ACTA DE MEDICIÓN Nº 4

En Ciudad del Este, República del Paraguay, a los veinte y nueve días del mes de diciembre del año dos mil veinte y uno, en vista de la conclusion de los trabajos de la **CONTRATACION VIA EXCEPCION N° 02/21 – CONTRATO Nº 43/2021 OBRAS DE INFRAESTRUCTURAS EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE - ID: 398204,** correspondiente al **LOTE 16 – CONSTRUCCION DE 3 AULAS, ESCUELA BASICA Nº2.977 8 DE DICIEMBRE,** realizado por la Empresa **CONSTRUCTORA DMI.** La Arq. Martha Fernández, Ing. Heber Ostos y la Arq. Marlene Aguilera, Fiscales de Obra en representación de la Municipalidad de Ciudad del Este, y la Arq. Laura Colman, 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 cómputo, exigidas por la Municipalidad de Ciudad del Este. Según el siguiente detalle:

HOJA: 1/2

ÍTEM	DESCRIPCION DEL BIEN	U. MED.	CANTIDAD ADJUDICADA	MEDICION CERTIFICADO 1	MEDICION CERTIFICADO 2	MEDICION CERTIFICADO 3	MEDICION CERTIFICADO 4	SALDO
1	Cartel de Obra 1,80x1,80 con estructura metálica e impresión digital	un	1,000	1,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Desarrollo de Calculo Estructural	m2	180,000	180,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Limpieza y preparación del terreno	m2	150,000	150,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Replanteo y marcación	m2	190,000	190,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Relleno y apisonado de interiores	m3	34,000	18,180	0,000	15,820	0,000	0,000
6	Estructura de H° A°-Zapatas de H° A°, incluye excavacion	m3	11,850	8,700	0,000	0,000	1,000	**2,150**
7	Estructura de H° A°-Pilares de H° A°	m3	4,150	3,050	1,100	0,000	0,000	0,000
8	Estructura de H° A° Vigas superiores	m3	3,000	0,000	0,610	1,830	0,000	**0,560**
9	Estructura de H° A° Vigas inferiores	m3	2,500	2,500	0,000	0,000	0,000	0,000
10	Estructura de H° A° Viga cumbrera	m3	1,500	0,000	0,000	1,030	0,000	**0,470**
11	Estructura de H° A° Vigas de la galeria p.a.	m3	0,800	0,000	0,250	0,400	0,100	**0,050**
12	Encadenados de H° A°	ml	27,000	0,000	0,000	27,000	0,000	0,000
13	H° A° para losa de 0,12	m3	14,400	0,000	12,160	0,000	0,350	**1,890**
14	H° A° para escalera	m3	1,800	0,000	0,000	0,000	1,800	0,000
15	Contrapiso para losa de 7cm	m2	80,000	0,000	0,000	0,000	62,000	**18,000**
16	Aislación de losa con Pintura impacril	m2	80,000	0,000	0,000	0,000	62,000	**18,000**
17	Revoque de losa	m2	107,000	0,000	0,000	0,000	107,000	0,000
18	Muros de Nivelación de 0,30	m2	40,000	0,000	23,500	0,000	16,500	0,000
19	Muros de elevacion de 0,15 para revocar	m2	240,000	150,000	90,000	0,000	0,000	0,000
20	Envarillado bajo aberturas 2Ø8 por hilada(2 hiladas)	ml	67,000	44,000	23,000	0,000	0,000	0,000
21	Techo de tejas y tejuelones prensadas a maquina con tirantes de Hº,aislacion membrana	m2	76,000	0,000	0,000	76,000	0,000	0,000
22	Revoques-De paredes interior y exterior con hidrofugo - Hasta Alcanzar Tejuelones Nuevos	m2	470,000	0,000	0,000	358,000	112,000	0,000
23	Aislacion asfaltica de paredes	m2	40,000	0,000	0,000	40,000	0,000	0,000
24	Revoque de pilares, vigas, encadenados y escaleras	m2	72,000	0,000	0,000	0,000	72,000	0,000
25	Contrapiso de Hº de cascotes	m2	155,000	40,410	0,000	114,590	0,000	0,000
26	Carpeta nueva	m2	190,000	0,000	0,000	114,590	75,410	0,000
27	Pisos-Piso ceramico tipo PI4	m2	190,000	0,000	0,000	0,000	190,000	0,000
28	Piso-Zocalo ceramico	ml	86,000	0,000	0,000	0,000	86,000	0,000
29	Aberturas de madera-Provision y colocación de puerta de madera tipo tablero de 0,90 x 2,10. Incluye marco, contramarco y herrajes	un	3,000	0,000	0,000	0,000	3,000	0,000
30	Vidrios dobles en Aberturas Metalicas	m2	18,000	0,000	0,000	0,000	18,000	0,000
31	Provision y colocacion de ventanas tipo balancin	m2	18,000	0,000	0,000	0,000	18,000	0,000
32	Pintura de paredes con base enduido al latex acrilico , con zocalo sintetico - Incluye aberturas	m2	480,000	0,000	0,000	0,000	480,000	0,000
33	Pintura de tejuelones y tirantes al latex acrilico	m2	76,000	0,000	0,000	0,000	76,000	0,000
34	Pintura al latex de viga cumbrera, encadenados en galeria y pilares	m2	20,000	0,000	0,000	0,000	20,000	0,000
35	Pintura de canaletas y bajadas en sintetico	ml	10,000	0,000	0,000	0,000	10,000	0,000
36	Pintura de losa con base enduido al latex acrilico.	m2	107,000	0,000	0,000	0,000	107,000	0,000
37	Pintura polideportiva para escalones	m2	16,000	0,000	0,000	0,000	16,000	0,000
38	Pintura de baranda metalica en sintetico	m2	94,000	0,000	0,000	0,000	28,861	**65,139**
39	Provision y colocacion de Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms.	ml	10,000	0,000	0,000	0,000	10,000	0,000

000510

Arq. Laura Colman Contratista	Aclaración de Firma Fiscalización

Arq. Martha Fernández
FISCAL DE OBRAS

CONSTRUCTORA
RUC: 3858240-6

ACTA DE MEDICIÓN Nº 4

CONTRATACION VIA EXCEPCION N° 02/21 – CONTRATO Nº 43/2021 OBRAS DE INFRAESTRUCTURAS DE FONACIDE EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE - ID: 398204

LOTE 16 – CONSTRUCCION DE 3 AULAS, Nº2.977 8 DE DICIEMBRE **HOJA: 2/2**

ÍTEM	DESCRIPCION DEL BIEN	U. MED.	CANTIDAD ADJUDICADA	MEDICION CERTIFICADO 1	MEDICION CERTIFICADO 2	MEDICION CERTIFICADO 3	MEDICION CERTIFICADO 4	SALDO
40	Rampa de Hº p/salvar nivel	un	1,000	0,000	0,000	0,000	1,000	0,000
41	Baranda Metalica en Escalera y Galeria	ml	47,000	0,000	0,000	0,000	29,450	17,550
42	Provisión y colocación de pizarron nuevo	un	3,000	0,000	0,000	0,000	3,000	0,000
43	Instalacion Electrica (para aulas nuevas)	un	3,000	0,000	0,000	0,000	3,000	0,000
44	Artefactos electricos (para aulas nuevas)	Un.	3,000	0,000	0,000	0,000	3,000	0,000
45	Limpieza gral	gl	1,000	0,000	0,000	0,000	1,000	0,000

RUBROS EJECUTADOS EN COMPENSACION S/ ACTA DE ACUERDO

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	U.M.	CANT. S/ ACTA DE ACUERDO	RUBROS EJECUT. A MAS EN COMPENSACION	MEDICION CERT. 4	SALDO
7	Estructura de Hº Aº-Pilares de Hº Aº	m3	0,640	0,000	0,640	0,000
19	Muros de elevacion de 0,15 para revocar	m2	26,900	0,000	26,900	0,000
22	Revoques-De paredes interior y exterior con hidrofugo - Hasta Alcanzar Tejuelones Nuevos	m2	52,900	0,000	52,900	0,000
24	Revoque de pilares, vigas, encadenados y escaleras	m2	36,067	0,000	36,067	0,000
26	Carpeta nueva	m2	30,700	0,000	30,700	0,000
27	Pisos-Piso ceramico tipo PI4	m2	30,700	0,000	30,700	0,000
32	Pintura de paredes con base enduido al latex acrilico , con zocalo sintetico - Incluye aberturas	m2	42,000	0,000	42,000	0,000
34	Pintura al latex de viga cumbrera, encadenados en galeria y pilares	m2	102,700	0,000	102,700	0,000
	Colocacion de ventilador de techo	un	4,000	0,000	4,000	0,000
39	Provision y colocacion de Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms.	ml	24,800	0,000	24,800	0,000

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

CIUDAD DEL ESTE MUNICIPALIDAD DEL ESTE
11 ABR 2022

000509

Ciudad del Este Municipio CIUDAD DEL ESTE Dirección de Área Urbana

Arq. Laura Colman Contratista	Aclaración de Firma Fiscalización

CONSTRUCTORA RUC: 3658240-6

ACTA DE RECEPCION PROVISORIA

En Ciudad del Este, República del Paraguay, a los veinte y nueve días del mes de diciembre del año dos mil veinte y uno, en vista de la conclusión de los trabajos de la **CONTRATACION VIA EXCEPCION N° 02/21 – CONTRATO Nº 43/2021 OBRAS DE INFRAESTRUCTURAS DE FONACIDE EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE - ID: 398204,** correspondiente al **LOTE 16 – CONSTRUCCION DE 3 AULAS, ESCUELA BASICA Nº 2.977 8 DE DICIEMBRE,** realizado por la Empresa **CONSTRUCTORA DMI.** La Arq. Marta Fernández y la Arq. Marlene Aguilera, Fiscales de Obra en representación de la Municipalidad de Ciudad del Este, y la Arq. Laura Colman, en representación de la Empresa contratista, procedieron a la **RECEPCION PROVISORIA** de los trabajos del **LOTE 16 – CONSTRUCCION DE 3 AULAS, ESCUELA BASICA Nº 2.977 8 DE DICIEMBRE,** por hallarse los mismos ejecutados conforme a las especificaciones técnicas exigidas por la Municipalidad de Ciudad del Este. ----------

Se deja constancia que los efectos emergentes de los vicios ocultos de la referida Construcción, será de exclusiva responsabilidad del contratista de acuerdo a las leyes, normas y disposiciones vigentes que para estos casos. ----------
-

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

Por la Municipalidad de Ciudad del Este

Arq. Marta Fernández
Fiscal de Obras

Arq. Marlene Aguilera
Fiscal de Obras

Arq. Laura Colman
DMI Constructora

MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
11 ABR 2022
TESORERIA
PAGADO

000506