CERTIFICADO Nº 3

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: 30/01/2024
HOJA: 1

ÍTEM Nº	DESCRIPCION	ADJUDICACIÓN				CERTIF. N.º 1	CERTIF. N.º2	RUBROS NO EJE. NO COBRA		CERTIFICADO Nº 3		SALDO
		U. MED	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	CANT.	CANT.	TOTAL MONTO	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	0,00	0	1,00	1.786.000	0,00
2	Limpieza y preparación de terreno. Según EE.TT	m2	160,00	4.982	797.120	160,00	0,00	0,00	0	0,00	0	0,00
3	Replanteo y marcación. Según EE.TT	m2	160,00	7.971	1.275.360	160,00	0,00	0,00	0	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	0,00	0	0,00	0	0,00
5	Estructura de Hº Aº - Zapatas. Según EE.TT.	m3	10,00	2.855.404	28.554.040	10,00	0,00	0,00	0	0,00	0	0,00
6	Estructura de Hº Aº - Pilares de Hº Aº. Según EE.TT.	m3	3,70	3.065.516	11.342.409	3,70	0,00	0,00	0	0,00	0	0,00
7	Estructura de Hº Aº Vigas superiores. Según EE.TT.	m3	5,87	3.328.540	19.538.530	0,00	5,87	0,00	0	0,00	0	0,00
8	Estructura de Hº Aº Vigas inferiores. Según EE.TT.	m3	7,15	3.328.540	23.799.061	7,15	0,00	0,00	0	0,00	0	0,00
9	Estructura de Hº Aº - Losa. Según EE.TT.	m3	14,45	3.163.405	45.711.202	0,00	12,2500368	2,1999632	6.959.374	0,00	0	0,00
10	Contra piso para losa de 7 cm. Según EE.TT.	m2	111,20	52.928	5.885.594	0,00	0,00	0,00	0	111,20	5.885.594	0,00
11	Carpeta de losa. Según EE.TT.	m2	120,20	37.863	4.551.133	0,00	0,00	0,00	0	120,20	4.551.133	0,00
12	Aislación de losa con Pintura. Según EE.TT.	m2	120,20	78.483	9.433.657	0,00	0,00	0,00	0	120,20	9.433.657	0,00
13	Muro de nivelación de 0,30. Según EE.TT.	m2	17,90	199.280	3.567.112	17,90	0,00	0,00	0	0,00	0	0,00
14	Aislación asfáltica de paredes. Según EE.TT.	m2	54,00	61.100	3.299.400	54,00	0,00	0,00	0	0,00	0	0,00
15	Mamposteria de elevación de ladrillo común de 0,15 para revocar. Según EE.TT.	m2	85,00	116.560	9.907.600	35,091	49,909	0,00	0	0,000	0	0,00
16	Mamposteria de elevación de 0,30 para revoque ambas caras. Según EE.TT.	m2	60,00	204.262	12.255.720	10,00	50,00	0,00	0	0,00	0	0,00
17	En varillado bajo y sobre aberturas con varilla Ø8. Según EE.TT.	ml	82,50	44.055	3.634.538	18,20	0,00	0,00	0	68,30	2.920.847	0,00
18	Revoques de paredes. Según EE.TT.	m2	270,00	49.820	13.451.400	0,00	270,00	0,00	0	0,00	0	0,00
19	Revoque de losa interior. Según EE.TT.	m2	120,20	59.784	7.186.037	0,00	0,00	0,00	0	120,20	7.186.037	0,00
20	Revoque de estructuras de Hº. Según EE.TT.	m2	77,10	49.820	3.841.122	0,00	0,00	0,00	0	77,10	3.841.122	0,00
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	0,00	0	111,20	5.872.361	0,00
22	Provisión y colocación de pisos mosaico granítico pulido 0.30x0.30. Según EE.TT.	m2	96,00	197.509	18.960.864	0,00	0,00	1,35	266.637	94,65	18.694.227	0,00
23	Provisión y colocación de zócalo granítico pulido. Según EE.TT.	ml	94,00	79.522	7.475.068	0,00	0,00	32,30	2.568.561	61,70	4.906.507	0,00
24	Provisión y colocación de piso podo táctil. Según EE.TT.	m2	15,50	130.161	2.017.496	0,00	0,00	0,00	0	15,50	2.017.496	0,00
25	Provisión y colocación de baldozon. Según EE.TT.	m2	38,00	137.376	5.220.288	0,00	0,00	0,20	27.475	37,80	5.192.813	0,00
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	0,00	0	2,00	5.344.714	0,00
27	Mocheta de revoque. Según EE.TT.	ml	52,00	42.949	2.233.348	0,00	0,00	0,00	0	52,00	2.233.348	0,00
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	0,00	0	13,20	9.075.211	0,00
29	Provisión y colocación de rejas. Según EE.TT.	m2	13,20	436.874	5.766.737	0,00	0,00	0,00	0	13,20	5.766.737	0,00
30	Pintura de rejas. Según EE.TT.	m2	26,40	39.856	1.052.198	0,00	0,00	0,00	0	26,40	1.052.198	0,00
31	Pintura de paredes. Según EE.TT.	m2	390,20	46.060	17.972.612	0,00	0,00	70,20	3.233.412	320,00	14.739.200	0,00
32	Pintura de estructura de Hº. Según EE.TT.	m2	121,05	46.060	5.575.563	0,00	0,00	0,00	0	121,05	5.575.563	0,00
33	Pintura de losa. Según EE.TT.	m2	120,20	45.449	5.462.970	0,00	0,00	0,00	0	120,20	5.462.970	0,00
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	14,00	757.736	4,00	216.496	0,00
35	Construcción de rampa de Hº. Según EE.TT.	m2	1,30	204.262	265.541	0,00	0,00	0,00	0	1,30	265.541	0,00
36	Pintura para rampa. Según EE.TT.	m2	1,30	34.874	45.336	0,00	0,00	0,00	0	1,30	45.336	0,00
37	Provisión e instalación de baranda metálica. Según EE.TT.	m2	2,20	501.333	1.102.933	0,00	0,00	0,00	0	2,20	1.102.933	0,00
38	Pintura de baranda metálica. Según EE.TT.	m2	4,40	40.107	176.471	0,00	0,00	0,00	0	4,40	176.471	0,00
39	Provisión e instalación de pizarrón de acrílico. Según EE.TT.	un.	2,00	1.679.467	3.358.934	0,00	0,00	0,00	0	2,00	3.358.934	0,00
40	Acometida. Según EE.TT	un.	1,00	1.636.258	1.636.258	0,00	0,00	0,00	0	1,00	1.636.258	0,00
41	Instalación eléctrica para aula. Según EE.TT.	un.	2,00	1.743.700	3.487.400	0,00	0,00	0,00	0	2,00	3.487.400	0,00
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	0,00	0	8,00	1.463.520	0,00
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	0,00	0	9,00	921.573	0,00
44	Instalación de aire acondicionado Según EE.TT.	un.	2,00	5.910.480	11.820.960	0,00	0,00	0,00	0	2,00	11.820.960	0,00
45	Instalación de Ventilador de techo 56" caja metálica. Según EE.TT	un.	4,00	683.700	2.734.800	0,00	0,00	0,00	0	4,00	2.734.800	0,00
46	Servicio de limpieza general de la construcción	gl	1,00	1.917.600	1.917.600	0,00	0,00	0,00	0	1,00	1.917.600	0,00
	TOTAL MONTO - IVA INCLUIDO				332.410.643				13.813.195		150.685.554	

TOTAL MONTO CERTIFICADO Nº 3 (138133195+150685554)*20/100-1 **150.685.554** 45%
DEVOLUCIÓN ANTICIPO 20% **32.899.750**
RETENCIÓN CAUCIONAL 5% **7.534.278**
110.251.526

MONTO NETO A PERCIBIR

SON GUARANIES: CIENTO DIEZ MILLONES, DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL, QUINIENTOS VEINTE Y SEIS .-

JAZMIN BÁEZ — FISCAL DE OBRA

POR LA CONTRATISTA
CONSTRUCTORA 13
RUC: 4965697-0

ING. FLAMINIO MEDINA

Municipalidad de Ciudad del Este — Dirección de Área Urb.

Ciudad del Este Municipalidad — Dpto. Construcciones

08 MAR 2024

PAGADO