Municipalidad de Limpio
Avenida San José esquina Capitán E. Medina
Limpio-Central-Paraguay
Teléf.: 781 666
E-mail: munilimpiouoc@gmail.com

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO

CONTRATO Nº 06/2019

Entre la MUNICIPALIDAD DE LIMPIO, domiciliada en avda. San José e/ captan. E. Medina, ciudad de Limpio, República del Paraguay, representada para este acto por el señor CARLOS NÉSTOR PALACIOS OCAMPOS, con Cédula de Identidad Civil N° 495.050, INTENDENTE MUNICIPAL y por el señor Jorge Daniel Bogarín, con Cedula de Identidad Civil Nº Nº1.209.120, SECRETARIO GENERAL, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma JC CONSTRUCTORA, con RUC Nº 400553-8 domiciliada en Iturbe 260, ciudad de Luque, República del Paraguay, representada en este acto por, JUAN AGUSTÍN CANATTA ÁLVAREZ con Cédula de Identidad Civil N° 400.553, en calidad de Propietario, denominada en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO para la **"CONSTRUCCIÓN Y REFACCIÓN DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE LIMPIO",** el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO

"CONSTRUCCIÓN Y REFACCIÓN DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE LIMPIO" – ID. PORTAL N° 345.462."

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);

(d) La oferta del Proveedor;

(e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;

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

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

3.1. El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto en el objeto de gasto especifico 520 (construcciones), incluidos en el presupuesto General de de gastos de la Municipalidad de Limpio, por la suma de Gs.1.958.216.791 (Guaraníes mil novecientos cincuenta y ocho millones doscientos dieciséis mil setecientos noventa y uno) conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° **345.462.**

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO SECRETARIA GENERAL

Juan A. Canatta
CONSTRUCTORA
Ruc:400553-8

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO INTENDENCIA MUNICIPAL

Municipalidad de Limpio
Avenida San José esquina Capitán E. Medina
Limpio-Central-Paraguay
Teléf.: 781 666
E-mail: munilimpiouoc@gmail.com

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO

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

El presente contrato es el resultado del procedimiento de Licitación Pública Nacional N°01/2019, convocado por la UOC de la Municipalidad de Limpio. La adjudicación fue realizada por Resolución N° 771/2019 de fecha 06 de mayo de 2019-

5. VIGENCIA DEL CONTRATO

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

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

ÍTEM	CÓDIGO CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUÍDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUÍDO)
1		**PREPARACIÓN DE OBRA/ ESC. BAS. Nº 4783 PRIV. SUBV. SAN VICENTE DE PAUL**	GL	1	1.457.609	1.457.609
1.1	72131601-002	Limpieza y preparación del terreno	M2	82,37	7.260	598.006
1.2		Replanteo	M2	82,37	2.904	239.202
1.3		Cartel de Obra	GL	1	620.400	620.400
2	72131601-003	Excavación y carga de cimiento de P.B.C.	M3	17,72	330.000	5.847.600
3		Estructura de H° A°	GL	1	9.368.410	9.368.410
3.1		Viga cumbrera, Viga de galería y dados de H°A°	M3	1,29	2.122.728	2.738.319
3.2	.72131601-004	Zapata y pilar de Hº Aº	M3	0,33	2.292.456	756.510
3.3		Encadenado inferior de H°A°	M3	1,58	1.858.728	2.936.790
3.4		Encadenado superior de H°A°	M3	1,58	1.858.728	2.936.790
4		Muros de Nivelación	GL	1	2.692.857	2.692.857
4.1	72131601-003	De 0,60 cm. para pilares	M2	0,72	288.720	207.878
4.2		De 0,45	M2	3,75	230.580	864.675
4.3		De 0,30	M2	11,63	139.321	1.620.303
5	72131601-009	Relleno y apisonado de interiores	M3	17	30.360	516.120
6		Aislación asfáltica :	GL	1	1.230.834	1.230.834
6.1	72131601-006	Aislación horizontal (a 3 caras)	M2	16,5	62.196	1.026.234
6.2		De Cantero revoque hidrófugo y pintado con asfalto caliente	M2	3,1	66.000	204.600
7		Muros de Elevación	GL	1	15.212.492	15.212.492
7.1		De 0.15 revoque ambas caras	M2	56,02	75.384	4.223.012
7.2		De 0.15 visto una cara con ladrillo común	M2	30,07	78.024	2.346.182
7.3		De 0.30 revoque ambas cara	M2	19,21	139.321	2.676.356
7.4	72131601-005	De 0.30 visto una cara con ladrillo común	M2	30,5	157.560	4.805.580
7.5		Sardinel en canteros con ladrillo común	ML	4	32.640	130.560
7.6		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Unidad	1	294.962	294.962
7.7		Envarillado sobre aberturas 3 Ø 8 por hilada (2 hiladas sobresaliendo 50cm a cada lado de la abertura)	ML	40	18.396	735.840
8		Pilar	GL	1	1.833.770	1.833.770
8.1	72131601-015	De 0,40 x 0,40 revocado	ML	9,6	134.836	1.294.426
8.2		Capitel de pilares de Hº Aº	Unidad	4	134.836	539.344
9	72131601-007	Tejas con tejuelones prensadas a máquina y tirantes de Hº Aº de 2" x 6" con listón de boca de H°A°.	M2	90	245.890	22.130.100
10		Revoques	GL	1	9.295.514	9.295.514
10.1		De paredes interior, exterior con hidrófugo una capa	M2	211,02	30.360	6.406.567
10.2		De pilares de galería con hidrófugo 0,40 x 0,40	M2	15,36	30.360	466.330
10.3		De cantero con hidrófugo -exterior	M2	3,13	30.360	95.027
10.4	72131601-008	De viga cumbrera + viga galería y voladizo de encadenado	M2	19	30.360	576.840
10.5		De nivelación y de panderete encadenado inferior	M2	10,19	30.360	309.368
10.6		Lineal en balancines (moldura de marco por fuera e=15cm)	ML	33,6	18.768	630.605
10.7		Mocheta interior en balancines (3 caras e=15cm)	ML	31,2	18.768	585.562
10.8		Alfeizar de ventanas 1 : 3 (cemento - arena)	ML	12	18.768	225.216
11	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes 10 cms.	M2	67,29	32.988	2.219.763
12	72131601-009	Piso mosaico granítico base gris pulido de 30 x 30 cms.	M2	67,29	147.346	9.914.912
13	72131601-009	Zócalo mosaico granítico base gris pulido de 10 x 30 cms.	ML	36,7	31.500	1.156.050
14	72131601-010	Aberturas de madera	GL	1	3.400.032	3.400.032
14.1		Puerta Placa 0.70 x 2.10 con marco, contramarco y Herrajes	Unidad	1	835.008	835.008

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO SECRETARIA GENERAL

Juan A. Canatta
CONSTRUCTORA
Ruc:400553-8

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO INTENDENCIA MUNICIPAL

Municipalidad de Limpio
Avenida San José esquina Capitán E. Medina
Limpio-Central-Paraguay
Teléf.: 781 666
E-mail: munilimpiouoc@gmail.com

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO

14.2		Puerta Placa 0.60x1.20 con marco y contramarco	Unidad	2	820.488	1.640.976
14.3		c-Puerta placa de abrir 090x 2.10 c/marco y contra marco. (b. inclusivo)	Unidad	1	924.048	924.048
15		Aberturas metálicas	GL	1	3.972.960	3.972.960
15.1	72131601-010	Puerta metálica de 1,10 x 2,30 con marco y herrajes	Unidad	1	792.000	792.000
15.2		Ventanas balancines de 1,50 x 1,70 cms.	M2	5,1	225.600	1.150.560
15.3		Ventanas balancines de 1,50 x 1,00 cms.	M2	9	225.600	2.030.400
16		Servicio de pintura	GL	1	9.362.842	9.362.842
16.1		De interior de paredes y pilares revocadas al látex	M2	226,38	19.914	4.508.131
16.2		Con látex en mampostería vista color cerámico	M2	60,57	19.914	1.206.191
16.3	72131601-012	De aberturas metálica con pintura sintética	M	19,16	20.106	385.231
16.4		De madera al barniz con marco y contra marcos	M2	10,62	20.820	221.108
16.5		De techo tirantes de Hº al látex y tejuelones al barniz	M2	99,53	20.820	2.072.215
16.6		Pintura de viga cumbrera y viga de galería al látex	M2	19	20.820	395.580
16.7		Pintura de canaleta con antioxido y pint. Sintética	ML	36,9	15.566	574.385
17	72131601-010	Vidrios dobles de 4 mm.	M2	14,1	159.239	2.245.270
18		Desagüe cloacal	GL	1	7.589.599	7.589.599
18.1		Instalación cloacal	GL	1	1.254.000	1.254.000
18.2	72131601-011	Registro 40x 40	Unidad	1	228.000	228.000
18.3		Registro 60 x 60	Unidad	1	453.000	453.000
18.4		Cámara séptica 1.90 x 1.15 x 1.20	GL	1	2.474.599	2.474.599
18.5		Pozo ciego 2.00 x 2.50	GL	1	3.180.000	3.180.000
19	72131601-010	Desagüe pluvial, canaletas y bajadas	ML	36,9	73.202	2.701.154
20		Instalaciones sanitarias	GL	1	9.712.763	9.712.763
20.1		Instalación completa de agua corriente	GL	1	1.465.200	1.465.200
20.2	72131601-011	Artefactos (cant. ver plano) - Inst. de Artefactos, Griferías y Ducha eléctrica, Mesada de Granito y Barras de asimiento	GL	1	5.728.800	5.728.800
20.3		Mueble bajo mesadas (ver detalle)	Unidad	1	508.200	508.200
20.4		Espejo de 0,40 x 1,75 y Espejo baño inclusivo de 0,50 x 0,50	M2	0,95	330.000	313.500
20.5		Azulejado en baño	M2	30,57	55.514	1.697.063
21	72131601-012	Pizarrón fijo de 1,50 x 3,00 con marco y porta tiza	Unidad	1	671.802	671.802
22	72131601-014	Escalera de acceso	Unidad	1	376.200	376.200
23	72131601-9984	Construcción de rampa peatonal	Unidad	1	633.600	633.600
24	72131601-9984	Pasamano al costado de la rampa	Unidad	1	316.800	316.800
25	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	M2	9,32	75.240	701.237
26		Construcción e instalaciones eléctricas	GL	1	2.478.280	2.478.280
26.1		Instalación del tablero TS10 de 6 AG con barra de fase y neutro	Unidad	1	277.200	277.200
26.2		Instalación del tablero comando de ventiladores TCV para 2 llaves	Unidad	1	215.200	215.200
26.3		Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	9	63.360	570.240
26.4	72131601-001	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	3	63.360	190.080
26.5		Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	2	63.360	126.720
26.6		Alimentación de los circuitos de A.A	Unidad	2	120.200	240.400
26.7		Alimentación de los circuitos de ducha eléctrica	Unidad	1	264.440	264.440
26.8		Alimentación al tablero existente c/cable NYY de 2x6 mm2	GL	1	594.000	594.000
27		Artefactos eléctricos	GL	1	2.630.350	2.630.350
27.1		Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Unidad	4	132.000	528.000
27.2	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	Unidad	5	132.000	660.000
27.3		Tablero TS de 6 AG con barras de fase y neutro	Unidad	1	159.150	159.150
27.4		Tablero TCV de 2 AG con barras de fase y neutro	Unidad	1	227.200	227.200
27.5		Ventilador de techo de 56" motor pesado	Unidad	2	528.000	1.056.000
28	72131601-001	Extintor de incendio de (6 kilos)	Unidad	1	232.742	232.742
29	72131601-013	Limpieza de obra	M2	82,37	7.260	598.006
30		**PREPARACIÓN DE OBRA/ ESC. BAS. Nº 457 PROF. MAGNA D. DE MARTÍNEZ**	M2	1	1.457.609	1.457.609
30.1	72131601-002	Limpieza y preparación del terreno	M2	82,37	7.260	598.006
30.2		Replanteo	M2	82,37	2.904	239.202
30.3		Cartel de obra	GL	1	620.400	620.400
31	72131601-003	Excavación y carga de cimiento de P.B.C.	M3	17,72	330.000	5.847.600
32		Estructura de Hº Aº	GL	1	9.368.410	9.368.410
32.1		Viga cumbrera, Viga de galería y dados de H°A°	M3	1,29	2.122.728	2.738.319
32.2	72131601-004	Zapata y pilar de Hº Aº	M3	0,33	2.292.456	756.510
32.3		Encadenado inferior de H°A°	M3	1,58	1.858.728	2.936.790
32.4		Encadenado superior de H°A°	M3	1,58	1.858.728	2.936.790
33	72131601-003	Muros de nivelación	GL	1	2.692.857	2.692.857
33.1		De 0,60 cm. para pilares	M2	0,72	288.720	207.878

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO SECRETARIA GENERAL

Juan A. Canatta
CONSTRUCTORA
Ruc:400553-8

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO INTENDENCIA MUNICIPAL

Municipalidad de Limpio
Avenida San José esquina Capitán E. Medina
Limpio-Central-Paraguay
Teléf.: 781 666
E-mail: munilimpiouoc@gmail.com

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO

33.2		De 0.45	M2	3,75	230.580	864.675
33.3		De 0,30	M2	11,63	139.321	1.620.303
34	72131601-009	Relleno y apisonado de interiores	M3	17	30.360	516.120
35		Aislación asfáltica	GL	1	1.230.834	1.230.834
35.1	72131601-009	Aislación horizontal (a 3 caras)	M2	16,5	62.196	1.026.234
35.2		De Cantero revoque hidrófugo y pintado con asfalto caliente	M2	3,1	66.000	204.600
36		Muros de Elevación	GL	1	15.212.492	15.212.492
36.1		De 0.15 revoque ambas caras	M2	56,02	75.384	4.223.012
36.2		De 0.15 visto una cara con ladrillo comun	M2	30,07	78.024	2.346.182
36.3		De 0.30 revoque ambas cara	M2	19,21	139.321	2.676.356
36.4	72131601-005	De 0.30 visto una cara con ladrillo comun	M2	30,5	157.560	4.805.580
36.5		Sardinel en canteros con ladrillo comun	ML	4	32.640	130.560
36.6		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Unidad	1	294.962	294.962
36.7		Envarillado sobre aberturas 3 Ø 8 por hilada (2 hiladas sobresaliendo 50cm a cada lado de la abertura)	ML	40	18.396	735.840
37		Pilar	GL	1	1.833.770	1.833.770
37.1	72131601-015	De 0,40 x 0,40 revocado	ML	9,6	134.836	1.294.426
37.2		Capitel de pilares de Hº Aº	Unidad	4	134.836	539.344
39	72131601-007	Tejas con tejuelones prensadas a maquina y tirantes de Hº Aº de 2" x 6" con listón de boca de H°A°.	M2	90	245.890	22.130.100
40		Revoques	GL	1	9.295.514	9.295.514
40.1		De paredes interior, exterior con hidrófugo una capa	M2	211,02	30.360	6.406.567
40.2		De pilares de galeria con hidrófugo 0,40 x 0,40	M2	15,36	30.360	466.330
40.3		De cantero con hidrófugo -exterior	M2	3,13	30.360	95.027
40.4	72131601-008	De viga cumbrera + viga galeria y voladizo de encadenado	M2	19	30.360	576.840
40.5		De nivelación y de panderete encadenado inferior	M2	10,19	30.360	309.368
40.6		Lineal en balancines (moldura de marco por fuera e=15cm)	ML	33,6	18.768	630.605
40.7		Mocheta interior en balancines (3 caras e=15cm)	ML	31,2	18.768	585.562
40.8		Alfeizar de ventanas 1:3 (cemento-arena)	ML	12	18.768	225.216
41	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	M2	67,29	32.988	2.219.763
42	72131601-009	Piso mosaico granítico base gris pulido de 30 x 30 cms.	M2	67,29	147.346	9.914.912
43	72131601-009	Zócalo mosaico granítico base gris pulido de 10 x 30 cms.	ML	36,7	31.500	1.156.050
44		Aberturas de madera	GL	1	3.400.032	3.400.032
44.1	72131601-010	Puerta Placa 0.70 x 2.10 con marco, contramarco y Herrajes	Unidad	1	835.008	835.008
44.2		Puerta Placa 0.60x1.20 con marco y contramarco	Unidad	2	820.488	1.640.976
44.3		Puerta placa de abrir 090x 2.10 c/marco y contra marco. (b. inclusivo)	Unidad	1	924.048	924.048
45		Aberturas metálicas	GL	1	3.972.960	3.972.960
45.1	72131601-010	Puerta metálica de 1,10 x 2,30 con marco y herrajes	Unidad	1	792.000	792.000
45.2		Ventanas balancines de 1,50 x 1,70 cms.	M2	5,1	225.600	1.150.560
45.3		Ventanas balancines de 1,50 x 1,00 cms.	M2	9	225.600	2.030.400
46		Pintura	GL	1	9.567.942	9.567.942
46.1		De interior de paredes y pilares revocadas al látex	M2	226,38	20.820	4.713.232
46.2		Con látex en mamposteria vista color cerámico	M2	60,57	19.914	1.206.191
46.3	72131601-012	De aberturas metálica con pintura sintética	M2	19,16	20.106	385.231
46.4		De madera al barniz con marco y contra marcos	M2	10,62	20.820	221.108
46.5		De techo tirantes de Hº al látex y tejuelones al barniz	M2	99,53	20.820	2.072.215
46.6		Pintura de viga cumbrera y viga de galeria al látex	M2	19	20.820	395.580
46.7		Pintura de canaleta con antioxido y pint. Sintética	ML	36,9	15.566	574.385
47	72131601-010	Vidrios dobles de 4 mm.	M2	14,1	159.239	2.245.270
48		Desagüe Cloacal	GL	1	7.589.599	7.589.599
48.1		Instalación cloacal	GL	1	1.254.000	1.254.000
48.2	72131601-011	Registro 40*40	Unidad	1	228.000	228.000
48.3		Registro 60*60	Unidad	1	453.000	453.000
48.4		Cámara séptica 1.90 x 1.15 x 1.20	GL	1	2.474.599	2.474.599
48.5		Pozo ciego 2.00*2.50	GL	1	3.180.000	3.180.000
49	72131601-010	Desagüe pluvial, canaletas y bajadas	ML	36,9	73.202	2.701.154
50		Instalaciones de Agua Corriente	GL	1	9.844.763	9.844.763
50.1		Instalación completa de agua corriente	GL	1	1.465.200	1.465.200
50.2	72131601-011	Instalación completa de agua corriente	GL	1	5.860.800	5.860.800
50.3		Mueble bajo mesadas (ver detalle)	Unidad	1	508.200	508.200
50.4		Espejo de 0,40 x 1,75 y Espejo baño inclusivo de 0,50 x 0,50	M2	0,95	330.000	313.500
50.5		Azulejado en baño	M2	30,57	55.514	1.697.063
51	72131601-012	Pizarrón fijo de 1,50 x 3,00 con marco y porta tiza	Unidad	1	671.802	671.802
52	72131601-014	Escalera de acceso	Unidad	1	376.200	376.200
53	72131601-9984	Construcción de rampa peatonal	Unidad	1	633.600	633.600
54	72131601-	Pasamano al costado de la rampa	Unidad	1	316.800	316.800

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO SECRETARIA GENERAL

Juan A. Canatta
CONSTRUCTORA
Ruc:400553-8

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO INTENDENCIA MUNICIPAL

Municipalidad de Limpio
Avenida San José esquina Capitán E. Medina
Limpio-Central-Paraguay
Teléf.: 781 666
E-mail: munilimpiouoc@gmail.com

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO

	9984					
55	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	M2	9,32	75.240	701.237
56		Instalaciones Eléctricas	GL	1	2.478.280	2.478.280
56.1		Instalación del tablero TS10 de 6 AG con barra de fase y neutro	Unidad	1	277.200	277.200
56.2		Instalación del tablero comando de ventiladores TCV para 2 llaves	Unidad	1	215.200	215.200
56.3		Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	9	63.360	570.240
56.4	72131601-001	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	3	63.360	190.080
56.5		Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	2	63.360	126.720
56.6		Alimentación de los circuitos de A.A	Unidad	2	120.200	240.400
56.7		Alimentación de los circuitos de ducha eléctrica	Unidad	1	264.440	264.440
56.8		Alimentación al tablero existente c/cable NYY de 2x6 mm2	GL	1	594.000	594.000
57		Artefactos eléctricos	GL	1	2.630.350	2.630.350
57.1		Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Unidad	4	132.000	528.000
57.2	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	Unidad	5	132.000	660.000
57.3		Tablero TS de 6 AG con barras de fase y neutro	Unidad	1	159.150	159.150
57.4		Tablero TCV de 2 AG con barras de fase y neutro	Unidad	1	227.200	227.200
57.5		Ventilador de techo de 56" motor pesado	Unidad	2	528.000	1.056.000
58	72131601-001	Extintor de incendio de (6 kilos)	Unidad	1	232.742	232.742
59	72131601-013	Limpieza final de obra	M2	82,37	7.260	598.006
60		**PREPARACIÓN DE OBRA/ESC. BAS. Nº 2381 INMACULADA CONCEPCIÓN DE MARÍA.**	GL	1	1.457.609	1.457.609
60.1	72131601-002	Limpieza y preparación del terreno	M2	82,37	7.260	598.006
60.2		Replanteo	M2	82,37	2.904	239.202
60.3		Cartel de Obra	GL	1	620.400	620.400
61	72131601-003	Excavación y carga de cimiento de P.B.C.	M3	17,72	330.000	5.847.600
62		Estructura de Hº Aº	M3	1	9.368.410	9.368.410
62.1		Viga cumbrera, Viga de galería y dados de H°A°	M3	1,29	2.122.728	2.738.319
62.2	72131601-004	Zapata y pilar de Hº Aº	M3	0,33	2.292.456	756.510
62.3		Encadenado inferior de H°A°	M3	1,58	1.858.728	2.936.790
62.4		Encadenado superior de H°A°	M3	1,58	1.858.728	2.936.790
63		Muros de nivelación	GL	1	2.692.857	2.692.857
63.1	72131601-003	De 0,60 cm. para pilares	M2	0,72	288.720	207.878
63.2		De 0.45	M2	3,75	230.580	864.675
63.3		De 0.30	M2	11,63	139.321	1.620.303
64		Relleno y apisonado de interiores	GL	1	1.230.834	1.230.834
64.1	72131601-009	Aislación horizontal (a 3 caras)	M2	16,5	62.196	1.026.234
64.2		De Cantero revoque hidrófugo y pintado con asfalto caliente	M2	3,1	66.000	204.600
65		Muros de elevación	GL	1	15.212.492	15.212.492
65.1		De 0.15 revoque ambas caras	M2	56,02	75.384	4.223.012
65.2		De 0.15 visto una cara con ladrillo comun	M2	30,07	78.024	2.346.182
65.3		De 0.30 revoque ambas cara	M2	19,21	139.321	2.676.356
65.4	72131601-005	De 0.30 visto una cara con ladrillo comun	M2	30,5	157.560	4.805.580
65.5		Sardinel en canteros con ladrillo comun	M2	4	32.640	130.560
65.6		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Unidad	1	294.962	294.962
65.7		Envarillado sobre aberturas 3 Ø 8 por hilada (2 hiladas sobresaliendo 50cm a cada lado de la abertura)	ML	40	18.396	735.840
66		Aislación Asfáltica	GL	1	1.230.834	1.230.834
66.1	72131601-009	Aislación horizontal (a 3 caras)	M2	16,5	62.196	1.026.234
66.2		De Cantero revoque hidrófugo y pintado con asfalto caliente	M2	3,1	66.000	204.600
67		Pilar	GL	1	1.833.770	1.833.770
67.1	72131601-015	De 0,40 x 0,40 revocado	ML	9,6	134.836	1.294.426
67.2		Capitel de pilares de Hº Aº	Unidad	4	134.836	539.344
68	72131601-007	Tejas con tejuelones prensadas a maquina y tirantes de Hº Aº de 2" x 6" con listón de boca de H°A°.	M2	90	245.890	22.130.100
69		Revoques	GL	1	9.295.514	9.295.514
69.1		De paredes interior, exterior con hidrófugo una capa	M2	211,02	30.360	6.406.567
69.2		De pilares de galería con hidrófugo 0,40 x 0,40	M2	15,36	30.360	466.330
69.3		De cantero con hidrófugo -exterior	M2	3,13	30.360	95.027
69.4	72131601-008	De viga cumbrera + viga galería y voladizo de encadenado	M2	19	30.360	576.840
69.5		De nivelación y de panderete encadenado inferior	M2	10,19	30.360	309.368
69.6		Lineal en balancines (moldura de marco por fuera e=15cm)	ML	33,6	18.768	630.605
69.7		Mocheta interior en balancines (3 caras e=15cm)	ML	31,2	18.768	585.562
69.8		Alfeizar de ventanas 1 : 3 (cemento - arena)	ML	12	18.768	225.216
70	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	M2	67,29	32.988	2.219.763
71	72131601-009	Piso mosaico granítico base gris pulido de 30 x 30 cms.	M2	67,29	147.346	9.914.912
72	72131601-009	Zócalo mosaico granítico base gris pulido de 10 x 30 cms.	ML	36,7	31.500	1.156.050
73	72131601-010	Aberturas de maderas	GL	1	3.400.032	3.400.032

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO SECRETARIA GENERAL

Juan A. Canatta
CONSTRUCTORA
Ruc:400553-8

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO INTENDENCIA MUNICIPAL

Municipalidad de Limpio
Avenida San José esquina Capitán E. Medina
Limpio-Central-Paraguay
Teléf.: 781 666
E-mail: munilimpiouoc@gmail.com

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO

73.1		Puerta Placa 0.70 x 2.10 con marco, contramarco y Herrajes	Unidad	1	835.008	835.008
73.2		Puerta Placa 0.60x1.20 con marco y contramarco	Unidad	2	820.488	1.640.976
73.3		Puerta placa de abrir 090x 2.10 c/marco y contra marco. (b. inclusivo)	Unidad	1	924.048	924.048
74		Aberturas metálicas	GL	1	3.972.960	3.972.960
74.1	72131601-010	Puerta metilica de 1,10 x 2,30 con marco y herrajes	Unidad	1	792.000	792.000
74.2		b- Ventanas balancines de 1,50 x 1,70 cms.	M2	5,1	225.600	1.150.560
74.3		Ventanas balancines de 1,50 x 1,00 cms.	M2	9	225.600	2.030.400
75		Servicio de pintura	GL	1	9.567.942	9.567.942
75.1		De interior de paredes y pilares revocadas al látex	M2	226,38	20.820	4.713.232
75.2		Con látex en mampostería vista color cerámico	M2	60,57	19.914	1.206.191
75.3	72131601-012	De aberturas metálica con pintura sintética	M2	19,16	20.106	385.231
75.4		De madera al barniz con marco y contra marcos	M2	10,62	20.820	221.108
75.5		De techo tirantes de Hº al látex y tejuelones al barniz	M2	99,53	20.820	2.072.215
75.6		Pintura de viga cumbrera y viga de galería al látex	M2	19	20.820	395.580
75.7		Pintura de canaleta con antioxido y pint. Sintética	ML	36,9	15.566	574.385
76	72131601-010	Vidrios dobles de 4 mm.	M2	14,1	159.239	2.245.270
77		Desagüe Cloacal	GL	1	7.589.599	7.589.599
77.1		Instalación cloacal	GL	1	1.254.000	1.254.000
77.2	72131601-011	Registro 40x 40	Unidad	1	228.000	228.000
77.3		Registro 60 x 60	Unidad	1	453.000	453.000
77.4		Cámara séptica 1.90 x 1.15 x 1.20	GL	1	2.474.599	2.474.599
77.5		Pozo ciego 2.00 x 2.50	GL	1	3.180.000	3.180.000
78	72131601-010	Desagüe Pluvial, Canaletas y bajadas	ML	36,9	73.202	2.701.154
79		Instalaciones sanitarias	GL	1	9.712.763	9.712.763
79.1		Instalación completa de agua corriente	GL	1	1.465.200	1.465.200
79.2	72131601-011	Artefactos (cant. ver plano) - Inst. de Artefactos, Griferías y Ducha eléctrica, Mesada de Granito y Barras de asimiento	GL	1	5.728.800	5.728.800
79.3		Mueble bajo mesadas (ver detalle)	Unidad	1	508.200	508.200
79.4		Espejo de 0,40 x 1,75 y Espejo baño inclusivo de 0,50 x 0,50	M2	0,95	330.000	313.500
79.5		Azulejado en baño	M2	30,57	55.514	1.697.063
80	72131601-012	Pizarrón fijo de 1,50 x 3,00 con marco y porta tiza	Unidad	1	671.802	671.802
81	72131601-014	Escalera de acceso	Unidad	1	376.200	376.200
82	72131601-9984	Construcción de rampa peatonal	Unidad	1	633.600	633.600
83	72131601-9984	Pasamano al costado de la rampa	Unidad	1	316.800	316.800
84	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	M2	9,32	75.240	701.237
85		Instalaciones eléctricas	GL	1	2.478.280	2.478.280
85.1		Instalación del tablero TS10 de 6 AG con barra de fase y neutro	Unidad	1	277.200	277.200
85.2		Instalación del tablero comando de ventiladores TCV para 2 llaves	Unidad	1	215.200	215.200
85.3		Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	9	63.360	570.240
85.4	72131601-001	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	3	63.360	190.080
85.5		Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	2	63.360	126.720
85.6		Alimentación de los circuitos de A.A	Unidad	2	120.200	240.400
85.7		Alimentación de los circuitos de ducha eléctrica	Unidad	1	264.440	264.440
85.8		Alimentación al tablero existente c/cable NYY de 2x6 mm2	GL	1	594.000	594.000
86	72131601-001	Extintor de incendio de (6 kilos)	Unidad	1	232.742	232.742
87		Artefactos eléctricos	GL	1	2.630.350	2.630.350
87.1		Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Unidad	4	132.000	528.000
87.2	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	Unidad	5	132.000	660.000
87.3		Tablero TS de 6 AG con barras de fase y neutro	Unidad	1	159.150	159.150
87.4		Tablero TCV de 2 AG con barras de fase y neutro	Unidad	1	227.200	227.200
87.5		Ventilador de techo de 56" motor pesado	Unidad	2	528.000	1.056.000
88	72131601-013	Limpieza final de obra	M2	82,37	7.260	598.006
89		**PREPARACIÓN DE OBRA/ ESC. BAS. Nº 5632 EL PORTAL**	GL	1	1.457.609	1.457.609
89.1	72131601-002	Limpieza y preparación del terreno	M2	82,37	7.260	598.006
89.2		Replanteo	M2	82,37	2.904	239.202
89.3		Cartel de Obra	GL	1	620.400	620.400
90	72131601-003	Excavación y carga de cimiento de P.B.C.	M3	17,72	330.000	5.847.600
91		Estructura de Hº Aº	GL	1	9.368.410	9.368.410
91.1		Viga cumbrera, Viga de galería y dados de H°A°	M3	1,29	2.122.728	2.738.319
91.2	72131601-004	Zapata y pilar de Hº Aº	M3	0,33	2.292.456	756.510
91.3		Encadenado inferior de H°A°	M3	1,58	1.858.728	2.936.790
91.4		Encadenado superior de H°A°	M3	1,58	1.858.728	2.936.790
92		Muros de Nivelación	GL	1	2.692.857	2.692.857
92.1	72131601-003	De 0,60 cm. para pilares	M2	0,72	288.720	207.878
92.2		De 0.45	M2	3,75	230.580	864.675

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO · SECRETARIA GENERAL ·

Juan A. Canatta
CONSTRUCTORA
Ruc:400553-8

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO · INTENDENCIA MUNICIPAL ·

Municipalidad de Limpio
Avenida San José esquina Capitán E. Medina
Limpio-Central-Paraguay
Teléf.: 781 666
E-mail: munilimpiouoc@gmail.com

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO

92.3		De 0.30	M2	11,63	139.321	1.620.303
93	72131601-009	Relleno y apisonado de interiores	M3	17	30.360	516.120
94		Aislación Asfáltica	GL	1	1.230.834	1.230.834
94.1	72131601-009	Aislación horizontal (a 3 caras)	M2	16,5	62.196	1.026.234
94.2		De Cantero revoque hidrofugo y pintado con asfalto caliente	M2	3,1	66.000	204.600
95		Muros de elevación	GL	1	15.212.492	15.212.492
95.1		De 0.15 revoque ambas caras	M2	56,02	75.384	4.223.012
95.2		De 0.15 visto una cara con ladrillo comun	M2	30,07	78.024	2.346.182
95.3		e 0.30 revoque ambas cara	M2	19,21	139.321	2.676.356
95.4	72131601-005	De 0.30 visto una cara con ladrillo comun	M2	30,5	157.560	4.805.580
95.5		Sardinel en canteros con ladrillo comun	ML	4	32.640	130.560
95.6		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Unidad	1	294.962	294.962
95.7		Envarillado sobre aberturas 3 Ø 8 por hilada (2 hiladas sobresaliendo 50cm a cada lado de la abertura)	ML	40	18.396	735.840
96		Pilar	GL	1	1.833.770	1.833.770
96.1	72131601-015	De 0,40 x 0,40 revocado	ML	9,6	134.836	1.294.426
96.2		Capitel de pilares de Hº Aº	Unidad	4	134.836	539.344
97	72131601-007	Tejas con tejuelones prensadas a maquina y tirantes de Hº Aº de 2" x 6" con listón de boca de H°A°.	M2	90	245.890	22.130.100
98		Revoques	GL	1	9.295.514	9.295.514
98.1		De paredes interior, exterior con hidrófugo una capa	M2	211,02	30.360	6.406.567
98.2		De pilares de galería con hidrófugo 0,40 x 0,40	M2	15,36	30.360	466.330
98.3		De cantero con hidrófugo -exterior	M2	3,13	30.360	95.027
98.4	72131601-008	De viga cumbrera + viga galería y voladizo de encadenado	M2	19	30.360	576.840
98.5		De nivelación y de panderete encadenado inferior	M2	10,19	30.360	309.368
98.6		Lineal en balancines (moldura de marco por fuera e=15cm)	ML	33,6	18.768	630.605
98.7		Mocheta interior en balancines (3 caras e=15cm)	ML	31,2	18.768	585.562
98.8		Alfeizar de ventanas 1:3 (cemento-arena)	ML	12	18.768	225.216
99	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	M2	67,29	32.988	2.219.763
100	72131601-009	Piso mosaico granítico base gris pulido de 30 x 30 cms.	M2	67,29	147.346	9.914.912
101	72131601-009	Zócalo mosaico granítico base gris pulido de 10 x 30 cms.	ML	36,7	31.500	1.156.050
102		Aberturas de maderas	GL	1	3.400.032	3.400.032
102.1	72131601-010	Puerta Placa 0.70 x 2.10 con marco, contramarco y Herrajes	Unidad	1	835.008	835.008
102.2		Puerta Placa 0.60x1.20 con marco y contramarco	Unidad	2	820.488	1.640.976
102.3		Puerta placa de abrir 090x 2.10 c/marco y contra marco. (b. inclusivo)	Unidad	1	924.048	924.048
103		Aberturas metálicas	GL	1	3.972.960	3.972.960
103.1	72131601-010	Puerta metálica de 1,10 x 2,30 con marco y herrajes	Unidad	1	792.000	792.000
103.2		Ventanas balancines de 1,50 x 1,70 cms.	M2	5,1	225.600	1.150.560
103.3		Ventanas balancines de 1,50 x 1,00 cms.	M2	9	225.600	2.030.400
104		Servicio de pintura	GL	1	9.567.942	9.567.942
104.1		De interior de paredes y pilares revocadas al látex	M2	226,38	20.820	4.713.232
104.2		Con látex en mampostería vista color cerámico	M2	60,57	19.914	1.206.191
104.3	72131601-012	De aberturas metálica con pintura sintética	M2	19,16	20.106	385.231
104.4		De madera al barniz con marco y contra marcos	M2	10,62	20.820	221.108
104.5		De techo tirantes de Hº al látex y tejuelones al barniz	M2	99,53	20.820	2.072.215
104.6		Pintura de viga cumbrera y viga de galería al látex	M2	19	20.820	395.580
104.7		Pintura de canaleta con antioxido y pint. Sintética	ML	36,9	15.566	574.385
105	72131601-010	Vidrios dobles de 4 mm.	M2	14,1	159.239	2.245.270
106		Instalaciones Cloacal	GL	1	7.589.599	7.589.599
106.1		Instalación cloacal	GL	1	1.254.000	1.254.000
106.2	72131601-011	Registro 40x 40	Unidad	1	228.000	228.000
106.3		Registro 60 x 60	Unidad	1	453.000	453.000
106.4		Cámara séptica 1.90 x 1.15 x 1.20	GL	1	2.474.599	2.474.599
106.5		Pozo ciego 2.00 x 2.50	GL	1	3.180.000	3.180.000
107	72131601-010	Desagüe Pluvial, Canaletas y bajadas	ML	36,9	73.202	2.701.154
108		Instalación de Agua Corriente	GL	1	9.712.763	9.712.763
108.1		Instalación completa de agua corriente	GL	1	1.465.200	1.465.200
108.2	72131601-011	Artefactos (cant. ver plano) - Inst. de Artefactos, Griferías y Ducha eléctrica, Mesada de Granito y Barras de asimiento	GL	1	5.728.800	5.728.800
108.3		Mueble bajo mesadas (ver detalle)	Unidad	1	508.200	508.200
108.4		Espejo de 0,40 x 1,75 y Espejo baño inclusivo de 0,50 x 0,50	M2	0,95	330.000	313.500
108.5		Azulejado en baño	M2	30,57	55.514	1.697.063
109	72131601-012	Pizarrón fijo de 1,50 x 3,00 con marco y porta tiza	Unidad	1	671.802	671.802
110	72131601-014	Escalera de acceso	Unidad	1	376.200	376.200
111	72131601-9984	Rampa peatonal	Unidad	1	633.600	633.600

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO · SECRETARIA GENERAL ·

Juan A. Canatta
CONSTRUCTORA
Ruc:400553-8

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO · INTENDENCIA MUNICIPAL ·

Municipalidad de Limpio
Avenida San José esquina Capitán E. Medina
Limpio-Central-Paraguay
Teléf.: 781 666
E-mail: munilimpiouoc@gmail.com

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO

112	72131601-9984	Pasamano al costado de la rampa	Unidad	1	316.800	316.800
113	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	M2	9,32	75.240	701.237
114	72131601-001	Instalaciones eléctricas	GL	1	2.478.280	2.478.280
114.1		Instalación del tablero TS10 de 6 AG con barra de fase y neutro	Unidad	1	277.200	277.200
114.2		Instalación del tablero comando de ventiladores TCV para 2 llaves	Unidad	1	215.200	215.200
114.3		Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	9	63.360	570.240
114.4		Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	3	63.360	190.080
114.5		Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	2	63.360	126.720
114.6		Alimentación de los circuitos de A.A	Unidad	2	120.200	240.400
114.7		Alimentación de los circuitos de ducha eléctrica	Unidad	1	264.440	264.440
114.8		Alimentación al tablero existente c/cable NYY de 2x6 mm2	GL	1	594.000	594.000
115	72131601-001	Artefactos eléctricos	GL	1	2.630.350	2.630.350
115.1		Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Unidad	4	132.000	528.000
115.2		Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	Unidad	5	132.000	660.000
115.3		Tablero TS de 6 AG con barras de fase y neutro	Unidad	1	159.150	159.150
115.4		Tablero TCV de 2 AG con barras de fase y neutro	Unidad	1	227.200	227.200
115.5		Ventilador de techo de 56" motor pesado	Unidad	2	528.000	1.056.000
116	72131601-001	Extintor de incendio de (6 kilos)	Unidad	1	232.742	232.742
117	72131601-013	Limpieza final de obra	M2	82,37	7.260	598.006
118	72131601-002	**PREPARACION DE OBRA/ ESC. BAS. Nº 1876 CAPITÁN DE FRAGATA ROMUALDO NÚÑEZ**	GL	1	1.457.609	1.457.609
118.1		Limpieza y preparación del terreno	M2	82,37	7.260	598.006
118.2		Replanteo	M2	82,37	2.904	239.202
118.3		Cartel de Obra	GL	1	620.400	620.400
119	72131601-003	Excavación y carga de cimiento de P.B.C.	M3	17,72	330.000	5.847.600
120	72131601-004	Estructura de Hº Aº	GL	1	9.368.410	9.368.410
120.1		Viga cumbrera, Viga de galería y dados de H°A°	M3	1,29	2.122.728	2.738.319
120.2		Zapata y pilar de Hº Aº	M3	0,33	2.292.456	756.510
120.3		Encadenado inferior de H°A°	M3	1,58	1.858.728	2.936.790
120.4		Encadenado superior de H°A°	M3	1,58	1.858.728	2.936.790
121	72131601-003	Muros de Nivelación	GL	1	2.692.857	2.692.857
121.1		De 0,60 cm. para pilares	M2	0,72	288.720	207.878
121.2		De 0.45	M2	3,75	230.580	864.675
121.3		De 0.30	M2	11,63	139.321	1.620.303
122	72131601-009	Relleno y apisonado de interiores	M3	17	30.360	516.120
123	72131601-009	Aislación asfáltica	Unidad	1	1.230.834	1.230.834
123.1		Aislación horizontal (a 3 caras)	M2	16,5	62.196	1.026.234
123.2		De Cantero revoque hidrófugo y pintado con asfalto caliente	M2	3,1	66.000	204.600
124	72131601-005	Muros de elevación	GL	1	15.212.492	15.212.492
124.1		De 0.15 revoque ambas caras	M2	56,02	75.384	4.223.012
124.2		De 0.15 visto una cara con ladrillo comun	M2	30,07	78.024	2.346.182
124.3		De 0.30 revoque ambas cara	M2	19,21	139.321	2.676.356
124.4		De 0.30 visto una cara con ladrillo comun	M2	30,5	157.560	4.805.580
124.5		Sardinel en canteros con ladrillo comun	ML	4	32.640	130.560
124.6		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Unidad	1	294.962	294.962
124.7		Envarillado sobre aberturas 3 Ø 8 por hilada (2 hiladas sobresaliendo 50cm a cada lado de la abertura)	ML	40	18.396	735.840
125	72131601-015	Pilares	GL	1	1.833.770	1.833.770
125.1		De 0,40 x 0,40 revocado	ML	9,6	134.836	1.294.426
125.2		Capitel de pilares de Hº Aº	Unidad	4	134.836	539.344
126	72131601-007	a- Tejas con tejuelones prensadas a maquina y tirantes de Hº Aº de 2" x 6" con listón de boca de H°A°.	M2	90	245.890	22.130.100
127	72131601-008	Revoques	GL	1	9.295.514	9.295.514
127.1		a- De paredes interior, exterior con hidrófugo una capa	M2	211,02	30.360	6.406.567
127.2		De pilares de galería con hidrófugo 0,40 x 0,40	M2	15,36	30.360	466.330
127.3		De cantero con hidrófugo -exterior	M2	3,13	30.360	95.027
127.4		De viga cumbrera + viga galería y voladizo de encadenado	M2	19	30.360	576.840
127.5		de nivelación y de panderete encadenado inferior	M2	10,19	30.360	309.368
127.6		Lineal en balancines (moldura de marco por fuera e=15cm)	ML	33,6	18.768	630.605
127.7		Mocheta interior en balancines (3 caras e=15cm)	ML	31,2	18.768	585.562
127.8		Alfeizar de ventanas 1 : 3 (cemento - arena)	ML	12	18.768	225.216
128	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes 10 cms.	M2	67,29	32.988	2.219.763
129	72131601-009	Piso mosaico granítico base gris pulido de 30 x 30 cms.	M2	67,29	147.346	9.914.912
130	72131601-009	Zócalo mosaico granítico base gris pulido de 10 x 30 cms.	ML	36,7	31.500	1.156.050
131	72131601-010	Aberturas de madera	Unidad	1	3.400.032	3.400.032
131.1		Puerta Placa 0.70 x 2.10 con marco, contramarco y Herrajes	Unidad	1	835.008	835.008

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO SECRETARIA GENERAL

Juan A. Canatta
CONSTRUCTORA
Ruc:400553-8

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO INTENDENCIA MUNICIPAL

Municipalidad de Limpio
Avenida San José esquina Capitán E. Medina
Limpio-Central-Paraguay
Teléf.: 781 666
E-mail: munilimpiouoc@gmail.com

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO

131.2		Puerta Placa 0.60x1.20 con marco y contramarco	Unidad	2	820.488	1.640.976
131.3		Puerta placa de abrir 090x 2.10 c/marco y contra marco. (b. inclusivo)	Unidad	1	924.048	924.048
132	72131601-010	Aberturas metálicas	GL	1	3.972.960	3.972.960
132.1		Puerta metálica de 1,10 x 2,30 con marco y herrajes	Unidad	1	792.000	792.000
132.2		Ventanas balancines de 1,50 x 1,70 cms.	M2	5,1	225.600	1.150.560
132.3		Ventanas balancines de 1,50 x 1,00 cms.	M2	9	225.600	2.030.400
133	72131601-012	Servicio de pintura	GL	1	9.567.942	9.567.942
133.1		De interior de paredes y pilares revocadas al látex	M2	226,38	20.820	4.713.232
133.2		Con látex en mampostería vista color cerámico	M2	60,57	19.914	1.206.191
133.3		De aberturas metálica con pintura sintética	M2	19,16	20.106	385.231
133.4		De madera al barniz con marco y contra marcos	M2	10,62	20.820	221.108
133.5		De techo tirantes de Hº al látex y tejuelones al barniz	M2	99,53	20.820	2.072.215
133.6		Pintura de viga cumbrera y viga de galería al látex	M2	19	20.820	395.580
133.7		j - Pintura de canaleta con antioxido y pint. Sintética	ML	36,9	15.566	574.385
134	72131601-010	Vidrios dobles de 4 mm.	M2	14,1	159.239	2.245.270
135	72131601-011	Desagüe Cloacal	GL	1	7.589.599	7.589.599
135.1		Instalación cloacal	GL	1	1.254.000	1.254.000
135.2		Registro 40x 40	Unidad	1	228.000	228.000
135.3		Registro 60 x 60	Unidad	1	453.000	453.000
135.4		Cámara séptica 1.90 x 1.15 x 1.20	GL	1	2.474.599	2.474.599
135.5		Pozo ciego 2.00 x 2.50	GL	1	3.180.000	3.180.000
136	72131601-010	Desagüe Pluvial, canaletas y bajadas	ML	36,9	73.202	2.701.154
137	72131601-011	Instalación de agua corriente	GL	1	9.712.763	9.712.763
137.1		Instalación completa de agua corriente	GL	1	1.465.200	1.465.200
137.2		Artefactos (cant. ver plano) - Inst. de Artefactos, Griferías y Ducha eléctrica, Mesada de Granito y Barras de asimiento	GL	1	5.728.800	5.728.800
137.3		Mueble bajo mesadas (ver detalle)	Unidad	1	508.200	508.200
137.4		Espejo de 0,40 x 1,75 y Espejo baño inclusivo de 0,50 x 0,50	M2	0,95	330.000	313.500
137.5		Azulejado en baño	M2	30,57	55.514	1.697.063
138	72131601-012	Pizarrón fijo de 1,50 x 3,00 con marco y porta tiza	Unidad	1	671.802	671.802
139	72131601-014	Escalera de acceso	Unidad	1	376.200	376.200
140	72131601-9984	Construcción de rampa peatonal	Unidad	1	633.600	633.600
141	72131601-9984	Pasa mano al costado de la rampa	Unidad	1	316.800	316.800
142	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	M2	9,32	75.240	701.237
143	72131601-001	Instalaciones eléctricas	GL	1	2.478.280	2.478.280
143.1		Instalación del tablero TS10 de 6 AG con barra de fase y neutro	Unidad	1	277.200	277.200
143.2		Instalación del tablero comando de ventiladores TCV para 2 llaves	Unidad	1	215.200	215.200
143.3		Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	9	63.360	570.240
143.4		Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	3	63.360	190.080
143.5		Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	2	63.360	126.720
143.6		Alimentación de los circuitos de A.A	Unidad	2	120.200	240.400
143.7		Alimentación de los circuitos de ducha eléctrica	Unidad	1	264.440	264.440
143.8		Alimentación al tablero existente c/cable NYY de 2x6 mm2	GL	1	594.000	594.000
144	72131601-001	Artefactos eléctricos	GL	1	2.630.350	2.630.350
144.1		Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Unidad	4	132.000	528.000
144.2		Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	Unidad	5	132.000	660.000
144.3		Tablero TS de 6 AG con barras de fase y neutro	Unidad	1	159.150	159.150
144.4		Tablero TCV de 2 AG con barras de fase y neutro	Unidad	1	227.200	227.200
144.5		Ventilador de techo de 56" motor pesado	Unidad	2	528.000	1.056.000
145	72131601-001	Extintor de incendio de (6 kilos)	Unidad	1	232.742	232.742
146	72131601-013	Limpieza final de obra	M2	82,37	7.260	598.006
		MONTO TOTAL LOTE Nº 2				**654.165.447**

El monto total de la oferta es de Gs. 654.165.447 (guaraníes seiscientos cincuenta y cuatro millones ciento sesenta y cinco mil cuatrocientos cuarenta y siete).

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO SECRETARIA GENERAL

Juan A. Canatta
CONSTRUCTORA
Ruc:400553-8

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO INTENDENCIA MUNICIPAL

Municipalidad de Limpio
Avenida San José esquina Capitán E. Medina
Limpio-Central-Paraguay
Teléf.: 781 666
E-mail: munilimpiouoc@gmail.com

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO

***Moneda del contrato:** Guaraní.

***Condiciones de pago:** Contra Certificado.

Plazo de pago **Dentro de los 45 (cuarenta y cinco) días,** desde la solicitud de pago junto con la presentación de la factura y demás documentos requeridos, de acuerdo a la Disponibilidad Efectiva de Recursos por parte de la Municipalidad.

El plazo para la Aprobación o rechazo de los Certificados de Obras será de 15 días, contados a partir de la fecha de presentación de las mismas.

***Documentos requeridos:** Solicitud de Pago, Factura, Certificado de Obras Aprobado, Acta de Medición, Informe del Fiscal por cada Certificación, Libro de Obras, copia de contrato, fotografías de avance de las obras y ultima DDJJ del último mes liquidado.

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

Las obras se ejecutaran en las siguientes instituciones educativas de la ciudad de Limpio:

ORDEN	INSTITUCIÓN	FINCA N° / CUENTA CORRIENTE CATASTRAL
1	ESCUELA BÁSICA PRIVADA SUBVENCIONADA SAN VICENTE DE PAUL.	LOTE Nº 1 – MANZANA E – ASENTAMIENTO ROSA MÍSTICA, COMPAÑÍA MBAYUE.
2	ESCUELA BÁSICA N° 457 PROF. MAGNA DELIA MORINIGO DE MARTÍNEZ	FINCA Nº 2265 – PADRÓN Nº 7719 – COMPAÑÍA RINCÓN DEL PEÑÓN
3	ESCUELA BÁSICA Nº 2381 INMACULADA CONCEPCIÓN DE MARÍA.	PADRÓN Nº 9698 – COMPAÑÍA AGUAPEY
4	ESCUELA BÁSICA Nº 5632 EL PORTAL	FINCA Nº 17444 – CTA. CTE. CTRAL Nº 27-1563-02 - FRACCIÓN EL PORTAL
5	ESCUELA BÁSICA N° 1876 CAPITÁN. DE FRAGATA ROMUALDO NÚÑEZ	FINCA Nº 3270 –CTA. CTE. CTRAL. Nº 27-170-01 – MANZANA LX – BARRIO VILLA JARDÍN.

***La recepción provisoria tendrá lugar en el plazo de:** *140 (ciento cuarenta) días, contados desde el acta de inicio de las obras.*

***La recepción definitiva tendrá lugar en el plazo de:** *20 (veinte) días, contados desde el acta de la recepción provisoria.*

Si durante la verificación, el Fiscal de Obras detecta defectos o trabajos pendientes o inconclusos, la recepción provisoria se realizará con reserva y en el acta a ser firmada por el Fiscal de Obras y el Contratista se dejará constancia de los trabajos pendientes, aplicándose las multas, hasta la culminación o arreglo total de los mismos.

El acta de recepción provisoria sin reservas será labrada por las partes, cuando los trabajos pendientes hayan sido ejecutados en su totalidad por el Contratista y a satisfacción del Fiscal de Obras.

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

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

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

NO SE OTORGARA ANTICIPO FINANCIERO ALGUNO.

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO SECRETARIA GENERAL

Juan A. Canatta
CONSTRUCTORA
Ruc:400553-8

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO INTENDENCIA MUNICIPAL

Municipalidad de Limpio
Avenida San José esquina Capitán E. Medina
Limpio-Central-Paraguay
Teléf.: 781 666
E-mail: munilimpiouoc@gmail.com

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO

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

El valor de la Garantía de Cumplimiento de Contrato es 10% del valor total del contrato. Podrá ser presentada mediante póliza de seguro o garantía bancaria, dentro de los diez días posteriores a la firma del Contrato.

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

En caso de atraso no justificado La Convocante aplicará una multa equivalente a la suma de ***0,5 (cero coma cinco)*** del monto total del contrato por cada día de atraso, hasta un monto máximo que alcance el 10% del monto total de contrato

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

LOTE Nº	INSTITUCIONES	OBRAS A EJECUTAR.
2	ESCUELA BÁSICA Nº 4783 PRIV. SUBV. SAN VICENTE DE PAUL.	CONSTRUCCIÓN DE UN AULA PARA PRE ESCOLAR DE 5,80X6,80, CON TEJAS Y SSHH-NUEVA
	ESCUELA BÁSICA N° 457 PROF. MAGNA DELIA MORINIGO DE MARTÍNEZ	CONSTRUCCIÓN DE UN AULA PARA PRE ESCOLAR DE 5,80X6,80, CON TEJAS Y SSHH-NUEVA
	ESCUELA BÁSICA Nº 2381 INMACULADA CONCEPCIÓN DE MARÍA.	CONSTRUCCIÓN DE UN AULA PARA PRE ESCOLAR DE 5,80X6,80, CON TEJAS Y SSHH-NUEVA
	ESCUELA BÁSICA Nº 5632 EL PORTAL	CONSTRUCCIÓN DE UN AULA PARA PRE ESCOLAR DE 5,80X6,80, CON TEJAS Y SSHH-NUEVA
	ESCUELA BÁSICA N° 1876 CAPITÁN. DE FRAGATA ROMUALDO NÚÑEZ	CONSTRUCCIÓN DE UN AULA PARA PRE ESCOLAR DE 5,80X6,80, CON TEJAS Y SSHH-NUEVA

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

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

14. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA DNCP

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

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

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

"Para el caso que las Partes no resuelvan las controversias mediante negociación directa o avenimiento, éstas se obligan a someter sus diferencias a arbitraje conforme a las disposiciones de la Ley N° 1879/02 de Arbitraje y Mediación y de la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas, siempre que la materia sea arbitrable. A tales efectos, las Partes someterán el arbitraje ante un tribunal arbitral conformado por tres árbitros designados de la lista del Cuerpo Arbitral del Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay, que decidirá conforme a derecho, siendo el laudo definitivo vinculante para las Partes. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regulen dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las Partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente contrato".

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO SECRETARIA GENERAL

Juan A. Canatta
CONSTRUCTORA
Ruc:400553-8

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO INTENDENCIA MUNICIPAL

Municipalidad de Limpio
Avenida San José esquina Capitán E. Medina
Limpio-Central-Paraguay
Teléf.: 781 666
E-mail: munilimpiouoc@gmail.com

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO

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 Limpio, República del Paraguay, a los 30 días del mes de mayo de 2019.

JORGE DANIEL BOGARÍN
Secretario General

CARLOS NÉSTOR PALACIOS O.
Intendente Municipal

JUAN AGUSTÍN CANATTA ÁLVAREZ
JC Constructora.

Juan A. Canatta
CONSTRUCTORA
Ruc:400553-8