CERTIFICADO Nº 2

L.P.N. Nº 02/22 CONTRATO Nº 66/2022 OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE CON FONDOS FONACIDE. PLURIANAL EJERCICIO 2022-2023 - ID Nº 401.156

OBRA : LOTE 15 REPARACION DE 1 AULAS NIVEL INICIAL
UBICACIÓN : ESCUELA BÁSICA N° 1.533 CIUDAD NUEVA

FECHA: 12/04/2023

		ADJUDICACIÓN				CERTIF. Nº 1	CERTIFICADO Nº 2		SALDO
ITEM 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	un	1,00	1.780.000	1.780.000	1,00	0,00	0	0,00
2	Desmonte de aberturas de madera. Según EE.TT.	un	2,00	44.500	89.000	2,00	0,00	0	0,00
3	Desmonte de tejas con recuperación de tirantes y tejuelones	m2	107,20	53.400	5.724.480	107,20	0,00	0	0,00
4	Demolición de pisos existentes. Según EE.TT.	m2	64,20	9.345	599.949	64,20	0,00	0	0,00
5	Desmonte de azulejo. Según EE.TT.	m2	26,54	10.680	283.447	26,54	0,00	0	0,00
6	Demolición de muros. Según EE.TT. (mesada ss.hh.)	m2	0,96	17.800	17.088	0,96	0,00	0	0,00
7	Inst. Sanitaria: Desmonte de Instalaciones Sanitarias e Hidraulicas (sanitario sexado hasta 6 boxes).	gl	1,00	1.335.000	1.335.000	1,00	0,00	0	0,00
8	Estructura de H° A° Vigas de galeria y paredes. Según EE.TT.	ml	6,90	227.840	1.572.096	6,90	0,00	0	0,00
9	Mamposteria de elevación de ladrillo comun de 0,15 para revocar.	m2	0,46	104.130	47.900	0,00	0,46	47.900	0,00
10	Revoques de paredes. Según EE.TT. (ss.hh)	m2	0,92	44.500	40.940	0,00	0,92	40.940	0,00
11	Carpeta nueva de Hº con espesor de 3 cm.	m2	64,20	33.820	2.171.244	64,20	0,00	0	0,00
12	Provisión y colocación de pisos cerámico. Según EE.TT.	m2	64,20	97.900	6.285.180	0,00	0,00	0	64,20
13	Provisión y colocación de zocalo ceramico. Según EE.TT.	ml	40,04	31.150	1.247.246	0,00	0,00	0	40,04
14	Provisión y colocación de azulejos ceramico. Según EE.TT.	m2	32,32	97.900	3.164.128	0,00	0,00	0	32,32
15	Provisión y colocación de puerta metalica de 1,40x2,10 Según EE.TT.	un	1,00	1.246.000	1.246.000	0,00	0,00	0	1,00
16	Provisión y colocación de puerta metalica de 0,70x2,10. Según EE.TT.	un	1,00	801.000	801.000	0,00	0,00	0	1,00
17	Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT.	m2	15,80	614.100	9.702.780	0,00	0,00	0	15,80
18	Provisión y colocación de rejas horizontales. Según EE.TT.	un	15,80	458.350	7.241.930	0,00	12,50	5.729.375	3,30
19	Provisión y colocación de puerta de madera para boxes- baño 0,60x1,80. Según EE.TT.	un	2,00	774.300	1.548.600	0,00	0,00	0	2,00
20	Pintura de paredes. Según EE.TT.	m2	171,20	44.500	7.618.400	0,00	0,00	0	171,20
21	Pintura de ladrillos vistos. Según EE.TT.	m2	98,12	31.150	3.056.438	0,00	0,00	0	98,12
22	Pintura de estructura de Hº . Según EE.TT.	m2	42,31	44.500	1.882.795	0,00	0,00	0	42,31
23	Pintura de canaletas. Según EE.TT.	ml	47,55	40.050	1.904.378	0,00	0,00	0	47,55
24	Pintura para rampa. Según EE.TT.	m2	1,50	31.150	46.725	0,00	0,00	0	1,50
25	Provisión y colocación de Canaleta. Según EE.TT.	ml	47,55	72.090	3.427.880	0,00	0,00	0	47,55
26	Provisión y colocación de chapa termoacustica de 5 cm. Según EE.TT.	m2	107,20	204.700	21.943.840	101,96	5,24	1.072.628	0,00
27	Provisión y colocación de estructura metálica para techo. Según EE.TT.	m2	107,20	267.000	28.622.400	0,00	107,20	28.622.400	0,00
28	Provisión e instalación del sistema de agua corriente. Según EE.TT.	gl	1,00	2.047.000	2.047.000	0,00	0,00	0	1,00
29	Provisión e instalación del sistema de desagüe cloacal. Según EE.TT.	gl	1,00	2.158.250	2.158.250	0,00	0,00	0	1,00
30	Construcción de cámara séptica. Según EE.TT.	UN	1,00	1.526.350	1.526.350	1,00	0,00	0	0,00
31	Construcción de pozo absorvente. Según EE.TT.	UN	1,00	2.516.030	2.516.030	1,00	0,00	0	0,00
32	Construcción de cámara de inspección. Según EE.TT.	UN	1,00	489.500	489.500	1,00	0,00	0	0,00
33	Provisión e instalación de mesada. Según EE.TT.	m2	1,34	680.850	912.339	0,00	0,00	0	1,34
34	Provisión e instalación de mueble de MDF. Según EE.TT.	ml	1,92	979.000	1.879.680	0,00	0,00	0	1,92
35	Provisión e instalación de artefactos sanitarios: bacha de embutir de loza. Según EE.TT.	un	3,00	249.200	747.600	0,00	0,00	0	3,00

Ciudad del Este Municipio Div. Obras Municipales

Yamila Gonzalez
Fiscal de Obras

CONSTRUCTORA
RUC: 4965697-0

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

Arq. Sonia Barrios
Directora de Area Urbana
Municipalidad C.D.E

CERTIFICADO Nº 2

OBRA : LOTE 15 REPARACION DE 1 AULA NIVEL INICIAL
UBICACIÓN : ESCUELA BÁSICA N° 1.533 CIUDAD NUEVA

FECHA: 12/04/2023

		ADJUDICACIÓN				CERTIF. Nº 1	CERTIFICADO Nº 2		SALDO
ITEM Nº	DESCRIPCION	U. MED.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
36	Provisión e instalación de artefactos sanitarios de nivel inicial: inodoro infantil con cisterna baja. Según EE.TT.	un	2,00	683.520	1.367.040	0,00	0,00	0	*2,00*
37	Provisión e instalación de artefactos sanitarios: kit de accesorios de loza. Según EE.TT.	un	2,00	167.320	334.640	0,00	0,00	0	*2,00*
38	Instalación eléctrica para reparaciones. Según EE.TT.	UN	1,00	1.557.500	1.557.500	0,00	0,00	0	*1,00*
39	Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 3x18w. Según EE.TT.	Un.	7,00	144.625	1.012.375	0,00	0,00	0	*7,00*
40	Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 1x18w.Según EE.TT.	un	4,00	89.000	356.000	0,00	0,00	0	*4,00*
41	Provisión e instalación de mampara de madera. Según EE.TT.	un	1,00	445.000	445.000	0,00	0,00	0	*1,00*
42	Provisión e instalación de baranda metálica. Según EE.TT.	ml	4,52	445.000	2.011.400	0,00	0,00	0	*4,52*
43	Pintura de baranda metalica. Según EE.TT.	m2	4,22	35.600	150.232	0,00	0,00	0	*4,22*
44	Pintura de techo. Según EE.TT.	m2	107,20	33.820	3.625.504	0,00	0,00	0	*107,20*
45	Servicio de limpieza general de la construccion	gl	1,00	1.780.000	1.780.000	0,00	0,00	0	*1,00*
	TOTAL MONTO - IVA INCLUIDO				**138.317.303**			**35.513.243**	

TOTAL MONTO CERTIFICADO N° 2	35.513.243	**26%**
DEVOLUCIÓN ANTICIPO 20%	-7.102.648	
RETENCIÓN CAUCIONAL 5%	-1.775.662	
	26.634.933	

MONTO NETO A PERCIBIR

SON GUARANIES: VEINTE Y SEIS MILLONES SEISCIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS TREINTA Y TRES.------

Ciudad del Este Municipio Div. Obras Municipales

FISCAL DE OBRA

Camila Gonzalez
Fiscal de Obras

CONSTRUCTORA
RUC: 4965697-0

POR LA CONTRATISTA

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

ABOG. SONIA BARRIOS
DIRECTORA DE AREA URBANA

20 ABR 2023