MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE
ALTO PARANA – PARAGUAY
Dirección de Área Urbana

OP/85062
CIUDAD DEL ESTE
ID/398204

ACTA DE MEDICIÓN Nº 1

En Ciudad del Este, República del Paraguay, a los seis días del mes de octubre del año d mil veinte y uno, en vista de la ejecución parcial de los trabajos de la **CONTRATACION V EXCEPCION N° 02/21 – CONTRATO N° 43/2021 OBRAS DE INFRAESTRUCTURAS I FONACIDE EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE - I 398204,** correspondiente al **LOTE 15 - REPARACION DE 6 AULAS Y SANITARIC SEXADOS, ESCUELA BASICA N°7351 13 DE MAYO,** realizado por la Empre **CONSTRUCTORA DMI.** La Arq. Martha Fernández y la Arq. Marlene Aguilera, Fiscales Obra en representación de la Municipalidad de Ciudad del Este, y la Arq. Laura Colman, representación de la Empresa contratista, procedieron a la **MEDICIÓN DE LOS TRABAJO** confirmando que los siguientes rubros han sido ejecutados conforme a las especificacion técnicas y planilla de cómputo, exigidas por la Municipalidad de Ciudad del Este. Según siguiente detalle:

HOJA: 1/3

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	U. MED.	CANTIDAD ADJUDICADA	MEDICION CERTIFICADO 1	SALDO
1	Aula-Cartel de Obra 1,80X1,80 con estructura metalica e impresión digital.	un	1,000	0,000	1,000
2	Aula-Desarrollo de Calculo Estructural	m2	121,650	121,650	0,000
3	Aula-Desmonte de Techo de teja existente y acarreo de escombros y maderamen	m2	121,650	121,650	0,000
4	Aula-Desmonte de aberturas de Madera y acarreo	un	2,000	2,000	0,000
5	Aula-Desmonte de ventanas tipo balancin y acarreo	un	2,000	2,000	0,000
6	Aula-Demolición de pisos existentes, carpetas y acarreo de escombros	m2	121,650	121,650	0,000
7	Aula-Estructura de H° A°-Zapatas de H° A°. incluye excavacion	m3	6,576	0,000	6,576
8	Aula-Estructura de H° A°-Pilares de H° A°	m3	3,237	0,000	3,237
9	Aula-Estructura de H° A° Vigas de galeria y paredes	ml	42,500	0,000	42,500
10	Aula-Losa de H° A°	m3	12,500	0,000	12,500
11	Aula-Carpeta para losa de 0,7 cm	m3	8,510	0,000	8,510
12	Aula-Aislación para carpeta de losa	m2	121,650	0,000	121,650
13	Aula-Aislación de losa con Pintura impacril	m2	121,650	0,000	121,650
14	Aula-Revoque de losa interior y paredes	m2	350,020	0,000	350,020
15	Aula-Revoque de pilares, vigas y encadenados	m2	78,600	0,000	78,600
16	Aula-Carpeta nueva	m2	121,650	0,000	121,650
17	Aula-Pisos-Piso ceramico tipo PI4	m2	121,650	0,000	121,650
18	Aula-Piso-Zocalo ceramico	ml	65,250	0,000	65,250
19	Aula-Guarda Obra de Baldozon. Incluye borde con terminacion	m2	26,420	0,000	26,420
20	Aula-Aberturas de madera-Provision y colocación de puerta de madera tipo tablero de 0,90 x 2,10. Incluye marco, contramarco y herrajes	un	2,000	2,000	0,000
21	Aula-Vidrios dobles en Aberturas Metalicas	m2	6,940	0,000	6,940
22	Aula-Provision y colocacion de ventanas tipo balancin	m2	6,940	0,000	6,940
23	Aula-Pintura de paredes con base enduido al latex acrilico , con zocalo sintetico - Incluye aberturas	m2	228,370	0,000	228,370
24	Aula-Pintura de losa con base enduido al latex acrilico	m2	121,650	0,000	121,650
25	Aula-Provision y colocacion de pizarron nuevo	un	2,000	0,000	2,000
26	Aula-Instalacion Electrica (incluye: Cableado y Tableros Nuevos, Circuitos de Luces ,Tomas con Cambio de Llaves y Alimentacion Para Aire Acondicionado (por aula)	un	2,000	0,000	2,000
27	Aula-Artefactos Fluorescentes de 3x40w Incluye Soporte Caño Rígido	Un.	8,000	0,000	8,000
28	Aula-Artefactos Fluorescentes de 1x40w c/ Fotocélula en Galería	un	4,000	0,000	4,000
29	Sanitarios-Desmonte de azulejo y acarreo de escombros	m2	14,470	14,470	0,000
30	Sanitarios-Desmonte de aberturas de Madera y acarreo	un	1,000	1,000	0,000
31	Sanitarios-Inst. Sanitaria: Desmonte de artefactos Sanitarios e Hidraulicas (sanitario individual)	gl	1,000	1,000	0,000
32	Sanitarios-Demolición de pisos existentes, carpetas y acarreo de escombros	m2	2,300	2,300	0,000
33	Sanitarios-Carpeta nueva	m2	2,300	0,000	2,300
34	Sanitarios-Pisos-Piso ceramico tipo PI4	m2	2,300	0,000	2,300
35	Sanitarios-Piso-Zocalo ceramico	ml	6,580	0,000	6,580

Arq. Laura Colman
Contratista

Arq. Martha Fernández
FISCAL DE OBRAS

Marlene Aguilera
Directora de Área Urbana
Aclaración de Firma
Fiscalización