CERTIFICADO Nº 3

L.P.N. N.º 03/2023 CONTRATO N.º 10/2024 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURAS EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE FONACIDE - ID N.º 438.611

OBRA : LOTE 13 - REPARACION DE 3 AULAS Y 2 SALAS MULTIUSOS. **FECHA:31/10/2024**

UBICACIÓN : ESC. BAS. N.º 2975 AUGUSTO ROA BASTOS.

FANN S.A

ÍTEM Nº	DESCRIPCION	ADJUDICACIÓN				CERT. 1	CERT.2	CERTIFICADO N.º3		SALDO
		U. MED.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	CANT.	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80x1,80 con estructura metálica e impresión digital.Según EE.TT	un	1	2.024.810	2.024.810	1,00	0,00	0,00	0	0,00
2	REPARACION DE 3 AULAS - Limpieza y preparación de terreno. Según EE.TT	m2	365	5.752	2.099.480	255,50	0,00	0,00	0	109,50
3	REPARACION DE 3 AULAS - Replanteo y marcación. Según EE.TT	m2	365	9.210	3.361.650	255,50	0,00	0,00	0	109,50
4	REPARACION DE 3 AULAS - Desmonte de techo de teja existente. Según EE.TT.	m2	363,5	28.708	10.435.358	363,50	0,00	0,00	0	0,00
5	REPARACION DE 3 AULAS - Desmonte de aberturas de madera. Según EE.TT.	un	12	55.874	670.488	12,00	0,00	0,00	0	0,00
6	REPARACION DE 3 AULAS - Desmonte de ventanas. Según EE.TT.	un	9	55.486	499.374	9,00	0,00	0,00	0	0,00
7	REPARACION DE 3 AULAS - Demolición de pisos existentes. Según EE.TT.	m2	214,2	15.874	3.399.893	214,18	0,00	0,00	0	0,00
8	REPARACION DE 3 AULAS - Demolición de pilares. Según EE.TT.	un	18	120.943	2.176.974	18,00	0,00	0,00	0	0,00
9	REPARACION DE 3 AULAS - Demolición de zapatas. Según EE.TT.	un	18	149.666	2.693.988	18,00	0,00	0,00	0	0,00
10	REPARACION DE 3 AULAS - Demolición de muros. Según EE.TT.	m2	375	22.349	8.380.875	375,00	0,00	0,00	0	0,00
11	REPARACION DE 3 AULAS - Demolición de viga de Hº. Según EE.TT.	ml	56,5	94.104	5.316.876	56,50	0,00	0,00	0	0,00
12	REPARACION DE 3 AULAS - Trabajo de Maquinas. Según EE.TT	hra	18	341.895	6.154.110	18,00	0,00	0,00	0	0,00
13	REPARACION DE 3 AULAS - Relleno y compactación. Según EE.TT.	m3	73	72.238	5.273.374	0,00	0,00	73,00	5.273.374	0,00
14	REPARACION DE 3 AULAS - Estructura de Hº Aº- Zapatas. Según EE.TT.	m3	16,87	3.341.489	56.370.919	8,43	8,44	0,00	0	0,00
15	REPARACION DE 3 AULAS - Estructura de Hº Aº-Pilares de Hº Aº. Según EE.TT.	m3	10,55	3.443.618	36.330.170	0,00	5,27	4,00	13.774.472	1,28
16	REPARACION DE 3 AULAS - Estructura de Hº Aº Vigas superiores. Según EE.TT.	m2	16,65	3.644.662	60.683.622	0,00	0,00	0,00	0	16,65
17	REPARACION DE 3 AULAS - Estructura de Hº Aº Vigas inferiores. Según EE.TT.	m3	23,33	3.644.662	85.029.964	0,00	23,33	0,00	0	0,00
18	REPARACION DE 3 AULAS - Estructura de Hº Aº - Losa. Según EE.TT.	m3	36,73	3.770.365	138.485.506	0,00	0,00	0,00	0	36,73
19	REPARACION DE 3 AULAS - Aislación asfáltica de paredes. Según EE.TT.	m2	135	70.230	9.481.050	0,00	49,17	0,00	0	85,83
20	REPARACION DE 3 AULAS - Mamposteria de elevación de 0,30 para revoque ambas caras. Según EE.TT.	m2	122,9	246.687	30.305.498	0,00	73,70	29,02	7.158.857	20,13
21	REPARACION DE 3 AULAS - Mamposteria de elevación de ladrillo comun de 0,15 para revocar. Según EE.TT.	m2	205	146.704	30.074.320	0,00	103,00	50,68	7.434.959	51,32
22	REPARACION DE 3 AULAS - Envarillado bajo y sobre aberturas con varilla Ø8. Según EE.TT.	ml	105	52.705	5.534.025	0,00	53,00	0,00	0	52,00
23	REPARACION DE 3 AULAS - Contrapiso para losa de 7 cm. Según EE.TT.	m2	292	60.441	17.648.772	0,00	0,00	0,00	0	292,00
24	REPARACION DE 3 AULAS - Contrapiso de Hº de cascotes de 10 cm. Según EE.TT.	m2	270,5	61.029	16.508.345	0,00	0,00	0,00	0	270,50
25	REPARACION DE 3 AULAS - Carpeta de losa. Según EE.TT.	m2	292	43.844	12.802.448	0,00	0,00	0,00	0	292,00
26	REPARACION DE 3 AULAS - Carpeta nueva de Hº con espesor de 3cm. Según EE.TT.	m2	270,5	43.844	11.859.802	0,00	0,00	0,00	0	270,50
27	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de pisos mosaico granítico pulido 0.30x0.30. Según EE.TT.	m2	161,5	253.492	40.938.958	0,00	0,00	0,00	0	161,50
28	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de zocalo granítico pulido. Según EE.TT.	ml	122	98.710	12.042.620	0,00	0,00	0,00	0	122,00
29	REPARACION DE 3 AULAS - Pulida de piso de granito. Según EE.TT.	m2	161,5	81.210	13.115.415	0,00	0,00	0,00	0	161,50
30	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de piso podotactil. Según EE.TT.	m2	33,2	151.606	5.033.319	0,00	0,00	0,00	0	33,20
	SUB - TOTALES				634.732.003				33.641.662	

Municipalidad de C. del E. — División de Fiscalización

FANN S.A.
Ruc: 80050215-9

Arq. Richard Fernández
Jefe de Fiscalización
Adm. de Contratos

Abigail A. Alegre
Fiscal de Obras
Ingenieria Civil

Ciudad del Este Municipalidad — Dirección de Área Urbana

Rodrigo González
Ing Civil
Director Area Urbana

Escaneado con CamScanner

CERTIFICADO N° 3

L.P.N. N.° 03/2023 CONTRATO N.° 10/2024 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURAS EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE FONACIDE - ID N.° 438.611

OBRA : LOTE 13 - REPARACION DE 3 AULAS Y 2 SALAS MULTIUSOS.

FECHA: 31/10/2024

UBICACIÓN : ESC. BAS. N.° 2975 AUGUSTO ROA BASTOS.

FANN S.A

ITEM N°	DESCRIPCION	U. MED.	ADJUDICACIÓN CANT.	ADJUDICACIÓN PRECIO UNITARIO	ADJUDICACIÓN PRECIO TOTAL	CERT. 1 CANT.	CERT.2 CANT.	CERTIFICADO N.°3 CANT.	CERTIFICADO N.°3 TOTAL MONTO	SALDO CANT.
31	REPARACION DE 3 AULAS - Mocheta de revoque. Según EE.TT.	ml	140	56.661	7.932.540	0,00	0,00	0,00	0	140,00
32	REPARACION DE 3 AULAS - Revoques de paredes. Según EE.TT.	m2	720	61.804	44.498.880	0,00	0,00	0,00	0	720,00
33	REPARACION DE 3 AULAS - Revoque de losa interior. Según EE.TT.	m2	270,5	72.522	19.617.201	0,00	0,00	0,00	0	270,50
34	REPARACION DE 3 AULAS - Pintura de paredes. Según EE.TT.	m2	655,7	51.200	33.571.840	0,00	0,00	0,00	0	655,70
35	REPARACION DE 3 AULAS - Pintura de losa. Según EE.TT.	m2	270,5	57.975	15.682.238	0,00	0,00	0,00	0	270,50
36	REPARACION DE 3 AULAS - Pintura de baranda metalica. Según EE.TT.	m2	5	46.870	234.350	0,00	0,00	0,00	0	5,00
37	REPARACION DE 3 AULAS - Pintura para rampa. Según EE.TT.	m2	13,4	43.914	588.448	0,00	0,00	0,00	0	13,40
38	REPARACION DE 3 AULAS - Pintura de rejas. Según EE.TT.	m2	129,6	46.771	6.061.522	0,00	0,00	0,00	0	129,60
39	REPARACION DE 3 AULAS - Aislación de losa con Pintura. Según EE.TT.	m2	292	92.798	27.097.016	0,00	0,00	0,00	0	292,00
40	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de puerta de madera tipo tablero de 0.90 x 2,10. Según EE.TT.	un	3	2.977.480	8.932.440	0,00	0,00	0,00	0	3,00
41	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT.	m2	64,8	839.247	54.383.206	0,00	0,00	0,00	0	64,80
42	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de rejas. Según EE.TT.	m2	64,8	542.248	35.137.670	0,00	0,00	0,00	0	64,80
43	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión e instalación de pizarrón de acrílico. Según EE.TT.	un	3	1.557.389	4.672.167	0,00	0,00	0,00	0	3,00
44	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de rejilla corrida para desague pluvial. Según EE.TT.	ml	45	183.880	8.274.600	0,00	0,00	0,00	0	45,00
45	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de caño de PVC de 75mm para desagüe de losa. Según EE.TT.	ml	20	57.646	1.152.920	0,00	0,00	0,00	0	20,00
46	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de baldozon. Según EE.TT.	m2	67,55	158.437	10.702.419	0,00	0,00	0,00	0	67,55
47	REPARACION DE 3 AULAS - Construcción de rampa de H°. Según EE.TT.	m2	13,4	235.953	3.161.770	0,00	0,00	0,00	0	13,40
48	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión e instalación de baranda metálica. Según EE.TT.	ml	8	577.926	4.623.408	0,00	0,00	0,00	0	8,00
49	REPARACION DE 3 AULAS - Acometida. Según EE.TT	un	1	1.926.786	1.926.786	0,00	0,00	0,00	0	1,00
50	REPARACION DE 3 AULAS - Instalación eléctrica para aula . Según EE.TT.	un	3	2.111.771	6.335.313	0,00	0,00	0,00	0	3,00
51	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 3x18w. Según EE.TT.	un	12	214.844	2.578.128	0,00	0,00	0,00	0	12,00
52	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 1x18w.Según EE.TT.	un	17	150.364	2.556.188	0,00	0,00	0,00	0	17,00
53	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión e instalación de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU .Según EE.TT.	un	3	5.664.510	16.993.530	0,00	0,00	0,00	0	3,00
54	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión e instalación de Ventilador de techo 56" caja metalica. Según EE.TT	un	6	791.093	4.746.558	0,00	0,00	0,00	0	6,00
55	2 SALAS MULTIUSOS - Desmonte de aberturas de madera. Según EE.TT.	un	12	55.874	670.488	0,00	12,00	0,00	0	0,00
56	2 SALAS MULTIUSOS - Desmonte de ventanas. Según EE.TT.	un	9	55.486	499.374	0,00	9,00	0,00	0	0,00
57	2 SALAS MULTIUSOS - Demolición de pisos existentes. Según EE.TT.	m2	95,82	15.874	1.521.047	0,00	95,82	0,00	0	0,00
58	2 SALAS MULTIUSOS - Provisión y colocación de pisos mosaico granítico pulido 0.30x0.30. Según EE.TT.	m2	76	253.492	19.265.392	0,00	0,00	0,00	0	76,00
59	2 SALAS MULTIUSOS - Provisión y colocación de zocalo granítico pulido. Según EE.TT.	ml	48	98.710	4.738.080	0,00	0,00	0,00	0	48,00
60	2 SALAS MULTIUSOS - Pulida de piso de granito. Según EE.TT.	m2	76	81.210	6.171.960	0,00	0,00	0,00	0	76,00
	SUB - TOTALES				354.327.479				0	

FANN S.A.
Ruc: 80050215-9

Municipalidad de C.D.E. División de Fiscalización

Arq. Richard Fernández
Jefe de Fiscalización
Adm. de Contratos

Abigail A. Alegre
Fiscal de Obras
Ingeniería Civil

Municipalidad de Ciudad del Este Dirección de Área Urbana

Rodrigo González
Ing Civil
Director Area Urbana

Escaneado con CamScanner

CERTIFICADO Nº 3

L.P.N. N.º 03/2023 CONTRATO N.º 10/2024 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURAS EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE FONACIDE - ID N.º 438.611

OBRA : LOTE 13 - REPARACION DE 3 AULAS Y 2 SALAS MULTIUSOS.
UBICACIÓN : ESC. BAS. N.º 2975 AUGUSTO ROA BASTOS.

FECHA: 31/10/2024

FANN S.A

ITEM Nº	DESCRIPCION	U. MED.	ADJUDICACIÓN CANT.	ADJUDICACIÓN PRECIO UNITARIO	ADJUDICACIÓN PRECIO TOTAL	CERT. 1 CANT.	CERT.2 CANT.	CERTIFICADO N.º3 CANT.	CERTIFICADO N.º3 TOTAL MONTO	SALDO CANT.
61	2 SALAS MULTIUSOS - Provisión y colocación de puerta de madera tipo tablero de 0,90 x 2,10. Según EE.TT.	un	1	2.977.480	2.977.480	0,00	0,00	0,00	0	1,00
62	2 SALAS MULTIUSOS - Provisión y colocación de puerta metalica de 1,40x2,10 Según EE.TT.	un	1	1.431.168	1.431.168	0,00	0,00	0,00	0	1,00
63	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT.	m2	39,2	839.247	32.898.482	0,00	0,00	0,00	0	39,20
64	2 SALAS MULTIUSOS - Provisión y colocación de rejas. Según EE.TT.	m2	39,2	542.248	21.256.122	0,00	0,00	0,00	0	39,20
65	2 SALAS MULTIUSOS - Pintura de rejas. Según EE.TT.	m2	78,4	46.771	3.666.846	0,00	0,00	0,00	0	78,40
66	2 SALAS MULTIUSOS - Provisión e instalación de pizarrón de acrílico. Según EE.TT.	un	1	1.557.389	1.557.389	0,00	0,00	0,00	0	1,00
67	2 SALAS MULTIUSOS - Instalación eléctrica para aula . Según EE.TT.	un	2	2.111.771	4.223.542	0,00	0,00	0,00	0	2,00
68	2 SALAS MULTIUSOS - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 3x18w. Según EE.TT.	un	10	214.844	2.148.440	0,00	0,00	0,00	0	10,00
69	2 SALAS MULTIUSOS - Provisión e instalación de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU .Según EE.TT.	un	2	5.664.510	11.329.020	0,00	0,00	0,00	0	2,00
70	2 SALAS MULTIUSOS - Provisión e instalación de Ventilador de techo 56" caja metalica. Según EE.TT	un	4	791.093	3.164.372	0,00	0,00	0,00	0	4,00
71	Servicio de limpieza general de la construcción	gl	1	2.174.740	2.174.740	0,00	0,00	0,00	0	1,00
	SUB - TOTALES				86.827.601				0	
	TOTAL MONTO				1.075.887.083				33.641.662	

TOTAL MONTO CERTIFICADO N° 3	33.641.662	3%
DEVOLUCIÓN ANTICIPO 20%	6.728.332	
RETENCIÓN CAUCIONAL 5%	1.682.083	
MONTO NETO A PERCIBIR	25.231.247	

SON GUARANIES: VEINTE Y CINCO MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y UN MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE .-----

Municipalidad del Este Municipio
División de Fiscalización

ABIGAIL ALEGRE
FISCAL DE OBRAS

ARQ. RICHARD FERNANDEZ
JEFE DE FISCALIZACION

ALBERTO SILVA
FANN S.A

Municipalidad del Este Municipio
MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE
Dpto. Area Urbana

ING. RODRIGO GONZALEZ
DIRECTOR DE AREA URBANA

FANN S.A.
Ruc: 80050215-9

Escaneado con CamScanner