CERTIFICADO Nº 2

LPN Nº 02/2022 – CONTRATO Nº 67/2022 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 9: CONSTRUCCION DE 4 AULAS NUEVAS.- **FECHA: 28/ 06/ 2023**

UBICACION: ESCUELA BASICA Nº 1633 ESPIRITU SANTO.- **HOJA: 1/2**

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	ADJUDICADO				CERT. 1	CERTIFICADO Nº 2		SALDO
		U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80x1,80 con estructura metálica e impresión digital.	Unidad	1,000	2.000.000	2.000.000	1,000	0,000	0	0,000
2	Limpieza y preparación del terreno	m2	190,000	5.000	950.000	190,000	0,000	0	0,000
3	Replanteo y marcación	m2	190,000	8.000	1.520.000	190,000	0,000	0	0,000
4	Poda, destronque y desraizado de árboles.	Unidad	4,000	450.000	1.800.000	3,000	0,000	0	1,000
5	Relleno y compactación.	m3	20,000	65.000	1.300.000	20,000	0,000	0	0,000
6	Estructura de H° A°- Zapatas. Según EE.TT.	m3	14,000	2.512.000	35.168.000	12,770	0,000	0	1,230
7	Estructura de H° A°-Pilares de H° A°. Según EE.TT.	m3	8,100	3.022.000	24.478.200	5,380	2,720	8.219.840	0,000
8	Estructura de H° A° Vigas superiores. Según EE.TT.	m3	11,100	3.850.000	42.735.000	0,000	11,100	42.735.000	0,000
9	Estructura de H° A° Vigas inferiores. Según EE.TT.	m3	5,600	3.850.000	21.560.000	5,600	0,000	0	0,000
10	Estructura de H° A° para escalera. Según EE.TT.	m3	3,400	3.190.000	10.846.000	0,000	3,230	10.303.700	0,170
11	Estructura de H° A° - Losa. Según EE.TT.	m3	14,520	2.500.000	36.300.000	0,000	14,500	36.250.000	0,020
12	Carpeta de H° para escalones. Según EE.TT.	m2	17,500	38.000	665.000	0,000	0,000	0	17,500
13	Contrapiso para losa de 0,7 cm. Según EE.TT.	m3	8,500	51.000	433.500	0,000	0,000	0	8,500
14	Aislación de losa con Pintura. Según EE.TT.	m2	121,000	76.000	9.196.000	0,000	120,840	9.183.840	0,160
15	Aislación asfaltica de paredes. Según EE.TT.	m2	38,000	60.000	2.280.000	36,230	1,770	106.200	0,000
16	Envarillado bajo y sobre aberturas con varilla Ø8. Según EE.TT.	ml	170,000	35.000	5.950.000	54,220	54,020	1.890.700	61,760
17	Revoque de losa interior.	m2	121,000	60.000	7.260.000	0,000	0,000	0	121,000
18	Muro de nivelación de 0,45. (h: 0,50 en muro de 0,30)	m2	7,850	250.000	1.962.500	0,000	0,000	0	7,850
19	Muro de nivelación de 0,30. (h: 0,50 en muro de 0,15)	m2	14,550	200.000	2.910.000	0,000	0,000	0	14,550
20	Mamposteria de elevación de 0,30 para revoque ambas caras.	m2	243,000	205.000	49.815.000	56,290	50,970	10.448.850	135,740
21	Mamposteria de elevación de ladrillo comun de 0,15 para revocar.	m2	163,000	117.000	19.071.000	74,300	64,340	7.527.780	24,360
22	Provisión y colocación de chapa termoacustica de 5 cm. Según EE.TT.	m2	157,000	230.000	36.110.000	0,000	0,000	0	157,000
23	Provisión y colocación de estructura metálica para techo. Según EE.TT.	m2	157,000	300.000	47.100.000	0,000	0,000	0	157,000
24	Revoques de paredes. Según EE.TT.	m2	495,000	50.000	24.750.000	0,000	60,000	3.000.000	435,000
25	Revoque de estructuras de Hº. Según EE.TT.	m2	202,000	50.000	10.100.000	0,000	0,000	0	202,000
26	Contrapiso de Hº de cascotes de 10 cm.	m2	120,000	53.000	6.360.000	118,200	0,000	0	1,800
27	Carpeta nueva de H° con espesor de 3cm.	m2	235,000	38.000	8.930.000	0,000	0,000	0	235,000
28	Provisión y colocación de pisos cerámico. Según EE.TT.	m2	235,000	110.000	25.850.000	0,000	0,000	0	235,000
29	Provisión y colocación de zocalo ceramico. Según EE.TT.	ml	133,300	35.000	4.665.500	0,000	0,000	0	133,300
30	Provisión y colocación de baldozon. Según EE.TT.	m2	50,000	135.000	6.750.000	0,000	0,000	0	50,000
31	Provisión y colocación de puerta metalica de 0,90x2,10. Según EE.TT.	un	4,000	1.220.000	4.880.000	0,000	0,000	0	4,000
32	Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT.	m2	26,400	690.000	18.216.000	0,000	0,000	0	26,400
33	Provisión y colocación de rejas horizontales. Según EE.TT.	m2	26,400	515.000	13.596.000	0,000	0,000	0	26,400
34	Pintura de paredes. Según EE.TT.	m2	389,000	50.000	19.450.000	0,000	0,000	0	389,000
35	Pintura de canaletas. Según EE.TT.	ml	58,000	45.000	2.610.000	0,000	0,000	0	58,000
TOTAL MONTO - IVA INCLUIDO					**507.567.700**			**129.665.910**	

MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE – TESORERIA – 20 JUL 2023 – PAGADO

FANNY S.A.
RUC: 80050215-9

Ciudad del Este Municipio – Dpto. Obras Municipales – Fiscalización de obra

Municipalidad de Ciudad del Este – Dirección de Área Urbana

Ing. Flaminio Medina S.
Reg. MOPC 5552
Director Area Urbana
Municipalidad C.D.E.

CERTIFICADO Nº 2

LPN Nº 02/2022 – CONTRATO Nº 67/2022 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 9: CONSTRUCCION DE 4 AULAS NUEVAS.- FECHA: 28/ 06/ 2023

UBICACION: ESCUELA BASICA Nº 1633 ESPIRITU SANTO.- HOJA: 2/2

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	ADJUDICADO				CERT. 1	CERTIFICADO Nº 2		SALDO
		U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
36	Pintura de losa. Según EE.TT.	m2	121,000	45.000	5.445.000	0,000	0,000	0	121,000
37	Pintura para escalones. Según EE.TT.	m2	17,500	35.000	612.500	0,000	0,000	0	17,500
38	Pintura de baranda metalica. Según EE.TT.	m2	53,000	40.000	2.120.000	0,000	0,000	0	53,000
39	Pintura para rampa. Según EE.TT.	m2	2,500	35.000	87.500	0,000	0,000	0	2,500
40	Provisión y colocación de Canaleta. Según EE.TT.	ml	58,000	81.000	4.698.000	0,000	0,000	0	58,000
41	Provisión e instalación de baranda metálica. Según EE.TT.	ml	31,000	500.000	15.500.000	0,000	0,000	0	31,000
42	Construcción de rampa de Hº . Según EE.TT.	m2	2,500	205.000	512.500	0,000	0,000	0	2,500
43	Instalación eléctrica para aula nueva. Según EE.TT.	un	4,000	2.500.000	10.000.000	0,000	0,000	0	4,000
44	Provisión e instalación de artefactos electricos para aula nueva. Según EE.TT.	un	4,000	3.500.000	14.000.000	0,000	0,000	0	4,000
45	Carpeta de losa. Según EE.TT.	m2	121,000	38.000	4.598.000	0,000	0,000	0	121,000
46	Servicio de limpieza general de la construccion	gl	1,000	2.000.000	2.000.000	0,000	0,000	0	1,000
MONTO PARCIAL					59.573.500			-	
TOTAL MONTO - IVA INCLUIDO					**567.141.200**			**129.665.910**	

TOTAL MONTO CERTIFICADO N° 2	129.665.910	23%
DEVOLUCIÓN ANTICIPO 20%	-25.933.182	
RETENCIÓN CAUCIONAL 5%	-6.483.296	
MONTO NETO A PERCIBIR	**97.249.432**	

Son Guaraníes: NOVENTA Y SIETE MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS.----------

POR LA MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

ARQ. ARAMI M. SANCHEZ S.
Fiscal de Obra

ING. FLAMINIO MEDINA
Director
Dirección de Área Urbana

POR LA EMPRESA CONTRATISTA

FANN S.A.
Alberto Silva Torales
Contratista

RUC: 80050215-9

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE
25 JUL 2023
TESORERIA
PAGADO