ACTA DE MEDICIÓN Nº 1

En Ciudad del Este, República del Paraguay, a los cuatro días del mes de Octubre del año dos mil Veinte y uno, en vista de la ejecución parcial de los trabajos de la **C.E. Nº 02/21 CONTRATO Nº 45/2021 OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE - ID Nº 398204,** correspondiente al **LOTE 11: REPARACION DE 6 AULAS, ESCUELA BASICA N°3.743 SAN ANTONIO BARRIO SAN ANTONIO**, realizado por la Empresa **GFEN CONSTRUCCIONES.** La Sra. Inmaculada M. Ríos E. y la Arq. Marlene Aguilera, Fiscales de Obra en representación de la Municipalidad de Ciudad del Este, y el Ing. Giovanni Fabrizio Elizaur Nicolicchia, en representación de la Empresa contratista, procedieron a la **MEDICIÓN DE LOS TRABAJOS,** confirmando que los siguientes rubros han sido ejecutados conforme a las especificaciones técnicas y planilla de computo, exigidas por la Municipalidad de Ciudad del Este. Según el siguiente detalle:

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	U.M.	CANTIDAD ADJUDICADA	MEDICION CERT. 1	SALDO
1	Cartel de Obra 1,80x1,80 con estructura metálica e impresión digital	un	1,000	0,000	1,000
2	Desarrollo de Calculo Estructural	m2	60,912	60,912	0,000
3	Desmonte de Techo de teja existente y acarreo de escombros y maderamen	m2	76,420	76,420	0,000
4	Desmonte de aberturas de Madera y acarreo	un	7,000	7,000	0,000
5	Desmonte de ventanas tipo balancín y acarreo	un	19,000	19,000	0,000
6	Demolición de pisos existentes, carpetas y acarreo de escombros	m2	344,378	344,378	0,000
7	Demolición de pilares y acarreo de escombros	un	2,000	2,000	0,000
8	Demolición de muros y acarreo de escombros	m2	8,250	6,250	2,000
9	Estructura de H° A°-Zapatas de H° A°, incluye excavación	m3	3,240	0,981	2,259
10	Estructura de H° A°-Pilares de H° A°	m3	2,299	0,666	1,633
11	Estructura de H° A° Vigas cumbrera	m3	0,760	0,680	0,080
12	Estructura de H° A° Vigas del pasillo y en paredes	m3	30,400	7,600	22,800
13	Revoque de losa interior y paredes	m2	59,739	59,200	0,539
14	Muros de elevación de 0,15 para revocar	m2	4,640	4,640	0,000
15	Techo de tejas y tejuelones prensadas a máquina con tirantes de Hº, aislación membrana	m2	76,420	0,000	76,420
16	Revoque de pilares, vigas, encadenados y escaleras	m2	19,340	0,000	19,340
17	Carpeta nueva	m2	344,378	344,378	0,000
18	Pisos-Piso cerámico tipo PI4	m2	344,378	285,000	59,378
19	Piso-Zócalo cerámico	ml	205,700	151,500	54,200
20	Piso-Azulejos	m2	12,516	0,000	12,516
21	Guarda Obra de Baldozon. Incluye borde con terminacion	m2	13,168	0,000	13,168
22	Aberturas de madera-Provisión y colocación de puerta de madera tipo tablero de 0,90 x 2,10. Incluye marco, contramarco y herrajes	un	6,000	4,000	2,000
23	Marco y puerta de cedro para boxes de 0,60x1,50. Incluye herrajes y pintura en sintético	un	1,000	0,000	1,000

000440

GFEN CONSTRUCCIONES R. U. C. 3.182.269 - 0

Aclaración de Firma Contratista

Ciudad del Este Municipalidad Div. Obras Municipales

Inmaculada Ríos
Fiscal de Obras M.C.D.E.

Ciudad del Este Municipalidad

Marlene Elizabeth Aguilera Ortiz
Arquitecta Urbanista
Dirección de Área Urbana
Municipalidad C.D.E

Aclaración de Firma Fiscalización

71

ACTA DE MEDICIÓN Nº 1

C.E. Nº 02/21 CONTRATO Nº 45/2021 OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE - ID Nº 398204.-

LOTE 11 - REPARACION DE 6 AULAS, ESCUELA BASICA N°3.743 SAN ANTONIO BARRIO SAN ANTONIO.-

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	U.M.	CANTIDAD ADJUDICADA	MEDICION CERT. 1	SALDO
24	Vidrios dobles en Aberturas Metálicas	m2	29,498	0,000	29,498
25	Provisión y colocación de ventanas tipo balancín	m2	29,498	18,100	11,398
26	Pintura de paredes con base enduido al látex acrílico , con zócalo sintético - Incluye aberturas	m2	642,198	0,000	642,198
27	Pintura de tejuelones y tirantes al látex acrílico	m2	76,420	0,000	76,420
28	Pintura al latex de viga cumbrera, encadenados en galería y pilares.	m2	16,390	0,000	16,390
29	Pintura de canaletas y bajadas en sintético	ml	12,180	0,000	12,180
30	Pintura de losa con base enduido al látex acrílico.	m2	284,710	0,000	284,710
31	Pintura polideportiva para escalones (rampas exteriores)	m2	5,070	0,000	5,070
32	Pintura de baranda metalica en sintético	m2	47,280	0,000	47,280
33	Provisión y colocación de Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms.	ml	12,180	0,000	12,180
34	Rampa de Hº p/salvar nivel	un	5,000	5,000	0,000
35	Baranda Metalica en Escalera y Galería	ml	23,640	0,000	23,640
36	Provisión y colocación de pizarrón acrílico color blanco de 3,00x1,20 con marco de aluminio y porta marcador	un	6,000	0,000	6,000
37	Instalación Eléctrica (incluye: Cableado y Tableros Nuevos, Circuitos de Luces ,Tomas con Cambio de Llaves y Alimentación Para Aire Acondicionado	Gl	6,000	4,000	2,000
38	Artefactos Fluorescentes de 3x40w Incluye Soporte Caño Rígido	Un.	4,000	0,000	4,000
39	Artefactos Fluorescentes de 3x40w Incluye Soporte Caño Rígido y de adosar según plano	un	20,000	0,000	20,000
40	Artefactos Fluorescentes de 1x40w c/ Fotocélula en Galería	un	12,000	0,000	12,000
41	Limpieza gral	gl	1,000	0,000	1,000

En prueba de lo actuado, se labra la presente acta en tres (3) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.----------

MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
25 OCT 2021
TESORERIA
PAGADO

000439

GFEN CONSTRUCCIONES
R. U. C. 3.182.269 - 0

Aclaración de Firma
Contratista

Fiscal de Obras
M.C.D.E.

Aclaración de Firma
Fiscalización

Marlene Elizabeth Aguilera Ortiz
Arquitecta Urbanista
Directora de Área Urbana
Municipalidad C.D.E