CONSTRUCCIONES SANTA ROSA
CONSTRUCCIONES DE OBRAS CIVILES EN GENERAL
1° DE MARZO C/ DR. MONTANARO – CORONEL OVIEDO – PARAGUAY
RUC – 1067996 – 0 TELÉFONO: 0983 - 661531

Cnel. Oviedo, 05 de abril de 2021

Señor:
ALEJO RIOS MEDINA, Gobernador
GOBERNACION DEL CAAGUAZU
E. S. D.

De mi mayor consideración

Me dirijo a Usted, a fin de solicitar el pago correspondiente al Certificado de Obras Nº 3, "Construcción de Comedor y Aula Distritos de Dr. J. Eulogio Estigarribia, Repatriación y La Pastora" con ID Nº 387233, según Contrato Nº 40/2020.

Esperando una respuesta favorable a mi pedido me despido de Usted, deseándole éxitos en sus funciones.----------

.....
CHONI TORALES GONZALEZ
Oferente

CONSTRUCCIONES SANTA ROSA
Choni Torales
Cel.(097) 440 311 - Cnel. Oviedo

GOBERNACION DEL V DPTO. CAAGUAZÚ
MESA DE ENTRADA
Fátima Flecha
Nº 0.945
FECHA: 05-04-2021 HORA: 10:30

CERTIFICADO DE OBRAS - SANTA ROSA CONSTRUCCIONES

OBRA : CONSTRUCCIÓN DE COMEDOR Y AULA DISTRITO DE DR. J EULOGIO ESTIGARRIBIA, REPATRIACIÓN Y LA PASTORA - PLURIANUAL - 3º CERTIFICADO - ID N° 387.233 - LOTE N° 1

Item	Codigo de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	CANTIDAD CERTIFICADA			MOTO TOTAL
							Presente Certiifcado	Acum hasta el Certificado Anterior	Porcentaje Acum. Hasta Presente Certificado	Monto del Presente Certificado
1	**72131601-002**	**Preparacion de Obra Aula Esc. Bas. 14695 Eugenio Maciel**		1	0	0				
1.1		Letrero de Obras		1	945.000	945.000	0%	100%	100%	0
1.2		Limpieza y preparacion de terreno		90	7.000	630.000	0%	100%	100%	0
1.3		Replanteo		90	7.000	630.000	0%	100%	100%	0
2	**72131601-003**	**Cimiento**		1		0				
2.1		Excavacion y carga de cimiento PBC.		20	380.000	7.600.000	0%	100%	100%	0
3	**72102905-001**	**Relleno**		1		0				
3.1		Relleno y apisonado de interiores		35	75.000	2.625.000	0%	100%	100%	0
4	**72131601-004**	**Estructura de H° A°**		1		0				
4.1		Estructura de viga cumbrera de galeria y dados de HºAº		1	1.900.000	1.900.000	0%	100%	100%	0
4.2		Zapatas pilares		1	1.900.000	1.900.000	0%	100%	100%	0
4.3		Encadenado inferior de HºAº		2	1.900.000	3.800.000	0%	100%	100%	0
4.4		Encadenado superior de HºAº		2	1.900.000	3.800.000	0%	100%	100%	0
5	**72131601-005**	**Mamposteria**		1		0				
5.1		Mamposteria de nivelacion de 0,60m		1	300.000	300.000	0%	100%	100%	0
5.2		Mamposteria de 0,45m		5	240.000	1.200.000	0%	100%	100%	0
5.3		Mamposteria de 0,30m		12	150.000	1.800.000	0%	100%	100%	0
5.4		Mamposteria de elevacion de 0,15 revoque ambas caras		58	110.000	6.380.000	0%	100%	100%	0
5.5		Mamposteria de 0,15 visto una cara con ladrillo prensado		38	110.000	4.180.000	0%	100%	100%	0
5.6		Mamposteria de 0,30 revoque ambas caras		27	150.000	4.050.000	0%	100%	100%	0
5.7		Mamposteria de 0,30 visto a una cara prensado		6	180.000	1.080.000	0%	100%	100%	0
5.8		Sardinel en canteros con ladrillo comun prensado		4	45.000	180.000	0%	100%	100%	0
5.9		Loseta sobre aberturas		1	200.000	200.000	0%	100%	100%	0
5.10		Envarillado sobre y bajo aberturas		45	20.000	900.000	0%	100%	100%	0
6	**72131601-006**	**Aislacion**		1		0				
6.1		Aislacion asfaltica horizontal		2	85.000	170.000	0%	100%	100%	0
7	**72131601-015**	**Pilares**		1		0				
7.1		Pilar de mamposteria de 0,40x 0,40		9	245.000	2.205.000	0%	100%	100%	0
7.2		Capitel de pilares de HºAº		4	150.000	600.000	0%	100%	100%	0

Arq. Víctor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

CONSTRUCCIONES SANTA ROSA
Ing. Jhon Torales
Cel. (0971) 443 311 - Cnel. Oviedo

8	**72131601-007**	**Techo**		1		0				
8.1		Techo de tejas y tejuelones con tirantes de HºAº TIRANTES DE 2"X6" Y LISTON DE BOCA DE 2"X3"		112	290.000	32.480.000	0%	100%	100%	0
9	**72131601-008**	**Revoques**		1		0				
9.1		Revoques de paredes interior , exterior con hidrofugo una capa		257	30.000	7.710.000	0%	100%	100%	0
9.2		Revoques de pilares de galeria con hidro.de 0,40 x 0,40		15	40.000	600.000	0%	100%	100%	0
9.3		Revoques de cantero con hidro.exterior		8	30.000	240.000	0%	100%	100%	0
9.4		Revoques de viga cumbrera mas viga galeria y voladizo de encadenado		22	40.000	880.000	0%	100%	100%	0
9.5		Revoques de nivelacion y de panderete interior		11	40.000	440.000	0%	100%	100%	0
9.6		Revoques de molduras de 1:3(ventanas) 10 cm de espesor		31	30.000	930.000	0%	100%	100%	0
9.7		Revoques de mochetas		43	9.000	387.000	0%	100%	100%	0
10	**72131601-009**	**Pisos**		1						
10.1		Contrapiso de HºAº		79	35.000	2.765.000	90%	10%	100%	2.488.500
10.2		Carpeta de nivelacion		75	25.000	1.875.000	0%	100%	100%	0
10.3		Piso mosaico granítico base gris pulido de 30 x 30 cms.		75	140.000	10.500.000	100%	0%	100%	10.500.000
10.4		Zócalo mosaico granítico base gris pulido de 10 x 30 cms.		40	50.000	2.000.000	100%	0%	100%	2.000.000
10.5		Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso		25	45.000	1.125.000	0%	100%	100%	0
11	**72131601-010**	**Aberturas**		1		0				
11.1		Aberturas de metal 0,70 x 2,10 con marco y contramarco		1	1.000.000	1.000.000	100%	0%	100%	1.000.000
11.2		Puerta de placa de 0,60 x 1,20 con marco y contramarco METAL		2	700.000	1.400.000	100%	0%	100%	1.400.000
11.3		puerta para abrir de 090x210 con marco y contramarco METAL		1	1.800.000	1.800.000	100%	0%	100%	1.800.000
11.4		Aberturas metalicas de 1,50x1,70x 2 unidad con marco		5	450.000	2.250.000	100%	0%	100%	2.250.000
11.5		Balancin de 1,50x1,00 6 unidades con marco		9	380.000	3.420.000	100%	0%	100%	3.420.000
11.6		Puerta metalica de 1,00 x 2,30 con marco		2	800.000	1.600.000	100%	0%	100%	1.600.000
12	**72131601-012**	**Pinturas**		1		0				
12.1		Servicio de pintura de mamposteria de interior de paredes y revocada al latex		163	25.000	4.075.000	100%	0%	100%	4.075.000
12.2		Servicio de pintura de pilares revocados exterior al latex		65	25.000	1.625.000	100%	0%	100%	1.625.000
12.3		Servicio de pintura al latex en mamposteria vista color amarillo		75	25.000	1.875.000	100%	0%	100%	1.875.000
12.4		Servicio de pintura de aberturas en sintetico(ventanas y puertas de acceso)		19	32.000	608.000	100%	0%	100%	608.000

Arq. Víctor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

CONSTRUCCIONES SANTA ROSA
Carlos Torales

12.5		Servicio de pintura de METAL de marco y contramarco		14	32.000	448.000	100%	0%	100%	448.000
12.6		Servicio de pintura de techo de H al agua y tejuelones al barniz		112	32.000	3.584.000	100%	0%	100%	3.584.000
12.7		Servicio de pintura de viga cumbrera y viga de galeria		22	16.000	352.000	100%	0%	100%	352.000
12.8		Servicio de pintura de canaleta con antimoho y pintura sintetica		37	32.000	1.184.000	100%	0%	100%	1.184.000
12.9		Pizarron fijo 1,50x3,00 con marco y porta tiza		1	710.000	710.000	100%	0%	100%	710.000
13	**72102602-004**	**Colocacion de vidrios**		1		0				
13.1		Colocacion vidrios dobles de 4mm		14	180.000	2.520.000	100%	0%	100%	2.520.000
14	**72101510-005**	**Desague Pluvial**		1		0				
14.1		Desague pluvial canaleta y bajada		37	50.000	1.850.000	100%	0%	100%	1.850.000
15	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**		1		0				
15.1		Instalacion de agua corriente		1	2.000.000	2.000.000	50%	50%	100%	1.000.000
15.2		Artefactos (ver can plano) griferias de granito barra de asimiento)		1	4.321.000	4.321.000	100%	0%	100%	4.321.000
15.3		Mueble bajo mesadas		1	500.000	500.000	100%	0%	100%	500.000
15.4		Espejo de 0,40 x 1,75 con marco y espejo baño inclusivo de 0,50 x 0,50		1	500.000	500.000	100%	0%	100%	500.000
15.5		Azulejos en SSHH		34	52.000	1.768.000	100%	0%	100%	1.768.000
15.6		desague cloacal		1	2.145.000	2.145.000	50%	50%	100%	1.072.500
15.7		Registro de 40x40		1	500.000	500.000	100%	0%	100%	500.000
15.8		Registro de 0,60x 0,60		1	500.000	500.000	100%	0%	100%	500.000
15.9		Camara septica de 1,00 x 1,15 x 1,20		1	2.000.000	2.000.000	50%	50%	100%	1.000.000
15.10		Pozo ciego 2,00x 2,50		1	2.500.000	2.500.000	50%	50%	100%	1.250.000
16	**72131601-9984**	**Rampa peatonal**		1		0				
16.1		Escalera de acceso		1	430.000	430.000	0%	100%	100%	0
16.2		Rampa peatonal		2	78.000	156.000	0%	100%	100%	0
16.3		Pasamano al costado de la rampa		2	350.000	700.000	100%	0%	100%	700.000
17	**72131601-001**	**Instalaciones Electricas**		1		0				
17.1		Instalacion electrica segun plano inst.de tablero TS10 de 6 AG con barra de fase y neutro		6	250.000	1.500.000	50%	50%	100%	750.000
17.2		Instalacion de tableros de ventiladores de TCV		4	76.000	304.000	50%	50%	100%	152.000
17.3		Instalacion de circuitos de luces		15	78.000	1.170.000	50%	50%	100%	585.000
17.4		Inst.de circuitos de tomas		4	78.000	312.000	50%	50%	100%	156.000
17.5		Inst.de circuitos de ventiladores		4	80.000	320.000	50%	50%	100%	160.000
17.6		Inst.de circuitos de AA		4	67.000	268.000	50%	50%	100%	134.000
17.7		Alimentacion de circuitos de ducha electrica		4	87.000	348.000	50%	50%	100%	174.000
17.8		Artefactos Fluorescentes de 3 x 40w		4	170.000	680.000	100%	0%	100%	680.000
17.9		Artefactos fluorescentes de 1 x 40w		6	90.000	540.000	100%	0%	100%	540.000
17.10		Tablero de 6 ag con barras de fase y neutro		1	170.000	170.000	100%	0%	100%	170.000
17.11		Tablero TCV de AG con barra de fase y neutro		1	170.000	170.000	100%	0%	100%	170.000
17.12		Ventiladores de techo de 56"		2	230.000	460.000	100%	0%	100%	460.000

Arq. Víctor Wendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

CONSTRUCCIONES SANTA ROSA
Ramón Torales
0981 144 311 - Cnel. Oviedo

17.13		Alimentacion de tablero existente c/cable NYY de 2 x 6mm2		10	65.000	650.000	50%	50%	100%	325.000
17.14		Extintores de 6Kg		2	165.000	330.000	100%	0%	100%	330.000
18	**72131601-013**	**Limpieza de Obras**		1		0				
18.1		Limpieza final de obra		90	5.000	450.000	100%	0%	100%	450.000
19	**72131601-002**	**Preparación de la obra Comedor Esc. Bas. 14695Eugenio Maciel**		1		0				
19.1		Cartel de obra		1	945.000	945.000	0%	100%	100%	0
19.2		Placa de mármol		1	1.650.000	1.650.000	100%	0%	100%	1.650.000
19.3		Limpieza y preparación del terreno		93,8	5.000	469.000	0%	100%	100%	0
19.4		Replanteo		93,8	5.000	469.000	0%	100%	100%	0
20	**72131601-003**	**Cimiento**		1		0				
20.1		Excavación y carga de cimiento con PBC		10,73	380.000	4.077.400	0%	100%	100%	0
21	**72131601-004**	**Estructura de H° A°**		1		0				
21.1		Zapatas de Hº Aº		0,65	1.900.000	1.235.000	0%	100%	100%	0
21.2		Pilares de Hº Aº		0,85	1.900.000	1.615.000	0%	100%	100%	0
21.3		Viga cumbrera, galería y dado de Hº Aº		1,21	1.900.000	2.299.000	0%	100%	100%	0
21.4		Encadenados de H° A° - Inferior y Superior		3,06	1.900.000	5.814.000	0%	100%	100%	0
21.5		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso		1	200.000	200.000	0%	100%	100%	0
22	**72131601-005**	**Mampostería de nivelación**		1		0				
22.1		De 0,30 m.		20,78	150.000	3.117.000	0%	100%	100%	0
23	**72102905-001**	**Relleno**		1		0				
23.1		Relleno y apisonado de interiores		23,44	75.000	1.758.000	0%	100%	100%	0
24	**72131601-006**	**Aislación asfáltica**		1						
24.1		De paredes		7,63	87.000	663.810	0%	100%	100%	0
25	**72131601-005**	**Mampostería de elevación**		1		0				
25.1		De 0,15 para revocar		46,04	110.000	5.064.400	0%	100%	100%	0
25.2		De 0,15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos		97,23	120.000	11.667.600	0%	100%	100%	0
25.3		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)		22	20.000	440.000	0%	100%	100%	0
26	**72131601-015**	**Pilares**		1						
26.1		De 0,45 x 0,45 visto para corredor ladrillos semiprensados macizos		8,64	245.000	2.116.800	0%	100%	100%	0
27	**72131601-007**	**Techo**		1		0				
27.1		Tejas con tejuelones prensados a máquina y tirantes de Hº Aº de 2" x 6" con listón de boca.		123,2	298.000	36.713.600	0%	100%	100%	0
28	**72131601-008**	**Revoques**		1						
28.1		De paredes interior y exterior a una capa		176,02	28.500	5.016.570	0%	100%	100%	0
28.2		De viga cumbrera, galería y encadenados de H° A°		37,44	55.725	2.086.344	0%	100%	100%	0
28.3		De pilares de H° A°		7	40.925	286.475	0%	100%	100%	0
28.4		Moldura lineal en balancines		35,5	65.000	2.307.500	0%	100%	100%	0
28.5		De alfeizar de ventanas 1:3 (cemento - arena)		44,8	17.500	784.000	0%	100%	100%	0

Arq. Víctor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

CONSTRUCCIONES SANTA ROSA
Sr. Torales
(0 09) 44 311 - Cnel. Oviedo

29	**72131601-009**	**Pisos**		1		0				
29.1		Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.		87,28	45.000	3.927.600	0%	100%	100%	0
29.2		Piso mosaico granítico base gris pulido de 30 x 30 cms.		87,28	140.000	12.219.200	100%	0%	100%	12.219.200
29.3		Zócalo mosaico granítico base gris pulido de 10 x 30 cms.		53,9	70.000	3.773.000	100%	0%	100%	3.773.000
29.4		Rampa peatonal		1	620.000	620.000	0%	100%	100%	0
29.5		Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso		23,4	70.000	1.638.000	0%	100%	100%	0
29.6		Revestido de Azulejos (frente y lateral de mesada h= 0,45 m.)		1,9	75.000	142.500	100%	0%	100%	142.500
30	**72131601-010**	**Aberturas**		1		0				
30.1		Puerta madera de 0,80 x 2,10 - placa		2	1.100.000	2.200.000	100%	0%	100%	2.200.000
30.2		Puerta metálica de 1,20 x 2,10 con marco y herrajes		1	1.450.000	1.450.000	100%	0%	100%	1.450.000
30.3		Ventanas balancines		17,64	350.000	6.174.000	100%	0%	100%	6.174.000
31	**72131601-012**	**Pinturas**		1		0				
31.1		De paredes con sellador- Base para Látex (2 manos y lijado)		176,02	19.000	3.344.380	100%	0%	100%	3.344.380
31.2		De paredes revocados al látex		176,02	24.500	4.312.490	100%	0%	100%	4.312.490
31.3		De pilares vistos con anti moho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriático y patinar D)		13,13	22.500	295.425	100%	0%	100%	295.425
31.4		De viga cumbrera,galerìa,encadenado y pilares al látex		37,44	25.000	936.000	100%	0%	100%	936.000
31.5		De aberturas metálicas con pintura sintética		17,64	30.000	529.200	100%	0%	100%	529.200
31.6		De ladrillos vistos con anti moho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriático y patinar D)		97,19	27.000	2.624.130	100%	0%	100%	2.624.130
31.7		De tejuelones con barniz		102,87	25.000	2.571.750	100%	0%	100%	2.571.750
31.8		De puerta metálica con pintura sintética		5,16	30.000	154.800	100%	0%	100%	154.800
31.9		De tirantes y listón de boca de H° A° al látex		79,8	27.000	2.154.600	100%	0%	100%	2.154.600
31.10		Canaleta y caño de bajada con pintura sintética		37,8	29.500	1.115.100	100%	0%	100%	1.115.100
32	**72102602-004**	**Colocacion de vidrios**		1		0				
32.1		Vidrios de 6 mm.		17,64	165.000	2.910.600	100%	0%	100%	2.910.600
33	**72101510-005**	**Desagüe Pluvial**		1		0				
33.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.		37,8	50.000	1.890.000	100%	0%	100%	1.890.000
34	**72131601-001**	**Instalación eléctrica**		1		0				
34.1		Instalación del tablero TS10 de 10 AG.		6	95.000	570.000	50%	50%	100%	285.000
34.2		Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV		4	95.000	380.000	50%	50%	100%	190.000
34.3		Alimentación de los circuitos de luces		12	105.000	1.260.000	50%	50%	100%	630.000
34.4		Alimentación de los circuitos de tomas		11	105.000	1.155.000	50%	50%	100%	577.500
34.5		Alimentación de los circuitos de ventiladores		5	105.000	525.000	50%	50%	100%	262.500

Arq. Víctor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

CONSTRUCCIONES SANTA ROSA
Ing. Torales
Cel. 0981 - 144 311 - Cnel. Oviedo

34.6		Alimentación 2 x 6 mm. NYY al tablero existente		25	55.000	1.375.000	50%	50%	100%	687.500
34.7		Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W		6	150.000	900.000	100%	0%	100%	900.000
34.8		Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocélula en galería		6	110.000	660.000	100%	0%	100%	660.000
34.9		Tablero TS 10 de 10 AG. con barra de fase y neutro	Gl	1	290.000	290.000	50%	50%	100%	145.000
34.10		Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Un	1	290.000	290.000	50%	50%	100%	145.000
34.11		Colocación de Ventilador de techo de 56 "	Un	5	420.000	2.100.000	100%	0%	100%	2.100.000
34.12		Registro eléctrico de 30 x 30 x 70 cms.	M2	3	240.000	720.000	100%	0%	100%	720.000
34.13		Instalación Sanitaria:(rejilla sifonada, desengrasador,pileta de 2 bachas de acero inoxidable, canilla pico móvil, cámara de inspección 40x40,pozo absorbente y mesada de HºAº con azulejos)	ML	1	3.527.726	3.527.726	50%	50%	100%	1.763.863
35	**72131601-013**	**Limpieza de obra**	M2	1		0				
35.1		Limpieza final	M2	93,8	5.000	469.000	100%	0%	100%	469.000
						325.000.000				**123.619.538**
							PORCENTAJE CERTIFICACION		**38,04**	
							DESC. ANTICIPO 20%			**24.723.908**
							NETO A COBRAR			**98.895.630**
							FONDO DE REPARO 5%			**6.180.977**
							TOTAL A COBRAR			**92.714.654**

Arq. Víctor Mondieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

CONSTRUCCIONES SANTA ROSA
Carlos Torales
(0[illegible]) 44[illegible]311 - Cnel. Oviedo