CERTIFICADO Nº 2

L.P.N. N.º 02/2023 CONTRATO N.º 32/2023 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURAS EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE FONACIDE - ID N.º 423.353

OBRA : LOTE 21 - CONSTRUCCION DE 2 AULAS
UBICACIÓN : COLEGIO JUANA MARIA DE LARA. KM 8 MONDAY

FECHA: 27/12/2023
HOJA: 1

		ADJUDICACIÓN				CERTIF. N.º1	CERTIFICADO Nº 2		SALDO
ÍTEM Nº	DESCRIPCION	U. MED.	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	1.786.000	1.786.000	0,00	0,00	0	1,00
2	Limpieza y preparación de terreno. Según EE.TT	m2	160,00	4.982	797.120	160,00	0,00	0	0,00
3	Replanteo y marcación. Según EE.TT	m2	160,00	7.971	1.275.360	160,00	0,00	0	0,00
4	Poda, destronque y desraizado de árboles. Según EE.TT	un.	1,00	658.623	658.623	1,00	0,00	0	0,00
5	Estructura de H° A° - Zapatas. Según EE.TT.	m3	10,00	2.855.404	28.554.040	10,00	0,00	0	0,00
6	Estructura de H° A° - Pilares de H° A°. Según EE.TT.	m3	3,70	3.065.516	11.342.409	3,70	0,00	0	0,00
7	Estructura de H° A° Vigas superiores. Según EE.TT.	m3	5,87	3.328.540	19.538.530	0,00	5,87	19.538.530	0,00
8	Estructura de H° A° Vigas inferiores. Según EE.TT.	m3	7,15	3.328.540	23.799.061	7,15	0,00	0	0,00
9	Estructura de H° A° - Losa. Según EE.TT.	m3	14,45	3.163.405	45.711.202	0,00	12,25	38.751.711	2,20
10	Contra piso para losa de 7 cm. Según EE.TT.	m2	111,20	52.928	5.885.594	0,00	0,00	0	111,20
11	Carpeta de losa. Según EE.TT.	m2	120,20	37.863	4.551.133	0,00	0,00	0	120,20
12	Aislación de losa con Pintura. Según EE.TT.	m2	120,20	78.483	9.433.657	0,00	0,00	0	120,20
13	Muro de nivelación de 0,30. Según EE.TT.	m2	17,90	199.280	3.567.112	17,90		0	0,00
14	Aislación asfáltica de paredes. Según EE.TT.	m2	54,00	61.100	3.299.400	54,00		0	0,00
15	Mampostería de elevación de ladrillo común de 0,15 para revocar. Según EE.TT.	m2	85,00	116.560	9.907.600	35,091	49,910	5.817.510	0,00
16	Mampostería de elevación de 0,30 para revoque ambas caras. Según EE.TT.	m2	60,00	204.262	12.255.720	10,00	50,00	10.213.100	0,00
17	En varillado bajo y sobre aberturas con varilla Ø8. Según EE.TT.	ml	82,50	44.055	3.634.538	16,20		0	66,30
18	Revoques de paredes. Según EE.TT.	m2	270,00	49.820	13.451.400	0,00	270,00	13.451.400	0,00
19	Revoque de losa interior. Según EE.TT.	m2	120,20	59.784	7.186.037	0,00	0,00	0	120,20
20	Revoque de estructuras de H°. Según EE.TT.	m2	77,10	49.820	3.841.122	0,00	0,00	0	77,10
21	Contra piso de Hº de cascotes de 10 cm. Según EE.TT.	m2	111,20	52.809	5.872.361	0,00	0,00	0	111,20
22	Provisión y colocación de pisos mosaico granitico pulido 0.30x0.30. Según EE.TT.	m2	96,00	197.509	18.960.864	0,00	0,00	0	96,00
23	Provisión y colocación de zócalo granítico pulido. Según EE.TT.	ml	94,00	79.522	7.475.068	0,00	0,00	0	94,00
24	Provisión y colocación de piso podo táctil. Según EE.TT.	m2	15,50	130.161	2.017.496	0,00	0,00	0	15,50
25	Provisión y colocación de baldozon. Según EE.TT.	m2	38,00	137.376	5.220.288	0,00	0,00	0	38,00
26	Provisión y colocación de puerta de madera tipo tablero de 0.90 x 2.10. Según EE.TT.	un.	2,00	2.672.357	5.344.714	0,00	0,00	0	2,00
27	Mocheta de revoque. Según EE.TT.	ml	52,00	42.949	2.233.348	0,00	0,00	0	52,00
28	Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT.	m2	13,20	687.516	9.075.211	0,00	0,00	0	13,20
29	Provisión y colocación de rejas. Según EE.TT.	m2	13,20	436.874	5.766.737	0,00	0,00	0	13,20
30	Pintura de rejas. Según EE.TT.	m2	26,40	39.856	1.052.198	0,00	0,00	0	26,40
31	Pintura de paredes. Según EE.TT.	m2	390,20	46.060	17.972.612	0,00	0,00	0	390,20
32	Pintura de estructura de Hº. Según EE.TT.	m2	121,05	46.060	5.575.563	0,00	0,00	0	121,05
33	Pintura de losa. Según EE.TT.	m2	120,20	45.449	5.462.970	0,00	0,00	0	120,20
34	Provisión y colocación de bajada de caño de PVC de 100mm. Según EE.TT.	ml	18,00	54.124	974.232	0,00	0,00	0	18,00
35	Construcción de rampa de Hº. Según EE.TT.	m2	1,30	204.262	265.541	0,00	0,00	0	1,30
36	Pintura para rampa. Según EE.TT.	m2	1,30	34.874	45.336	0,00	0,00	0	1,30
37	Provisión e instalación de baranda metálica. Según EE.TT.	m2	2,20	501.333	1.102.933	0,00	0,00	0	2,20
38	Pintura de baranda metálica. Según EE.TT.	m2	4,40	40.107	176.471	0,00	0,00	0	4,40
39	Provisión e instalación de pizarrón de acrílico. Según EE.TT.	un.	2,00	1.679.467	3.358.934	0,00	0,00	0	2,00
40	Acometida. Según EE.TT	un.	1,00	1.636.258	1.636.258	0,00	0,00	0	1,00
41	Instalación eléctrica para aula. Según EE.TT.	un.	2,00	1.743.700	3.487.400	0,00	0,00	0	2,00
42	Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 3x18w. Según EE.TT.	un.	8,00	182.940	1.463.520	0,00	0,00	0	8,00
43	Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 1x18w.Según EE.TT.	un.	9,00	102.397	921.573	0,00	0,00	0	9,00
44	Instalación de aire acondicionado Según EE.TT.	un.	2,00	5.910.480	11.820.960	0,00	0,00	0	2,00
45	Instalación de Ventilador de techo 56" caja metálica. Según EE.TT	un.	4,00	683.700	2.734.800	0,00	0,00	0	4,00
46	Servicio de limpieza general de la construcción	gl	1,00	1.917.600	1.917.600	0,00	0,00	0	1,00
	TOTAL MONTO - IVA INCLUIDO				**332.410.643**			**87.772.251**	

TOTAL MONTO CERTIFICADO Nº 2	**87.772.251**	**26%**
DEVOLUCIÓN ANTICIPO 20%	**17.554.450**	
RETENCIÓN CAUCIONAL 5%	**-4.388.613**	
MONTO NETO A PERCIBIR	**65.829.188**	

SON GUARANIES: SESENTA Y CINCO MILLONES, OCHOCIENTOS VEINTE Y NUEVE MIL, CIENTO OCHENTA Y OCHO.----------

JAZMIN BRITEZ — FISCAL DE OBRA

POR LA CONTRATISTA

ING. FLAMINIO MEDINA
DIRECTOR DE AREA URBANA

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

MB CONSTRUCTORA
RUC: 4965607-0

09 FEB 2024