.2 del pliego de bases y condiciones.----------

11. MULTAS (Art. 37 i, LEY N° 2051).

Las multas por atraso serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato:
0,01 % del monto del contrato por cada día de atraso en la ejecución de la obra.
Monto máximo de las multas: 10% del monto del contrato.

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

La obra de Construcción de Aulas, Cercado Perimetral y Sanitarios en los Distritos de Hernandarias, Minga Guazu, Domingo Martinez de Irala, Ciudad del Este, Naranjal, Yguazu e Itakyry.----------

13. 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.----------

14. 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.----------

15. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 l, Ley N° 2051)

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051.----------

GOBERNACION DEL ALTO PARANÁ

Emprendimientos Del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 0061 572 342
Ciudad del Este

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 Ciudad del Este, República del Paraguay.----------

En prueba de conformidad se suscriben 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en Ciudad del Este, República del Paraguay, a los 08 , días del mes abril del año 2013.----------

POR LA GOBERNACIÓN DEL ALTO PARANÁ

ING. JOSE DE LOS SANTOS SANCHEZ
CIN°. 1.443.246.-
GOBERNADOR

FIRMADO POR EMPRENDIMIENTOS DEL REY.

REINALDO RAMON FIGUEREDO
CIN°. 1.982.881
CONTRATISTA

Emprendimientos del Rey
RUC 1 982 881-0
TELEF 0983 645 434 /061 572 342
Ciudad del Este