CERTIFICADO Nº 1

LPN Nº 02/2022 – CONTRATO Nº 68/2022 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE CON FONDOS DEL FONACIDE. PLURIANUAL EJERCICIOS 2022 - 2023 - ID Nº 401156.-

OBRA - LOTE 13: REPARACION DE 4 AULAS Y SANITARIO SEXADO.- **FECHA: 22/ 02/ 2023**

UBICACION: ESCUELA BASICA Nº 5458 DR. ROBERTO L. PETIT.- **HOJA: 1/3**

		ADJUDICADO				CERTIFICADO 1		SALDO
ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80x1,80 con estructura metálica e impresión digital.	un	1,000	1.960.000	1.960.000	1,000	1.960.000	0,000
2	REPARACION DE AULAS - Desmonte de aberturas de madera. Según EE.TT.	un	4,000	49.000	196.000	4,000	196.000	0,000
3	REPARACION DE AULAS - Desmonte de ventanas. Según EE.TT.	un	12,000	49.000	588.000	10,000	490.000	2,000
4	REPARACION DE AULAS - Demolición de pisos existentes. Según EE.TT.	m2	265,000	10.290	2.726.850	179,000	1.841.910	86,000
5	REPARACION DE AULAS - Carpeta nueva de H° con espesor de 3cm.	m2	265,000	37.240	9.868.600	179,000	6.665.960	86,000
6	REPARACION DE AULAS - Provisión y colocación de pisos ceramico. Según EE.TT.	m2	265,000	107.800	28.567.000	0,000	0	265,000
7	REPARACION DE AULAS - Provisión y colocación de zocalo ceramico. Según EE.TT.	ml	144,000	34.300	4.939.200	0,000	0	144,000
8	REPARACION DE AULAS - Provisión y colocación de puerta metalica de 0,90x2,10. Según EE.TT.	un	4,000	1.195.600	4.782.400	0,000	0	4,000
9	REPARACION DE AULAS - Demolición de muros. Según EE.TT.	m2	6,600	19.600	129.360	6,600	129.360	0,000
10	REPARACION DE AULAS - Mamposteria de elevación de ladrillo comun de 0,15 para revocar.	m2	79,500	114.660	9.115.470	79,500	9.115.470	0,000
11	Mamposteria tipo Panderete. Según EE.TT.	m2	51,000	49.000	2.499.000	0,000	0	51,000
12	REPARACION DE AULAS - Aislación de losa con Pintura. Según EE.TT.	m2	24,000	74.480	1.787.520	0,000	0	24,000
13	REPARACION DE AULAS - Aislación asfaltica de paredes. Según EE.TT.	m2	10,500	58.800	617.400	10,500	617.400	0,000
14	REPARACION DE AULAS - Revoques de paredes. Según EE.TT.	m2	291,000	49.000	14.259.000	163,000	7.987.000	128,000
15	REPARACION DE AULAS - Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT.	m2	23,000	676.200	15.552.600	0,000	0	23,000
16	REPARACION DE AULAS - Provisión y colocación de rejas horizontales. Según EE.TT.	m2	23,000	504.700	11.608.100	0,000	0	23,000
17	REPARACION DE AULAS - Pintura de paredes. Según EE.TT.	m2	930,000	49.000	45.570.000	0,000	0	930,000
18	REPARACION DE AULAS - Pintura de estructura de Hº . Según EE.TT.	m2	107,500	49.000	5.267.500	0,000	0	107,500
19	REPARACION DE AULAS - Revoque de losa interior.	m2	307,000	58.800	18.051.600	86,000	5.056.800	221,000
20	REPARACION DE AULAS - Pintura de losa. Según EE.TT.	m2	307,000	44.100	13.538.700	0,000	0	307,000
21	REPARACION DE AULAS - Pintura para rampa. Según EE.TT.	m2	6,000	34.300	205.800	0,000	0	6,000
22	REPARACION DE AULAS - Construcción de rampa de Hº . Según EE.TT.	m2	6,000	200.900	1.205.400	0,000	0	6,000
23	REPARACION DE AULAS - Provisión y colocación de techo de chapa trapezoidal. Según EE.TT.	m2	300,000	61.740	18.522.000	300,000	18.522.000	0,000
24	REPARACION DE AULAS - Provisión y colocación de estructura metálica para techo. Según EE.TT.	m2	300,000	294.000	88.200.000	300,000	88.200.000	0,000
25	REPARACION DE AULAS - Provisión y colocación de Canaleta. Según EE.TT.	ml	56,500	79.380	4.484.970	0,000	0	56,500
	MONTO PARCIAL				**304.242.470**		**140.781.900**	

Constructora DYM
Ruc: 8758172-3
Caninde yú - Paraguay

Arq. Raquelina Reinoso
Reg. Nº 1.833

Ciudad del Este
Municipalidad
Dirección de Ingeniería

MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
4 MAR 2022
TESORERIA
PAGADO

Arq. Sonia Barrios
Directora de Obras Urbana
Municipalidad C.D.E.

CERTIFICADO Nº 1

LPN Nº 02/2022 – CONTRATO Nº 68/2022 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE CON FONDOS DEL FONACIDE. PLURIANUAL EJERCICIOS 2022 - 2023 - ID Nº 401156.-

OBRA - LOTE 13: REPARACION DE 4 AULAS Y SANITARIO SEXADO.- **FECHA: 22/ 02/ 2023**

UBICACION: ESCUELA BASICA Nº DR. ROBERTO L. PETIT.- **HOJA: 2/3**

			ADJUDICADO			CERTIFICADO 1		SALDO
ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
26	REPARACION DE AULAS - Pintura de canaletas. Según EE.TT.	ml	56,500	44.100	2.491.650	0,000	0	56,500
27	REPARACION DE AULAS - Instalación eléctrica para reparaciones. Según EE.TT.	un	4,000	1.715.000	6.860.000	0,000	0	4,000
28	REPARACION DE AULAS - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 3x18w. Según EE.TT.	un	16,000	159.250	2.548.000	0,000	0	16,000
29	Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 1x18w.Según EE.TT.	un	9,000	98.000	882.000	0,000	0	9,000
30	SANITARIO SEXADO - Inst. Sanitaria: Desmonte de Instalaciones Sanitarias e Hidraulicas (sanitario sexado hasta 6 boxes).	gl	1,000	1.470.000	1.470.000	1,000	1.470.000	0,000
31	SANITARIO SEXADO - Desmonte de azulejos	m2	122,000	11.760	1.434.720	122,000	1.434.720	0,000
32	SANITARIO SEXADO - Provisión y colocación de azulejos ceramico. Según EE.TT.	m2	122,000	107.800	13.151.600	0,000	0	122,000
33	SANITARIO SEXADO - Demolición de pisos existentes. Según EE.TT.	m2	40,300	10.290	414.687	38,400	395.136	1,900
34	SANITARIO SEXADO - Carpeta nueva de Hº con espesor de 3cm.	m2	40,300	37.240	1.500.772	0,000	0	40,300
35	SANITARIO SEXADO - Provisión y colocación de pisos ceramico. Según EE.TT.	m2	40,300	107.800	4.344.340	0,000	0	40,300
36	SANITARIO SEXADO - Desmonte de aberturas de madera. Según EE.TT.	un	8,000	49.000	392.000	8,000	392.000	0,000
37	SANITARIO SEXADO - Provisión y colocación de puerta de madera para boxes- baño 0,60x1,80. Según EE.TT.	un	6,000	852.600	5.115.600	0,000	0	6,000
38	SANITARIO SEXADO - Provisión y colocación de puerta metalica de 0,70x2,10. Según EE.TT.	un	2,000	882.000	1.764.000	0,000	0	2,000
39	SANITARIO SEXADO - Desmonte de ventanas. Según EE.TT.	un	2,000	49.000	98.000	2,000	98.000	0,000
40	SANITARIO SEXADO - Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT.	m2	2,500	676.200	1.690.500	0,000	0	2,500
41	SANITARIO SEXADO - Provisión y colocación de rejas horizontales. Según EE.TT.	m2	2,500	504.700	1.261.750	0,000	0	2,500
42	SANITARIO SEXADO - Provisión e instalación del sistema de agua corriente. Según EE.TT.	gl	1,000	2.254.000	2.254.000	0,000	0	1,000
43	SANITARIO SEXADO - Provisión e instalación del sistema de desagüe cloacal. Según EE.TT.	gl	1,000	2.376.500	2.376.500	0,000	0	1,000
44	SANITARIO SEXADO - Construcción de cámara séptica. Según EE.TT.	un	1,000	1.680.700	1.680.700	0,000	0	1,000
45	SANITARIO SEXADO - Construcción de cámara de inspección. Según EE.TT.	un	1,000	539.000	539.000	0,000	0	1,000
46	SANITARIO SEXADO - Construcción de pozo absorvente. Según EE.TT.	un	1,000	2.770.460	2.770.460	0,000	0	1,000
47	SANITARIO SEXADO - Provisión e instalación de artefactos sanitarios: bacha con pedestal de loza. Según EE.TT.	un	5,000	411.600	2.058.000	0,000	0	5,000
	MONTO PARCIAL				**57.098.279**		**3.789.856**	

Construtora DYM
Ruc: 875612-3
Canindeyú - Paraguay

Arq. Raquelina Rehe
Reg. Nº 1.339

Municipalidad de Ciudad del Este
Dirección de Obras

MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
26 MAR 2023

Arq. Sonia Barrios
Directora de Area Urbana
Municipalidad C.D.E.

CERTIFICADO Nº 1

LPN Nº 02/2022 – CONTRATO Nº 68/2022 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE CON FONDOS DEL FONACIDE.

PLURIANUAL EJERCICIOS 2022 - 2023 - ID Nº 401156.-

OBRA - LOTE 13: REPARACION DE 4 AULAS Y SANITARIO SEXADO.-

UBICACION: ESCUELA BASICA Nº DR. ROBERTO L. PETIT.-

FECHA: 22/ 02/ 2023

HOJA: 3/3

		ADJUDICADO				CERTIFICADO 1		SALDO
ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
48	SANITARIO SEXADO - Provisión e instalación de artefactos sanitarios: inodoro con cisterna baja. Según EE.TT.	un	6,000	752.640	4.515.840	*0,000*	0	6,000
49	SANITARIO SEXADO - Provisión e instalación de artefactos sanitarios: mingitorio. Según EE.TT.	un	2,000	294.000	588.000	*0,000*	0	2,000
50	SANITARIO SEXADO - Provisión e instalación de artefactos sanitarios: kit de accesorios de loza. Según EE.TT.	un	6,000	184.240	1.105.440	*0,000*	0	6,000
51	SANITARIO SEXADO - Instalación eléctrica para reparaciones. Según EE.TT.	un	1,000	1.715.000	1.715.000	*0,000*	0	1,000
52	SANITARIO SEXADO - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 3x18w. Según EE.TT.	un	4,000	159.250	637.000	*0,000*	0	4,000
53	Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 1x18w.Según EE.TT.	un	3,000	98.000	294.000	*0,000*	0	3,000
54	Servicio de limpieza general de la construccion	gl	1,000	1.960.000	1.960.000	*0,000*	0	1,000
	TOTAL MONTO - IVA INCLUIDO				**372.156.029**		**0**	

TOTAL MONTO CERTIFICADO N° 1	**144.571.756**	39%
DEVOLUCIÓN ANTICIPO 20%	**-28.914.351**	
RETENCIÓN CAUCIONAL 5%	**-7.228.588**	
MONTO NETO A PERCIBIR	**108.428.817**	

Son Guaraníes: CIENTO OCHO MILLONES CUATROCIENTOS VEINTE Y OCHO MIL OCHOCIENTOS DIEZ Y SIETE.----------

POR LA MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

ARQ. RAQUELINA REINOSO
Fiscal de Obra

ABOG. SONIA BARRIOS
Fiscal de Obra

POR LA EMPRESA CONTRATISTA

CONSTRUCTORA D&M
Mario Nuñez Rolón
Oferente

Constructora DYM
Ruc: 875612-3
Canindeyú - Paraguay

MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
24 MAR 2023