ACTA DE MEDICIÓN Nº 4 - CANCELADO

En Ciudad del Este, República del Paraguay, a los veinte y dos días del mes de febrero del año dos mil Veinte y dos, en vista de la ejecución parcialde los trabajos de la **C.E. Nº 02/21 CONTRATO Nº 44/2021 OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE - ID Nº 398204,**correspondiente al **LOTE 05:CONSTRUCCION DE 4 AULAS - ESCUELA BASICA N° 1.523 JUANA MARIA DE LARA.**-realizado por la Empresa **CONSORCIO ITAIPU.**La Arq. Inmaculada Ríosy 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:

HOJA: 1/2

ÍTEM Nº	DESCRIPCION	U.M	CANTIDAD ADJUDICADA	MEDICIONES CERT. N° 1	MEDICIONES CERT. N° 2	MEDICIONES CERT. N° 3	MEDICIONES CERT. N° 4 - PARCIAL 1	MEDICIONES CERT. N° 4 - CANCELADO	SALDO
1	Cartel de Obra 1,80X1,80 con estructura metalica e impresión digital.	un	1,000	0,000	1,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Limpieza y preparacion del terreno	m2	159,600	159,600	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Desarrollo de Calculo Estructural	m2	159,600	159,600	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Relleno y compactacion	m3	47,880	0,000	47,880	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Estructura de H°A°-Zapatas de H°A°, incluye excavacion	m3	9,159	9,159	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Estructura de H°A°-Pilares de H°A°	m3	13,440	0,680	1,460	0,000	5,100	0,000	6,200
7	Estructura de H°A° Viga cumbrera	m3	0,818	0,000	0,000	0,000	0,818	0,000	0,000
8	Encadenados de H°A°	ml	82,750	61,800	0,000	0,000	20,950	0,000	0,000
9	Estructura de H°A° Vigas de galeria y paredes	ml	46,200	0,000	0,000	46,200	0,000	0,000	0,000
10	H°A° para escalera	m3	3,900	0,000	0,000	0,000	3,900	0,000	0,000
11	Losa de H°A°	m3	14,580	0,000	0,000	14,580	0,000	0,000	0,000
12	Carpeta de H° para escalones	m2	14,340	0,000	0,000	0,000	0,000	14,340	0,000
13	Carpeta para losa de 0,7 cm	m3	102,070	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	102,070
14	Aislación para carpeta de losa	m2	145,820	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	145,820
15	Aislación de losa con Pintura impacril	m2	145,820	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	145,820
16	Revoque de losa interior y paredes	m2	715,140	0,000	0,000	0,000	406,200	0,000	308,940
17	Muros de Nivelación de 0,30	m2	24,820	24,820	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
18	Muros de Elevacion de 0,30 comun para revocar	m2	125,900	0,000	51,330	0,000	74,570	0,000	0,000
19	Muros de elevacion de 0,15 para revocar	m2	191,390	0,000	68,520	0,000	63,000	15,000	44,870
20	Envarillado bajo aberturas 2Ø8 por hilada(2 hiladas)	ml	47,600	0,000	41,280	0,000	6,320	0,000	0,000
21	Techo de tejas y tejuelones prensadas a maquina con tirantes de Hº	m2	145,820	0,000	0,000	0,000	145,820	0,000	0,000
22	Revoques-De paredes interior y exterior con hidrofugo	m2	635,700	0,000	0,000	0,000	321,000	6,000	308,700

000337

Giovanni Fabrizio Elizaur Nicolicchia

Ciudad del Este Municipalidad de Ciudad del Este

Marlene E. Aguilera O.

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

CIUDAD DEL ESTE
¡REDINSTRUYAMOS!

ACTA DE MEDICIÓN Nº 4 - CANCELADO

C.E. Nº 02/21 CONTRATO Nº 44/2021 OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE - ID Nº 398204.
LOTE 05:CONSTRUCCION DE 4 AULAS - ESCUELA BASICA N° 1.523 JUANA MARIA DE LARA.-

HOJA: 2/2

ÍTEM Nº	DESCRIPCION	U.M	CANTIDAD ADJUDICADA	MEDICIONES CERT. N° 1	MEDICIONES CERT. N° 2	MEDICIONES CERT. N° 3	MEDICIONES CERT. N° 4 - PARCIAL 1	MEDICIONES CERT. N° 4 - CANCELADO	SALDO
23	Revoque de pilares, vigas, encadenados y escaleras	m2	93,600	0,000	0,000	0,000	93,600	0,000	0,000
24	Contrapiso de Hº de cascotes	m2	159,600	0,000	0,000	111,500	0,000	48,100	0,000
25	Carpeta para piso	m2	319,200	0,000	0,000	108,706	111,500	17,200	81,794
26	Pisos-Piso ceramico tipo PI4	m2	254,380	0,000	0,000	0,000	111,500	125,900	16,980
27	Piso-Zocaloceramico	ml	132,500	0,000	0,000	0,000	48,600	69,997	13,903
28	Guarda Obra de Baldozon. Incluye borde con terminacion	m2	19,720	0,000	0,000	0,000	0,000	14,843	4,877
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	4,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,000	0,000
30	Vidrios dobles en Aberturas Metalicas	m2	26,400	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	26,400
31	Provision y colocacion de ventanas tipo balancin	m2	26,400	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	26,400
32	Pintura de paredes con base enduido al latexacrilico , con zocalosintetico - Incluye aberturas	m2	635,700	0,000	0,000	0,000	158,900	74,59514	402,20486
33	Pintura de tejuelones y tirantes al latexacrilico	m2	145,820	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	145,820
34	Pintura de canaletas y bajadas en sintetico	ml	27,520	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	27,520
35	Pintura de losa con base enduido al latexacrilico,	m2	144,370	0,000	0,000	0,000	40,000	0,000	104,370
36	Pintura polideportiva para escalones	m2	5,880	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,880
37	Pintura de baranda metalica en sintetico	m2	15,700	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	15,700
38	Provision y colocacion de Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms.	ml	27,520	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	27,520
39	Baranda Metalica en escalera, rampa y Galeria	ml	12,100	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	12,100
40	Provision y colocacion de pizarron de acrilico color blanco de 3,00x1,20 con marco de aluminio y portamarcador	un	4,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,000
41	InstalacionElectrica (para aula nueva)	un	4,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,000
42	Artefactos Electrricos (para aula nueva)	un	4,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,000
43	Limpieza gral	gl	1,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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.----------

Giovanni Fabrizio Elizaur Nicolicchia
Ingeniero Civil

000336

Ciudad del Este Municipalidad