MUNICIPALIDAD DE MAYOR JULIO DIONISIO OTAÑO

CERTIFICADO N° 2 DE OBRA - 06 DE MARZO DE 2.023

OBRA: CONSTRUCCION DE CERCADO PERIMETRAL, PORTICO DE ACCESO Y ACERA EL COLEGIO NACIONAL MAYOR OTAÑO.

Contratante: MUNICIPALIDAD DE MAYOR OTAÑO
Fiscalizador: Arq. Edgar Cuba.
Ubicación de la obra: Mayor Otaño

N° de contrato: 36/2.023
Registro Prof. N°: 3.804
Contratista: C. A. CONSTRUCTORA

						CERTIFICADO N° 1			CERTIFICADO N° 2		
N°	DESCRIPCION DE RUBRO	UN	CANTID AD	PRECIO UN.	PRECIO TOTAL	CANTID AD	PRECIO UN.	PRECIO TOTAL	CANTID	PRECIO UN.	PRECIO TOTAL
	CERCADO PERIMETRAL										
1	Limpieza y Preparación del terreno	GL	1	235.628	235.628	1	235.628	235.628			
2	Replanteo y marcacion	ML	270	2.064	557.280	270	2.064	557.280			
3	Desmonte de cerco existente	GL	1	1.333.174	1.333.174	1	1.333.174	1.333.174			
4	Excavación para mampostería	ML	270	18.158	4.902.660	170	18.158	3.086.860	100	18.158	1.815.800
5	Losa de Hº 10cm base para postes	M3	1,2	845.482	1.014.578	0,8	845.482	676.386	0,4	845.482	338.193
6	Muros de nivelacion	m2	48	87.460	4.198.080	30	87.460	2.623.800	18	87.460	1.574.280
7	Columnas de Hº Aº 0.30 x0.30cm (esquineros/portones)	M3	1,51	2.169.181	3.275.463	1,2	2.169.181	2.603.017	0,31	2.169.181	672.446
8	Cercado Perimetral ,según detalles en plano y EETT	ml	270	137.807	37.207.890	150	137.807	20.671.050	120	137.807	16.536.840
9	Revoque exterior con hidrof, 1 capa de 1,5 cm.-	M2	18,00	25.914	466.452				18,00	25.914	466.452
10	Provisión y colocación de puerta METALICA con doble hoja de 2.00m , provisión de cerraduras de primera linea, herrajes (dobladisas). Incluye pintura	UN.	2,00	1.314.824	2.629.648				1,00	1.314.824	1.314.824
11	De paredes exteriores revocadas al látex.-	M2	18,00	14.397	259.146						
12	Limpieza final, incluye retiro de escombros del lugar de obras.-	GL	1,00	293.347	293.347						
	PORTICO DE ACCESO										
13	Limpieza y Preparación del terreno	ML	10,7	5.326	56.988	10,7	5.326	56.988			
14	Replanteo y marcacion	ML	10,7	7.244	77.511	10,7	7.244	77.511			
15	Excavación para zapatas	M3	7	98.861	692.027	7	98.861	692.027			
16	Zapata de hormigon Armado	M3	1,65	808.866	1.334.629	1,65	808.866	1.334.629			
17	**Estructura de Hormigon Armado**	M3	8,5	2.241.302	19.051.067	4,5	2.241.302	10.085.859	4	2.241.302	8.965.208
18	Revoque exterior con hidrof, 1 capa de 1,5 cm.-	M2	82,48	35.016	2.888.120				82,48	35.016	2.888.120
19	De paredes exteriores revocadas con acrilico semi-brillo sobre enduido.-	M2	25,10	31.123	781.187				25,10	31.123	781.187
20	De paredes exteriores revocadas con acrilico semi-brillo sobre texturato rustico.-	M2	27,50	49.933	1.373.158				27,50	49.933	1.373.158
21	De paredes exteriores revocadas con resina acrilica sobre microcemento.-	M2	24,60	110.358	2.714.807						
22	Revestimiento de porcelanato simil madera.-	M2	5,30	126.655	671.272						
23	Provisión y colocación de puerta METALICA con una hoja de 1.50m , provisión de cerraduras de primera linea, herrajes (dobladisas). Incluye pintura	UN.	1,00	1.857.396	1.857.396						
24	Provisión y colocación de puerta METALICA con dos hoja de 2m , provisión de cerraduras de primera linea, herrajes (dobladisas). Incluye pintura	UN.	1,00	4.488.041	4.488.041						
25	Alimentación de Artefactos luminicos	Unidad	5	114.922	574.610				5	114.922	574.610
26	Alimentación de para letras corporeas	Unidad	1	186.156	186.156				1	186.156	186.156
27	Provision y colocacion de letras corporeas segun EETT	GL	1	15.227.485	15.227.485						

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

Escaneado con CamScanner

	ACERA										
28	Limpieza y Preparación del terreno	ML	110	489	53.790				110	489	53.790
29	Replanteo y marcacion	ML	110	1.997	219.670				110	1.997	219.670
30	Excavación para mampostería de borde	Ml	110	18.191	2.001.010				110	18.191	2.001.010
31	Mampostería 0.15 ladrillo comun 3hiladas	m2	21,6	204.297	4.412.815				21,6	204.297	4.412.815
32	Contrapiso de hormigon simple 7cm	M2	268	43.938	11.775.384				218	43.938	9.578.484
33	Carpeta con terminacion en canto rodado in situ	M2	268	73.230	19.625.640				218	73.230	15.964.140
			TOTAL CONTRACTUAL		146.436.109	TOTAL CERTIFICADO 1		44.034.209	TOTAL CERTIFICADO 2		69.717.183

RUBROS A SUSTITUIR

	DESCRIPCIÓN DE RUBRO	UNI.	CANT.	P. UNIT.	COSTO
1	Provisión y colocación de puerta METALICA con doble hoja de 2.00m , provisión de cerraduras de primera linea, herrajes (dobladisas), incluye pintura	UN.	1,00	1.314.824	1.314.824
TOTAL					1.314.824

CERTIFICADO DE RUBROS EN COMPESACION

	DESCRIPCIÓN DE RUBRO	UNI.	CANT.	P. UNIT.	COSTO
1	Provisión y colocación de puerta METALICA con una hoja tipo corredizo de 2.10m , provisión de cerraduras de primera linea, herrajes (dobladisas), Incluye pintura - INCLUYE ESCALONES DE MAMPOSTERIA	UN.	1,00	1.314.824	1.314.824
TOTAL CERTIFICADO DE RUBROS EN COMPENSACION					1.314.824

RUBROS ADENDADOS - ADENDA 2

	DESCRIPCIÓN DE RUBRO	UNI.	CANT.	P. UNIT.	COSTO	CERTIFICADO N° 1 - ADENDA 2 CANTID AD	PRECIO UN.	PRECIO TOTAL
1	Cartel de obra (Estructura de madera y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m. con impresión en lona vinílica).-	UN	1,00	719.935	719.935	1,00	719.935	719.935
2.1	Excavación para mampostería	ML	11	18.158	199.738	11	18.158	199.738
2.2	Losa de Hº 10cm base para postes	M3	0,027	845.482	22.828	0,027	845.482	22.828
2.3	Muros de nivelacion	m2	4	87.460	349.840	4	87.460	349.840
2.4	Columnas de Hº Aº 0.30 x0.20cm (esquineros/portones)	M3	0,48	2.169.181	1.041.207	0,48	2.169.181	1.041.207
2.5	Cercado Perimetral ,según detalles en plano y EETT	ml	11	137.807	1.515.877	11	137.807	1.515.877
2.3	Revoque exterior con hidrof. 1 capa de 1,5 cm.-	M2	8,00	25.914	207.312	8,00	25.914	207.312
3.1	Desmonte de arbol existente con retroexcavadora	hs	1,50	450.000	675.000	1,50	450.000	675.000
3.2	Flete para traslado de arbol desmontado	un	2,00	250.000	500.000	2,00	250.000	500.000
4.1	Empastado entre acera y calzada vehicular, incluye relleno de tierra	m2	176	30.000	5.280.000			
5.1	Rampa vehicular en acceso posterior, de hormigón, esp. 0,12 m.	m2	21	120.000	2.520.000			
6.1	**CAMINERO EN ACCESO PRINCIPAL**							
6.2	Replanteo y marcacion	ML	147	1.997	293.559			
6.3	Desmonte de contrapiso existente	m2	84	16.000	1.344.000			
6.4	Excavación para mampostería de borde	Ml	42	18.191	764.022			
6.5	Mampostería 0.15 ladrillo común 3hiladas	m2	8,4	204.297	1.716.095			
6.6	Contrapiso de hormigón simple 7cm., incluir escalera y rejilla con caño de desagüe	M2	147	43.938	6.458.886			
TOTAL RUBROS ADENDADOS					23.608.299	CERTIFICADO DE ADENDA 2		5.231.737

RESUMEN DE DIAS DE RETRASO EN OBRA Y MONTO TOTAL DE MULTA SEGÚN PLIEGO, A DESCONTRA DE CERTIFICACION 2

DIAS DE RETRASO	MONTO DE MULTA: 0,05% (segun PBC) del monto del contrato por dia habil de retraso.	TOTAL DE MULTA
20	73.218	1.464.360
SON GUARANIES. UN MILLON CUATROCIENTOS SECENTA Y CUATRO MIL TRECIENTOS SECENTA.		

MONTO A DESCONTAR POR ANTICIPO PERCIBIDO 2/3	7.321.806
SON GUARANIES. SIETE MILLONES TECIENTOS VEINTIUN MIL OCHOCIENTOS SEIS.-	

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

Escaneado con CamScanner

RESUMEN DE MONTO A PAGAR

TOTAL A PAGAR CERTIFICACO 7	[illegible]
SON GUARANIES, SECENTA MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y UN MIL DIECISIETE.-	

TOTAL A PAGAR CERTIFICACO DE RUBROS EN COMPENSACION	1.314.824
SON GUARANIES, UN MILLON TRECIENTOS CATORCE MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO.-	

TOTAL A PAGAR CERTIFICACO DE RUBROS ADENDADOS	5.231.737
SON GUARANIES, CINCO MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y UN MIL SETECIENTOS TREINTA Y SIETE.-	

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

Escaneado con CamScanner