CERTIFICADO Nº 2

LPN Nº 02/2023 – CONTRATO Nº 30/2023 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE CON FONDOS DEL FONACIDE.-

OBRA - LOTE 1: REPARACION DE 4 AULAS.- **FECHA: 28/ 12/ 2023**

UBICACION: ESCUELA BASICA Nº 1017 VIRGEN DE FATIMA.- **HOJA: 1/2**

		ADJUDICADO				CERT.1	CERTIFICADO Nº 2		SALDO
ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	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. Según EE.TT	un	1,00	1.843.000	1.843.000	1,00	0,00	0	0,00
2	Limpieza y preparación de terreno. Según EE.TT	m2	316,38	5.141	1.626.510	316,38	0,00	0	0,00
3	Desmonte de techo de teja existente. Según EE.TT.	m2	345,45	24.978	8.628.650	345,45	0,00	0	0,00
4	Desmonte de aberturas de madera. Según EE.TT.	un	5,00	51.733	258.665	5,00	0,00	0	0,00
5	Desmonte de ventanas. Según EE.TT.	un	13,00	51.733	672.529	13,00	0,00	0	0,00
6	Desmonte de rejas. Según EE.TT	un	1,00	25.899	25.899	1,00	0,00	0	0,00
7	Encuadre de aberturas. Según EE.TT.	m2	47,08	79.928	3.763.010	47,08	0,00	0	0,00
8	Demolición de pisos existentes. Según EE.TT.	m2	270,63	10.491	2.839.179	270,63	0,00	0	0,00
9	Demolición de pilares. Según EE.TT.	un	13,00	107.961	1.403.493	13,00	0,00	0	0,00
10	Demolición de zapatas. Según EE.TT.	un	13,00	132.958	1.728.454	13,00	0,00	0	0,00
11	Demolición de muros. Según EE.TT.	m2	84,10	19.698	1.656.602	84,10	0,00	0	0,00
12	Demolición de viga de H°. Según EE.TT.	ml	26,85	84.131	2.258.917	26,85	0,00	0	0,00
13	Remoción de pintura. Según EE.TT.	m2	685,75	3.497	2.398.068	685,75	0,00	0	0,00
14	Estructura de H° A°- Zapatas. Según EE.TT.	m3	9,00	2.946.534	26.518.806	9,00	0,00	0	0,00
15	Estructura de H° A°-Pilares de H° A°. Según EE.TT.	m3	7,83	3.163.351	24.769.038	7,83	0,00	0	0,00
16	Estructura de H° A° Vigas superiores. Según EE.TT.	m3	14,94	3.434.770	51.315.464	14,94	0,00	0	0,00
17	Estructura de H° A° - Losa. Según EE.TT.	m3	30,00	3.264.364	97.930.920	30,00	0,00	0	0,00
18	Carpeta de losa. Según EE.TT.	m2	286,55	39.072	11.196.082	0,00	279,27	10.911.637	7,28
19	Contrapiso para losa de 0,7 cm. Según EE.TT.	m2	286,55	54.617	15.650.501	0,00	279,27	15.252.890	7,28
20	Aislación de losa con Pintura. Según EE.TT.	m2	286,55	80.988	23.207.111	0,00	279,27	22.617.519	7,28
21	Aislación asfaltica de paredes. Según EE.TT.	m2	6,14	63.050	387.127	0,00	6,14	387.127	0,00
22	Envarillado bajo y sobre aberturas con varilla Ø8. Según EE.TT.	ml	42,50	45.461	1.932.093	42,50	0,00	0	0,00
23	Remoción de revoque. Según EE.TT.	m2	590,00	12.469	7.356.710	590,00	0,00	0	0,00
24	Revoque de losa interior. Según EE.TT.	m2	286,55	61.692	17.677.843	0,00	0,00	0	286,55
25	Mamposteria de elevación de ladrillo comun de 0,15 para revocar. Según EE.TT.	m2	115,98	120.280	13.950.074	0,00	98,03	11.791.048	17,95
26	Revoques de paredes. Según EE.TT.	m2	794,20	51.410	40.829.822	0,00	599,63	30.826.978	194,57
27	Revoque de estructuras de Hº. Según EE.TT.	m2	205,26	51.410	10.552.417	0,00	0,00	0	205,26
28	Contrapiso de Hº de cascotes de 10 cm. Según EE.TT.	m2	271,08	54.495	14.772.505	271,08	0,00	0	0,00
29	Carpeta nueva de H° con espesor de 3cm. Según EE.TT.	m2	271,08	39.072	10.591.638	271,08	0,00	0	0,00
30	Provisión y colocación de pisos ceramico. Según EE.TT.	m2	271,08	113.102	30.659.690	0,00	0,00	0	271,08
	TOTAL MONTO - IVA INCLUIDO				**428.400.816**			**91.787.199**	

MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
FEB 2024
TESORERIA
PAGADO

Sofía Molinas
FISCAL DE OBRAS

FANN S.A.
R.U.C. 80050215-9

Ciudad del Este 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 02/2023 – CONTRATO Nº 30/2023 CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE CON FONDOS DEL FONACIDE.-

OBRA - LOTE 1: REPARACION DE 4 AULAS.- **FECHA: 28/ 12/ 2023**

UBICACION: ESCUELA BASICA Nº 11017 VIRGEN DE FATIMA.- **HOJA: 2/2**

		ADJUDICADO				CERT.1	CERTIFICADO Nº 2		SALDO
ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
31	Provisión y colocación de zocalo ceramico. Según EE.TT.	ml	158,35	35.987	5.698.541	0,00	0,00	0	158,35
32	Provisión y colocación de baldozon. Según EE.TT.	m2	30,28	141.761	4.292.523	0,00	0,00	0	30,28
33	Provisión y colocación de puerta de madera tipo tablero de 0,90 x 2,10. Según EE.TT.	un	4,00	2.757.645	11.030.580	0,00	0,00	0	4,00
34	Provisión y colocación de puerta de madera tipo tablero de 0,80 x 2,10. Según EE.TT.	un	1,00	2.202.547	2.202.547	0,00	0,00	0	1,00
35	Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT.	m2	37,00	709.458	26.249.946	0,00	0,00	0	37,00
36	Provisión y colocación de rejas horizontales. Según EE.TT.	m2	37,00	450.817	16.680.229	0,00	0,00	0	37,00
37	Pintura de paredes. Según EE.TT.	m2	794,20	47.530	37.748.326	0,00	0,00	0	794,20
38	Pintura de estructura de Hº . Según EE.TT.	m2	205,26	47.530	9.756.008	0,00	0,00	0	205,26
39	Pintura de losa. Según EE.TT.	m2	267,63	46.900	12.551.847	0,00	0,00	0	267,63
40	Pintura de rejas. Según EE.TT.	m2	37,00	41.128	1.521.736	0,00	0,00	0	37,00
41	Pintura para rampa. Según EE.TT.	m2	4,50	35.987	161.942	0,00	0,00	0	4,50
42	Construcción de rampa de Hº . Según EE.TT.	m2	4,50	210.781	948.515	4,50	0,00	0	0,00
43	Provisión y colocación de bajada de caño de PVC de 100mm.	ml	24,00	55.852	1.340.448	0,00	0,00	0	24,00
44	Provisión e instalación de pizarrón de acrílico. Según EE.TT.	un	4,00	1.733.067	6.932.268	0,00	0,00	0	4,00
45	Acometida. Según EE.TT	un	1,00	1.688.479	1.688.479	0,00	0,00	0	1,00
46	Instalación eléctrica para aula . Según EE.TT.	un	5,00	1.799.350	8.996.750	0,00	0,00	0	5,00
47	Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 3x18w. Según EE.TT.	un	18,00	188.778	3.398.004	0,00	0,00	0	18,00
48	Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 1x18w.Según EE.TT.	un	12,00	105.665	1.267.980	0,00	0,00	0	12,00
49	Instalación de Ventilador de techo 56" caja metalica. Según EE.TT	un	9,00	705.520	6.349.680	0,00	0,00	0	9,00
50	Instalación de aire acondicionado tipo split de 24.000 BTU .Según EE.TT.	un	4,00	6.099.113	24.396.452	0,00	0,00	0	4,00
51	Limpieza final	gl	1,00	1.978.800	1.978.800	0,00	0,00	0	1,00
	MONTO PARCIAL				**185.191.600**			-	
	TOTAL MONTO - IVA INCLUIDO				**613.592.417**			**91.787.199**	

CIUDAD MUNICIPALIDAD DEL ESTE
08 FEB 2024
TESORERIA
PAGADO

TOTAL MONTO CERTIFICADO N° 2	**91.787.199**	**15%**
DEVOLUCIÓN ANTICIPO 20%	**-18.357.440**	
RETENCIÓN CAUCIONAL 5%	**-4.589.360**	
MONTO NETO A PERCIBIR	**68.840.399**	

Son Guaraníes: SESENTA Y OCHO MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE.----------

POR LA MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

ARQ. SOFIA MOLINAS
Fiscal de Obra

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

ING. FLAMINIO MEDINA
Director
Dirección de Área Urbana

POR LA EMPRESA CONTRATISTA

FANN S.A.
Lic. Alberto Silva Torales
Contratista

FANN S.A.
R.U.C. 80050215-9