MUNICIPALIDAD DE CARLOS ANTONIO LOPEZ

CUADRO COMPARATIVO

Construcciòn de Aula Pre-Escolar 5,80 x 6,80 Techo de Tejas
Escuela basica 2.517 Capitán Domingo Ortiz

Nº	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	ROBERTO DANIEL ESPINOLA		BERNARDINO ARAUJO		ROBERT SOTOMAYOR	
				P. UNITARIO	P. TOTAL	P. UNITARIO	P. TOTAL	P. UNITARIO	P. TOTAL
1	**Preparación de la Obra**								
	c)Replanteo	m2	81,39	7.000	569.730	8.000	651.120	6.500	529.035
2	**Excavación y carga de cimiento c/P.B.C**								
	Excavación y carga de cimiento c/P.B.C	m3	17,26	400.000	6.904.000	320.000	5.523.200	280.000	4.832.800
3	**Estructura de Hormigón Armado**								
	Zapata de H° A°	m3	1,40	1.250.000	1.750.000	1.300.000	1.820.000	1.450.000	2.030.000
	d)Encadenado H°A°(inferior y superior)	m3	3,15	1.300.000	4.095.000	1.350.000	4.252.500	1.300.000	4.095.000
4	**Muros de Nivelación h=0,50**								
	a)De 0,45	m2	6,10	220.000	1.342.000	200.000	1.220.000	160.000	976.000
	b)De 0,30	m2	17,15	175.000	3.001.250	185.000	3.172.750	115.000	1.972.250
5	**Relleno y Compactación**	m3	32,30	125.000	4.037.500	102.000	3.294.600	80.000	2.584.000
6	**Aislación Asfaltica de Muros**								
	a)De 0,15-Horizontal	m2	8,43	28.000	236.040	20.000	168.600	25.000	210.750
	b)De 0,30-Horizontal	m2	4,20	32.000	134.400	30.000	126.000	30.000	126.000
	c)De canteros	m2	5,25	27.000	141.750	25.000	131.250	25.000	131.250
7	**Muros de Elevación**								
	a)de 0,30 para revocar	m2	19,52	130.000	2.537.600	160.000	3.123.200	115.000	2.244.800
	b)0,15 para revocar	m2	39,40	98.000	3.861.200	145.000	5.713.000	65.000	2.561.000
	d) 0,30 visto una cara de ladrillo comun	m2	25,62	110.000	2.818.200	115.000	2.946.300	130.000	3.330.600
	e)0,15 visto una cara de ladrillo comun c/cantero parape	m2	20,40	80.000	1.632.000	85.000	1.734.000	75.000	1.530.000
	f) envarillado 2 hilada con 3 varilla 8mm	ml	40,25	15.000	603.750	13.000	523.250	18.000	724.500
8	**Pilares**								
	a) de 0,30 x 0,45 visto	ml	9,00	49.000	441.000	60.000	540.000	70.000	630.000
9	**Techo**								
	de tejas y tejuelones prensados c/ tirantes de Hª Aª	m2	98,55	205.000	20.202.750	215.000	21.188.250	230.000	22.666.500
10	**Revoques**								
	a) Interior - exterior a 1 capas	m2	154,00	21.000	3.234.000	25.000	3.850.000	22.000	3.388.000
	b) de pilares de mampostreia	ml	9,00	24.000	216.000	22.000	198.000	29.000	261.000
	C) de viga cumbrera y voladizo de encadenado de H°A°	m2	15,46	24.000	371.040	35.000	541.100	29.000	448.340
	e) de nivelacion	m2	16,70	18.000	300.600	20.000	334.000	22.000	367.400
11	**Contrapiso de H° de cascote**								
11	Contrapiso de H° de cascote	m2	65,75	27.500	1.808.125	30.000	1.972.500	29.000	1.906.750
12	**Piso**								
	Baldosa Calcarea en aula, galeria y SS HH	m2	60,47	53.000	3.204.910	62.500	3.779.375	65.000	3.930.550
13	**Zocalo Ceramico**								
	Calcareo	ml	37,05	22.500	833.625	25.000	926.250	22.000	815.100
14	**Colocación de aberturas de madera**								
	a)de marco 0,15 y puerta 0,70 x 2,10 tabero	un	1,00	1.450.000	1.450.000	1.100.000	1.100.000	610.000	610.000
	c) de marco 0,15 y puerta para boxes- baño 0,60 x 1,20	un	2,00	750.000	1.500.000	500.000	1.000.000	470.000	940.000
15	**Colocación de aberturas metalicas**								
	a) marco y puerta 1,10 x 2,50 (2 hojas)	un	1,00	1.400.000	1.400.000	1.600.000	1.600.000	1.500.000	1.500.000
	b) ventana balncin de 1,50x 1,70	un	4,00	600.000	2.400.000	650.000	2.600.000	637.500	2.550.000
	b) ventana balncin de 1,50x 1,00 para SSHH	un	4,00	400.000	1.600.000	400.000	1.600.000	375.000	1.500.000
16	**Alfeizar de ventana**								
	a) de ladrillos comunes curvos a sardinel en cantero	ml	2,50	47.000	117.500	22.000	55.000	48.000	120.000
	d) mocheta de revoque	ml	49,60	27.000	1.339.200	25.000	1.240.000	32.000	1.587.200
17	**Instalaciones Sanitarias**								
	Agua corriente	gl	1,00	720.000	720.000	800.000	800.000	730.000	730.000
	Desague Cloacal	gl	1,00	7.000.000	7.000.000	8.000.000	8.000.000	9.100.000	9.100.000
	Artefactos y accesorios de baño	gl	1,00	3.200.000	3.200.000	2.700.000	2.700.000	3.000.000	3.000.000
18	**Instalaciones Electricas**								
	Conexiones y Artefactos	gl	1,00	9.000.000	9.000.000	8.500.000	8.500.000	10.500.000	10.500.000
19	**Pinturas**								
	a) de paredes revocadas interior a latex	m2	131,14	17.000	2.229.380	17.000	2.229.380	12.000	1.573.680
	b) de aberturas de madera c/ barniz	m2	3,36	22.000	73.920	20.000	67.200	25.000	84.000
	C) de viga cumbrera y galeria a latex	m2	15,46	22.000	340.120	18.000	278.280	18.000	278.280
	D) de pintura de techo al barniz	m2	98,55	24.000	2.365.200	20.000	1.971.000	17.000	1.675.350
	de maposteria visto comun	m2	48,89	19.000	928.910	15.000	733.350	22.000	1.075.580
	de revoque comun latex, exterior	m2	52,36	19.000	994.840	20.000	1.047.200	22.000	1.151.920
20	**De daberturas metalicas**								
	a) balacin	m2	16,80	27.000	453.600	20.000	336.000	30.000	504.000
	b) pueta Tablero 2 hoja	m2	5,06	27.000	136.620	18.000	91.080	30.000	151.800
21	**Revestimiento**								
	a) azulejo	m2	19,50	65.000	1.267.500	50.000	975.000	65.000	1.267.500
22	colocacion de vidrios en aberturas	m2	16,77	145.000	2.431.650	125.000	2.096.250	140.000	2.347.800
23	Pastillones de patio en rampa	m2	5,28	125.000	660.000	30.000	158.400	140.000	739.200
24	Limpieza	m2	78,00	7.500	585.000	6.000	468.000	12.000	936.000
25	colocacion de planchuela de hierro en techo	un	34,00	20.000	680.000	17.000	578.000	30.000	1.020.000
26	Construcción de mezada azulejada de 1,80 x 0,50 x0,70	gl	1,00	1.250.000	1.250.000	1.300.000	1.300.000	1.200.000	1.200.000
27	Placa de Obra	un	1,00	650.000	650.000	700.000	700.000	950.000	950.000
	TOTAL GENERAL				**109.049.910**		**109.953.385**		**109.383.935**

.....
Lucas Obregón Delvalle
Miembro

.....
Leonardo Escurra Gernoffer
Miembro

.....
Ángel Alberto Benítez
Miembro