CERTIFICADO N° 3

LPN N° 02/2022 – CONTRATO N° 67/2022 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE CON FONDOS DEL FONACIDE. PLURIANUAL EJERCICIOS 2022 - 2023 - ID N° 401156.-

OBRA - LOTE 9: CONSTRUCCION DE 4 AULAS NUEVAS.-
UBICACION: ESCUELA BASICA N° 1633 ESPIRITU SANTO.-

FECHA: 04/ 08/ 2023

HOJA: 1/2

		ADJUDICADO				CERT. 1	CERT. 2	RUBROS NO EJECUT. NO COBRA		CERTIFICADO N° 3		SALDO
ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	CANT.	CANT.	MONTO 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	2.000.000	2.000.000	1,00	0,00	0,00	0	0,00	0	0,00
2	Limpieza y preparación del terreno	m2	190,000	5.000	950.000	190,00	0,00	0,00	0	0,00	0	0,00
3	Replanteo y marcación	m2	190,000	8.000	1.520.000	190,00	0,00	0,00	0	0,00	0	0,00
4	Poda, destronque y desraizado de árboles.	Un	4,000	450.000	1.800.000	3,00	0,00	0,00	0	1,00	450.000	0,00
5	Relleno y compactación.	m3	20,000	65.000	1.300.000	20,00	0,00	0,00	0	0,00	0	0,00
6	Estructura de H° A°- Zapatas. Según EE.TT.	m3	14,000	2.512.000	35.168.000	12,77	0,00	1,23	3.089.760	0,00	0	0,00
7	Estructura de H° A°-Pilares de H° A°. Según EE.TT.	m3	8,100	3.022.000	24.478.200	5,38	2,72	0,00	0	0,00	0	0,00
8	Estructura de H° A° Vigas superiores. Según EE.TT.	m3	11,100	3.850.000	42.735.000	0,00	11,10	0,00	0	0,00	0	0,00
9	Estructura de H° A° Vigas inferiores. Según EE.TT.	m3	5,600	3.850.000	21.560.000	5,60	0,00	0,00	0	0,00	0	0,00
10	Estructura de H° A° para escalera. Según EE.TT.	m3	3,400	3.190.000	10.846.000	0,00	3,23	0,17	542.300	0,00	0	0,00
11	Estructura de H° A° - Losa. Según EE.TT.	m3	14,520	2.500.000	36.300.000	0,00	14,50	0,02	50.000	0,00	0	0,00
12	Carpeta de H° para escalones. Según EE.TT.	m2	17,500	38.000	665.000	0,00	0,00	0,00	0	17,50	665.000	0,00
13	Contrapiso para losa de 0,7 cm. Según EE.TT.	m3	8,500	51.000	433.500	0,00	0,00	0,03	1.530	8,47	431.970	0,00
14	Aislación de losa con Pintura. Según EE.TT.	m2	121,000	76.000	9.196.000	0,00	120,84	0,16	12.160	0,00	0	0,00
15	Aislación asfaltica de paredes. Según EE.TT.	m2	38,000	60.000	2.280.000	36,23	1,77	0,00	0	0,00	0	0,00
16	Envarillado bajo y sobre aberturas con varilla Ø8. Según EE.TT.	ml	170,000	35.000	5.950.000	54,22	54,02	61,76	2.161.600	0,00	0	0,00
17	Revoque de losa interior.	m2	121,000	60.000	7.260.000	0,00	0,00	0,00	0	121,00	7.260.000	0,00
18	Muro de nivelación de 0,45. (h: 0,50 en muro de 0,30)	m2	7,850	250.000	1.962.500	0,00	0,00	7,85	1.962.500	0,00	0	0,00
19	Muro de nivelación de 0,30. (h: 0,50 en muro de 0,15)	m2	14,550	200.000	2.910.000	0,00	0,00	14,55	2.910.000	0,00	0	0,00
20	Mamposteria de elevación de 0,30 para revoque ambas caras.	m2	243,000	205.000	49.815.000	56,29	50,97	117,62	24.112.100	18,12	3.714.600	0,00
21	Mamposteria de elevación de ladrillo comun de 0,15 para revocar.	m2	163,000	117.000	19.071.000	74,30	0,00	0,00	0,00	23,56	2.756.520	0,00
22	Provisión y colocación de chapa termoacustica de 5 cm. Según EE.TT.	m2	157,000	230.000	36.110.000	0,00	0,00	0,00	0	157,00	36.110.000	0,00
23	Provisión y colocación de estructura metálica para techo. Según EE.TT.	m2	157,000	300.000	47.100.000	0,00	0,00	0,00	0	157,00	47.100.000	0,00
24	Revoques de paredes. Según EE.TT.	m2	495,000	50.000	24.750.000	0,00	60,00	0,00	0	435,00	21.750.000	0,00
25	Revoque de estructuras de Hº. Según EE.TT.	m2	202,000	50.000	10.100.000	0,00	0,00	0,00	0	202,00	10.100.000	0,00
26	Contrapiso de Hº de cascotes de 10 cm.	m2	120,000	53.000	6.360.000	118,20	0,00	0,00	0	1,80	95.400	0,00
27	Carpeta nueva de H° con espesor de 3cm.	m2	235,000	38.000	8.930.000	0,00	0,00	0,00	0	235,00	8.930.000	0,00
28	Provisión y colocación de pisos cerámico. Según EE.TT.	m2	235,000	110.000	25.850.000	0,00	0,00	0,00	0	235,00	25.850.000	0,00
29	Provisión y colocación de zocalo ceramico. Según EE.TT.	ml	133,300	35.000	4.665.500	0,00	0,00	0,00	0	133,30	4.665.500	0,00
30	Provisión y colocación de baldozon. Según EE.TT.	m2	50,000	135.000	6.750.000	0,00	0,00	0,00	0	50,00	6.750.000	0,00
31	Provisión y colocación de puerta metalica de 0,90x2,10. Según EE.TT.	un	4,000	1.220.000	4.880.000	0,00	0,00	0,00	0	4,00	4.880.000	0,00
32	Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT.	m2	26,400	690.000	18.216.000	0,00	0,00	0,00	0	26,40	18.216.000	0,00
33	Provisión y colocación de rejas horizontales. Según EE.TT.	m2	26,400	515.000	13.596.000	0,00	0,00	0,00	0	26,40	13.596.000	0,00
34	Pintura de paredes. Según EE.TT.	m2	389,000	50.000	19.450.000	0,00	0,00	0,00	0	389,00	19.450.000	0,00
35	Pintura de canaletas. Según EE.TT.	ml	58,000	45.000	2.610.000	0,00	0,00	0,00	0	58,00	2.610.000	0,00
36	Pintura de losa. Según EE.TT.	m2	121,000	45.000	5.445.000	0,00	0,00	0,00	0	121,00	5.445.000	0,00
37	Pintura para escalones. Según EE.TT.	m2	17,500	35.000	612.500	0,00	0,00	0,00	0	17,50	612.500	0,00
38	Pintura de baranda metalica. Según EE.TT.	m2	53,000	40.000	2.120.000	0,00	0,00	0,00	0	53,00	2.120.000	0,00
39	Pintura para rampa. Según EE.TT.	m2	2,500	35.000	87.500	0,00	0,00	0,00	0	2,50	87.500	0,00
40	Provisión y colocación de Canaleta. Según EE.TT.	ml	58,000	81.000	4.698.000	0,00	0,00	0,00	0	58,00	4.698.000	0,00

MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
15 SEP 2023
TESORERIA
PAGADO

FANN S.A.
RUC: 80050215-9

Ciudad del Este Municipio
Dirección de Área Urbana

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

Ciudad del Este Municipio
Div. Obras Municipales

ARAMI SANCHEZ
Fiscal de Obras

CERTIFICADO Nº 3

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: 04/ 08/ 2023

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

ITEM Nº	DESCRIPCION	ADJUDICACIÓN				CERT. 1	CERT. 2	RUBROS NO EJECUT. NO		CERTIFICADO Nº 3		SALDO
		U. MED.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	CANT.	CANT.	MONTO TOTAL	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
41	Provisión e instalación de baranda metálica. Según EE.TT.	ml	31,000	500.000	15.500.000	0,00	0,00	0,00	0	31,00	15.500.000	0,00
42	Construcción de rampa de Hº . Según EE.TT.	m2	2,500	205.000	512.500	0,00	0,00	0,00	0	2,50	512.500	0,00
43	Instalación eléctrica para aula nueva. Según EE.TT.	un	4,000	2.500.000	10.000.000	0,00	0,00	0,00	0	4,00	10.000.000	0,00
44	Provisión e instalación de artefactos electricos para aula nueva. Según EE.TT.	un	4,000	3.500.000	14.000.000	0,00	0,00	0,00	0	4,00	14.000.000	0,00
45	Carpeta de losa. Según EE.TT.	m2	121,000	38.000	4.598.000	0,00	0,00	0,00	0	121,00	4.598.000	0,00
46	Servicio de limpieza general de la construccion	gl	1,000	2.000.000	2.000.000	0,00	0,00	0,00	0	1,00	2.000.000	0,00
TOTAL MONTO - IVA INCLUIDO					**567.141.200**				**34.935.550**		**294.954.490**	

OBSERVACION: RUBROS NO EJECUTADOS ASCIENDE A LA SUMA DE Gs. 34.935.550.- MONTO QUE NO EJECUTA NO COBRA

TOTAL MONTO CERTIFICADO N° 3	**294.954.490**	52%
DEVOLUCIÓN ANTICIPO 20% (Incluye Devoluc.Anticipo 20% s/ diferencia Rubros no Ejecutados) =(+34.935.550+294.954.490)*20/100*-1	**-65.978.008**	
RETENCIÓN CAUCIONAL 5%	**-14.747.725**	
MONTO NETO A PERCIBIR	**214.228.757**	

Son Guaranies: DOSCIENTOS CATORCE MILLONES DOSCIENTOS VEINTE Y OCHO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE.----------

POR LA MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

Ciudad del Este Municipio Div. Obras Municipales

ARAMI SANCHEZ
Fiscal de Obras

ARQ. ARAMI M. SANCHEZ S.
Fiscal de Obra - MCDE

Ciudad del Este Municipio MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE ¡RECONSTRUYAMOS! Dirección de Área Urbana

ING. FLAMINIO MEDINA
Director
Dirección de Área Urbana - MCDE

POR LA EMPRESA CONTRATISTA

FANN S.A.
Alberto Silva Torales
Contratista

FANN S.A.
RUC: 80050215-9

CIUDAD DEL ESTE ¡RECONSTRUYAMOS! MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
15 SEP 2023
TESORERIA
PAGADO