GFEN CONSTRUCCIONES

CERTIFICACION 1

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE UN AULA CON TECHO DE TEJAS EN LA ESCUELA BASICA Nº 7985 SAN ANTONIO

CONTRATO Nº 83/2024 - ID Nº 440299

FECHA: 08/04/2024

	DESCRIPCION DE OBRA	UN	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	Porcentajes			Cantidades Certificadas			Monto Certificado		
						% Anterior	% Presente	% Acumul.	Anterior	Presente	Acumulado	Presente	Anterior	Acumulado
1	Cartel de identificación de obra	Un	1	2.000.000	2.000.000	0%	100%	100%	0	1,00	1,00	2.000.000	0	2.000.000
2	Limpieza y preparación del terreno	m2	63,7	10.000	637.000	0%	100%	100%	0	63,70	63,70	637.000	0	637.000
3	Replanteo y marcación	m3	63,7	14.000	891.800	0%	100%	100%	0	63,70	63,70	891.800	0	891.800
4	Excavación para cimiento	m3	10	525.000	5.250.000	0%	100%	100%	0	10,00	10,00	5.250.000	0	5.250.000
5	Zapata y Pilar de sustentación de Hº Aº dentro de pilares de mampostería	m3	5,1	2.750.000	14.025.000	0%	100%	100%	0	5,10	5,10	14.025.000	0	14.025.000
6	Estructura Hº Aº Viga encadenado inferior	m3	2	2.800.000	5.600.000	0%	100%	100%	0	2,00	2,00	5.600.000	0	5.600.000
7	Estructura HºAº Viga encadenado superior	m3	1,4	2.800.000	3.920.000	0%	100%	100%	0	1,40	1,40	3.920.000	0	3.920.000
8	Loseta sobre abertura	Un	1	990.000	990.000	0%	100%	100%	0	1,00	1,00	990.000	0	990.000
9	Mampostería de Nivelación 0,30 ladrillo común	m2	11	245.900	2.704.900	0%	100%	100%	0	11,00	11,00	2.704.900	0	2.704.900
10	Mampostería de elevación ladrillo hueco 0,15 m	m2	32	106.900	3.420.800	0%	100%	100%	0	32,00	32,00	3.420.800	0	3.420.800
11	Mampostería de elevación de ladrillo huecos 0,20 m	m2	42	250.000	10.500.000	0%	100%	100%	0	42,00	42,00	10.500.000	0	10.500.000
12	Envarillado de paredes	ml	27	25.000	675.000	0%	100%	100%	0	27,00	27,00	675.000	0	675.000
13	Relleno y compactación	m3	20	108.000	2.160.000	0%	100%	100%	0	20,00	20,00	2.160.000	0	2.160.000
14	Aislación en muros de 0,15	m3	8	87.500	700.000	0%	100%	100%	0	8,00	8,00	700.000	0	700.000
15	Techo teja y tejuelón c/Tirantes de HºAº-Pº-2"X6"	m3	82	300.000	24.600.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
16	Revoque interior y exterior de paredes. 2 capas con hidrófugos	m3	165	275.000	45.375.000	0%	80%	80%	0	132,00	132,00	36.300.000	0	36.300.000
17	Revoque pilar con hidrófugo a 1 capa	ml	20	42.500	850.000	0%	80%	80%	0	16,00	16,00	680.000	0	680.000
18	Contrapiso de cascote sobre terreno natural, carpeta para regularización, guarda obra alisado de cemento y rampa para	m2	86	74.000	6.364.000	0%	80%	80%	0	68,80	68,80	5.091.200	0	5.091.200
19	Piso cerámico P.E.I 3 Tipo A	m2	58	108.000	6.264.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
20	Zócalo cerámico	ml	30	45.000	1.350.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
21	Puerta metálica de 1,20 x 2,10	Un	1	1.600.000	1.600.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
22	Ventana tipo Balancín 1,50 x 1,20	Un	4	745.000	2.980.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
23	Látex acrílico paredes y vigas incluido exterior con aplicación de induido tipo tapa poros	m2	172	50.000	8.600.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
24	Pintura al barniz para aberturas de madera	m2	87	30.000	2.610.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
25	Pintura sintética para abertura metálica, canaletas y bajadas	m2	20,4	40.000	816.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0

GFEN CONSTRUCCIONES
RUC: 3.162.269 - 0

MUNICIPALIDAD DE RUBIO ÑU
DIRECCIÓN DE OBRAS

Ana Gabriela Duré Zelaya
Ingeniera Civil
Registro Nº 3543

26	Construcción de Pizarrones	Un	1	1.750.000	1.750.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
27	Vidrios para ventana	m2	7,2	205.000	1.476.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
28	Canaleta mold. y bajada Chapa Nº 26 Desarrollo 50 cm	ml	16	130.000	2.080.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
29	Instalación de tablero TS10 de 15 AG	Un	5	45.000	225.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
30	Instalación de tablero de comandos TC	Un	5	45.000	225.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
31	Instalación de tablero de ventiladores TCV	Un	4	152.500	610.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
32	Alimentación de circuito de luces	Un	8	190.000	1.520.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
33	Alimentación de circuito de toma corriente	Un	6	250.000	1.500.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
34	Alimentación de circuitos de ventiladores	Un	2	205.000	410.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
35	Alimentación de los circuitos de TC	Un	6	150.000	900.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
36	Artefactos fluorescentes de 3x40	Un	4	245.000	980.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
37	Artefactos fluorescentes de 1x40	Un	2	115.000	230.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
38	Tablero TS 10 de 15 AG con barra de neutros	Un	1	805.000	805.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
39	Tablero TC 6 AG	Un	1	805.000	805.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
40	Tablero TCV para cuatro llaves de ventiladores	Un	1	220.000	220.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
41	Instalación de ventilador de techo de 56" llave caja metálica	Un	4	650.000	2.600.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
42	Limpieza general de la obra	Gl	1	1.500.000	1.500.000	0%	0%	0%	0	-	-	0	0	0
	TOTAL				**172.719.500**							**95.545.700**	**0**	**95.545.700**

TOTAL CERTIFICACION	**95.545.700**
FONDO DE REPARO (5%)	**4.777.285**
TOTAL A COBRAR	**90.768.415**
SON GUARANIES: NOVENTA MILLONES SETECIENTOS SESENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS QUINCE.-	

MUNICIPALIDAD DE NUEVA ESPERANZA
DIRECCIÓN DE OBRAS

Ing. Civil Ana Gabriela Duré Zelaya
Fiscal de Obras de la Municipalidad de Nueva Esperanza

Ing. Giovanni Fabrizio Elizaur N.
Contratista
RUC 3182269-0

IGEN
CONSTRUCCIONES
RUC. 3.182.269 - 0