MUNICIPALIDAD DE MAYOR JULIO DIONISIO OTAÑO

CERTIFICADO 1 DE OBRA - 02 DE SEPTIEMBRE DE 2.024

OBRA: REPARACIONES DE UN BLOQUE DE 2 AULAS EN LA ESCUELA BASICA N° 3.374 SAN ANTONIO DE PADUA

N° de contrato: 15/2.024

Fiscalizador: Arq. Edgar Cuba. Registro Prof. N°: 3.804

Ubicación de la obra: Mayor Otaño Contratista: GUSTAVO CONSTRUCCIONES

Item	RUBROS		CONTRACTUAL			CERTIFICADO 1		
	DESCRIPCIÓN	UNI.	CANT.	P. UNIT.mat./m.o.	COSTO	CANT.	P. U.mat./m.o.	COSTO
1	LIMPIEZA INICIAL DEL SITIO DE OBRA	m2	121,70	4.640	564.688	121,70	4.640	564.688
2	Replanteo y marcación	m2	121,70	6.220	756.974	121,70	6.220	756.974
3	VALLADO DE OBRA Y OBRADOR	gl	1,00	4.994.347	4.994.347	0,50	4.994.347	2.497.174
4	CARTEL IDENTIFICATORIO DE LA OBRA	un.	1,00	1.314.835	1.314.835	1,00	1.314.835	1.314.835
5	DESMONTE DE ARTEFACTOS ELECTRICOS POR AMBIENTE	un.	3,00	193.117	579.351	3,00	193.117	579.351
6	DESMONTE DE TEJAS Y TEJUELONES, CONSERVAR ESTRUCTURA DE MADERA	m2	178,00	21.090	3.754.020	178,00	21.090	3.754.020
7	DESMONTE DE INSTALACION ELECTRICA POR AMBIENTE	un.	3,00	190.951	572.853	3,00	190.951	572.853
8	DE PUERTA Y MARCO	un.	2,00	80.161	160.322	2,00	80.161	160.322
9	Desmonte de terreno	m.l.	80,00	6.023	481.840	80,00	6.023	481.840
10	DEMOLICION DE MUROS DE MAMPOSTERIA	m2	3,60	23.017	82.861	3,60	23.017	82.861
11	REPARACION DE FISURAS VERTICALES E INCLINADAS CON COSTURA TIPO Z CON VARILLA DE ACERO TELA METALICA INCLUYE REVOQUE	gl.	1,00	1.224.350	1.224.350	1,00	1.224.350	1.224.350
12	ALFEIZAR DE VENTANA	m.l.	11,20	21.100	236.320			
13	PISO CERAMICO ANTIDESLIZANTE CON PISO SOBRE PISO	m2	121,70	102.557	12.481.187	121,70	102.557	12.481.187
14	ZOCALO CERAMICO DE 8CM	m.l.	80,00	24.376	1.950.080			
15	CPROVISION Y COLOCACION DE TECHO DE CHAPA TERMO ACUSTICA N°26 DE 5CM PRE-PINTADO CLAVADEROS DE CAÑO INDUSTRIAL 30X50 Y PARED DE 1.20 SOBRES TIRANTES EXISTENTES, AMBOS PINTADOS AL SINTETICO, PROVISION Y COLOCACION DE CUMBRERASDE CHAPA N°26 DESARROLLO 40	m2	146,50	358.393	52.504.575	146,50	358.393	52.504.575
16	CANALETA DE CAÑO DE BAJADA N°26-DESARROLLO 33 CMS (INCLUYE PINTURA)	m.l.	47,80	123.699	5.912.812	40,00	123.699	4.947.960
17	REACONDICIONAMIENTO DE VENTANA TIPO BALANCIN, RETIRO DE LA TOTALIDAD DE LOS VIDRIOS Y REPOCISION DEL MISMO 4MM COLOCACION DE VIDRIO CON SILICONA Y LIMPIEZA DE LAS MISMAS INCLUYE PINTURA AL CINTETICO	m2	14,40	249.191	3.588.350	14,40	249.191	3.588.350
18	PUERTA METALICA DE 0.9X2.10	un.	2,00	1.942.000	3.884.000	2,00	1.942.000	3.884.000
19	ventanas tipo balancin de 1.50 x 1.70	un.	2,00	339.290	678.580	2,00	339.290	678.580
20	DE PAREDES INTERIOR REVOCADAS AL LATEX COLOR ARENA	m2	94,40	22.240	2.099.456			
21	DE PAREDES INTERIORES REVOCADAS MEMBRANA ELASTOMERICA O SINTETICO ALT 1.5	m2	66,80	26.442	1.766.326			
22	DE PAREDES EXTERIOR REVOCADAS AL LATEX COLOR ARENA INCLUYE PILARES VIGAS DE GALERIA Y MOCHETA DE VENTANA	m2	74,70	21.834	1.631.000			
23	DE PAREDES EXTERIOR REVOCADAS MEMBRANA ELASTOMERICA O SINTETICO ALT 1.5 INCLUYE PILARES Y MOCHETA DE VENTANA	m2	58,60	25.110	1.471.446			
24	DE NIVELACION CON MEMBRANA ELASTOMERICA O SINTETICO	m2	11,50	26.584	305.716			
25	PUERTAS METALICAS AL SINTETICO	m2	19,00	28.333	538.327	19,00	28.333	538.327
26	DE VIGA METALICA RETICULADA Y VIGA DE GALERIA	m.l.	14,90	30.002	447.030			
27	ALIMENTACION PUNTO Y TOMACORRIENTE BAJOS Y ALTOS	un.	12,00	124.566	1.494.792			
28	ALIMENTACION DE ARTEFACTOS LUMINICOS TIPO CAMPANA ACRILICO CON LAMPARA LED 60W LUZ FRIA	un.	8,00	124.569	996.552			
29	ALIMENTACION PARA FOCO DE LAMPARA LED 18W LUZ FRIA EN GALERIA	un.	2,00	124.569	249.138			
30	ALIMENTACION PARA FOCO DE BAJO CONSUMO 80W EXTERIORES	un.	2,00	124.419	248.838			
31	ALIMENTACION PARA A/C	un.	2,00	124.565	249.130			
32	Alimentacion para circuito de ventiladores	un.	4,00	124.565	498.260			
33	Alimentacion para circuito TC	un.	2,00	128.315	256.630			
34	Alimentacion para circuito TCV	un.	2,00	214.130	428.260			
35	instalacion de tablero TS10 de 20AG	un.	1,00	933.398	933.398			
36	Intalacion de tablero TC	un.	2,00	486.894	973.788			
37	Artefactos luminicos tipo campana acrico con lampara led 60W luz fria	un.	8,00	503.071	4.024.568			
38	Foco de lampara led 18w luz f fria en galeria	un.	2,00	191.443	382.886			
39	Base y foco de bajo consumo de 80 w con protector para exterior.-	un.	2,00	234.094	468.188			

Edgar Gabriel Cuba Paez
ARQUITECTO
Reg. M.O.P.C. N° 3.804

Escaneado con CamScanner

40	Tablero TS 10 de 20 AG. con barra de fase y neutro.-	un.	1,00	668.994	668.994			
41	Tablero TC de 20 AG.-	un.	2,00	214.944	429.888			
42	Tablero TCV para 2 llaves de ventiladores.-	un.	2,00	214.944	429.888			
43	Guarda obra a reparar, carpeta de cemento.	m.l.	14,00	103.643	1.451.002	14,00	103.643	1.451.002
44	PIZARRA ACRILICA	un.	3,00	1.600.000	4.800.000			
45	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	121,70	4.325	526.353			
TOTAL CONTRACTUAL:					**123.492.198**	**CERTIFICADO 1**		**92.063.249**

RESUMEN DE MONTO A PAGAR

MONTO A DESCONTAR POR ANTICIPO PERCIBIDO 1/3	**8.232.813**
SON GUARANIES, OCHO MILLONES DOSCIENTOS TREINNTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS TRECE.-	
TOTAL A PAGAR FONDO DE REPARO (5 %)	**4.603.162**
SON GUARANIES, CUATRO MILLONES SEISCIENTOS TRES MIL CIENTO SECENTA Y DOS.-	
TOTAL A PAGAR CERTIFICACO 1	**79.227.273**
SON GUARANIES, SETENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS VEINTISIETE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES.-	

Edgar Gabriel Cuba Páez
ARQUITECTO
Reg. M.O.P.C. N° 3.804

ARQ. EDGAR CUBA
FISCAL DE OBRAS MUNICIPAL

Escaneado con CamScanner