MUNICIPALIDAD DE FELIX PÉREZ CARDOZO

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

CONSTRUCCION DE COMEDOR ESCUELA BASICA N° 2292 "LUPO ENCINA DE KAUNDY".

					PERALTA CONSTRUCCIONES			GER.COM			CONSTRUCTORA C&M			GAMA CONSTRUCCIONES			J.M. CONSTRUCCIONES			MARMOL S.A.		
N°	Cód Catalogo	DESCRIPCIÓN	PRES	UNIDAD	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1.		**Preparación de la obra**																				
	72131601-002	a- Limpieza y preparación del terreno	evento	M2	93,74	1.640	153.734	93,74	2.000	187.480	93,74	2.120	198.729	93,74	5.000	468.700	93,74	5.480	513.695	93,74	10.000	937.400
	72131601-002	b- Replanteo	evento	M2	93,74	820	76.867	93,74	1.000	93.740	93,74	1.060	99.364	93,74	6.000	562.440	93,74	4.795	449.483	93,74	5.000	468.700
2	72131601-003	**Excavación y carga de cimiento con PBC.**	evento	M3	13,00	246.000	3.198.000	13,00	300.000	3.900.000	13,00	318.000	4.134.000	13,00	190.000	2.470.000	13,00	342.500	4.452.500	13,00	187.000	2.431.000
3		**Estructura de H° A° :**																				
	72131601-004	a.- Zapatas Pilares de H° A°	evento	M3	1,20	820.000	984.000	1,20	1.000.000	1.200.000	1,20	1.060.000	1.272.000	1,20	1.250.000	1.500.000	1,20	1.986.500	2.383.800	1,20	1.750.000	2.100.000
	72131601-004	b.- Vigas de Galería de H° A°	evento	M3	0,42	820.000	344.400	0,42	1.000.000	420.000	0,42	1.060.000	445.200	0,42	1.250.000	525.000	0,42	2.301.600	966.672	0,42	1.750.000	735.000
	72131601-004	c.- Viga cumbrera	evento	M3	1,04	820.000	852.800	1,04	1.000.000	1.040.000	1,04	1.060.000	1.102.400	1,04	1.250.000	1.300.000	1,04	2.301.600	2.393.664	1,04	1.750.000	1.820.000
	72131601-004	d- Encadenados de H° A° - Inferior	evento	M3	1,68	820.000	1.377.600	1,68	1.000.000	1.680.000	1,68	1.060.000	1.780.800	1,68	850.000	1.428.000	1,68	2.055.000	3.452.400	1,68	1.750.000	2.940.000
	72131601-004	e- Encadenados de H° A° - Superior	evento	M3	1,89	820.000	1.549.800	1,89	1.000.000	1.890.000	1,89	1.060.000	2.003.400	1,89	850.000	1.606.500	1,89	2.055.000	3.883.950	1,89	1.850.000	3.496.500
4		**Muros de nivelación :**																				
	72131601-005	a- De 0,30 cm. armada	evento	M2	16,40	65.600	1.075.840	16,40	80.000	1.312.000	16,40	84.800	1.390.720	16,04	95.000	1.523.800	16,04	134.260	2.153.530	16,04	350.000	5.614.000
5		**Relleno y apisonado de interiores**	evento	M3	17,63	32.800	578.264	17,63	40.000	705.200	17,63	42.400	747.512	17,63	30.000	528.900	17,63	84.940	1.497.492	17,63	27.000	476.010
6		**Aislación asfaltica :**																				
	72131601-006	a- De paredes	evento	M2	46,10	14.760	680.436	46,10	18.000	829.800	46,10	19.080	879.588	46,10	24.000	1.106.400	46,10	65.760	3.031.536	46,10	22.000	1.014.200
7		**Muros de elevación :**																				
	72131601-005	a.- De 0,15 para revocar	evento	M2	69,46	45.100	3.132.646	69,46	55.000	3.820.300	69,46	58.300	4.049.518	69,46	60.000	4.167.600	69,46	89.050	6.185.413	69,46	75.000	5.209.500
	72131601-005	b.- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	evento	M2	84,14	65.600	5.519.584	84,14	80.000	6.731.200	84,14	58.300	4.905.362	84,14	65.000	5.469.100	84,14	98.640	8.299.570	84,14	89.500	7.530.530
	72131601-005	c.- Envarillado sobre y bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	evento	ML	42,00	32.800	1.377.600	42,00	40.000	1.680.000	42,00	42.400	1.780.800	42,00	35.000	1.470.000	42,00	22.605	949.410	42,00	30.000	1.260.000
8		**Pilares :**																				
	72131601-005	a- De 0,35 x 0,35 visto para corredor	evento	ML.	10,40	69.700	724.880	10,40	85.000	884.000	10,40	90.100	937.040	10,40	75.000	780.000	10,40	61.650	641.160	10,40	250.000	2.600.000
9		**Techo :**																				
	72131601-007	c- De tejas y tejuelones prensadas a maquina	evento	M2	120,00	106.600	12.792.000	120,00	130.000	15.600.000	120,00	129.320	15.518.400	120,00	150.000	18.000.000	120,00	301.400	36.168.000	120,00	320.000	38.400.000
10		**Revoques :**																				
	72131601-008	a.- De paredes interior y exterior a una capa	evento	M2	139,00	20.500	2.849.500	139,00	25.000	3.475.000	139,00	26.500	3.683.500	139,00	20.000	2.780.000	139,00	26.030	3.618.170	139,00	48.000	6.672.000
	72131601-008	b.- De viga cumbrera, galería y encadenado de H° A°	evento	M2	50,29	20.500	1.030.945	50,29	25.000	1.257.250	50,29	26.500	1.332.685	50,29	25.000	1.257.250	50,29	30.825	1.550.189	50,29	48.000	2.413.920
	72131601-008	c.- De pilares de H° A°	evento	M2	5,38	20.500	110.290	5,38	25.000	134.500	5,38	26.500	142.570	5,38	25.000	134.500	5,38	26.715	143.727	5,38	39.000	209.820
11	72131601-009	**Contrapiso de H° de cascotes**	evento	M2	89,74	20.500	1.839.670	89,74	25.000	2.243.500	89,74	26.500	2.378.110	89,74	22.000	1.974.280	89,74	37.675	3.380.955	89,74	27.000	2.422.980
12	72131601-009	**Piso de baldosa calcarea**	evento	M2	89,74	32.800	2.943.472	89,74	40.000	3.589.600	89,74	42.400	3.804.976	89,74	50.000	4.487.000	89,74	65.760	5.901.302	89,74	67.000	6.012.580
13	72131601-009	**Zocalo calcareo**	evento	ML	55,90	12.300	687.570	55,90	15.000	838.500	55,90	15.900	888.810	55,90	10.000	559.000	55,90	23.975	1.340.203	55,90	33.000	1.844.700
14		**Aberturas de madera :**																				

Lic. MEDARDO BOGADO GONZALEZ
Auditorías - Asesorías
RUC: 1026790-5

					PERALTA CONSTRUCCIONES			GER.COM			CONSTRUCTORA C&M			GAMA CONSTRUCCIONES			J.M. CONSTRUCCIONES			MARMOL S.A.		
N°	Cód Catalogo	DESCRIPCIÓN	PRES	UNIDAD	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
	72131601-010	a.- Puerta madera de 1,10 x 2,10 - tablero	evento	UN.	1,00	533.000	533.000	1,00	650.000	650.000	1,00	689.000	689.000	1,00	1.200.000	1.200.000	1,00	2.260.500	2.260.500	1,00	1.000.000	1.000.000
	72131601-010	c.- Puerta madera de 0,80 x 2,10 - placa	evento	UN.	2,00	533.000	1.066.000	2,00	650.000	1.300.000	2,00	689.000	1.378.000	2,00	500.000	1.000.000	2,00	931.600	1.863.200	2,00	250.000	500.000
15		**Aberturas metálicas :**	evento																			
	72131601-010	a- Ventanas tipo balancines	evento	M2	12,60	180.400	2.273.040	12,60	220.000	2.772.000	12,60	233.200	2.938.320	12,60	250.000	3.150.000	12,60	383.600	4.833.360	12,60	180.000	2.268.000
	72131601-010	b- Puerta 0,80x2,10	evento	M3	1,68	180.400	303.072	1,68	220.000	369.600	1,68	233.200	391.776	1,68	700.000	1.176.000	1,68	1.342.600	2.255.568	1,68	500.000	840.000
16		**Alfeizar de ventanas :**																				
	72131601-008	c- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	evento	ML	40,60	32.800	1.331.680	40,60	40.000	1.624.000	40,60	42.400	1.721.440	40,60	40.000	1.624.000	40,60	26.030	1.056.818	40,60	42.000	1.705.200
17		**Pinturas :**																				
	72131601-012	a- De paredes a la cal	evento	M2	139,00	4.100	569.900	139,00	5.000	695.000	139,00	5.300	736.700	139,00	8.000	1.112.000	139,00	10.275	1.428.225	139,00	23.000	3.197.000
	72131601-012	c- De pilares vistos con antimoho incoloro	evento	M2	12,42	9.840	122.213	12,42	12.000	149.040	12,42	12.720	157.982	12,42	22.000	273.240	12,42	23.975	297.770	12,42	35.000	434.700
	72131601-012	e- De viga cumbrera,galeria,encadenado y pilares a la cal	evento	M2	50,29	9.840	494.854	50,29	12.000	603.480	50,29	12.720	639.689	50,29	10.000	502.900	50,29	10.275	516.730	50,29	23.000	1.156.670
	72131601-012	f- De aberturas metálicas con pintura sintética o cerámico	evento	M2	14,28	9.840	140.515	14,28	12.000	171.360	14,28	12.720	181.642	14,28	22.000	314.160	14,28	20.550	293.454	14,28	57.000	813.960
	72131601-012	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	evento	M2	84,14	9.840	827.938	84,14	12.000	1.009.680	84,14	12.720	1.070.261	84,14	20.000	1.682.800	84,14	23.975	2.017.257	84,14	35.000	2.944.900
	72131601-012	h- De tejuelones con barniz	evento	M2	120,00	9.840	1.180.800	120,00	12.000	1.440.000	120,00	12.720	1.526.400	120,00	20.000	2.400.000	120,00	22.500	2.700.000	120,00	62.000	7.440.000
	72131601-012	i- De abertura de madera con barniz	evento	M2	5,67	9.840	55.793	5,67	12.000	68.040	5,67	12.720	72.122	5,67	22.000	124.740	5,67	20.550	116.519	5,67	57.000	323.190
18		**Revestido de Azulejos**	evento	M2	6,09	45.100	274.659	6,09	55.000	334.950	6,09	58.300	355.047	6,09	65.000	395.850	6,09	65.760	400.478	6,09	58.000	353.220
19	72131601-010	**Vidrios dobles**	evento	M2	12,60	102.500	1.291.500	12,60	125.000	1.575.000	12,60	132.500	1.669.500	12,60	120.000	1.512.000	12,60	123.300	1.553.580	12,60	110.000	1.386.000
20		**Desague Pluvial**																				
	72131601-011	a- Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 33 cms.	evento	ML	36,60	41.000	1.500.600	36,60	50.000	1.830.000	36,60	53.000	1.939.800	36,60	70.000	2.562.000	36,60	93.160	3.409.656	36,60	30.000	1.098.000
21	72131601-001	**Instalación eléctrica**	evento	GL.	1,00	820.000	820.000	1,00	1.000.000	1.000.000	1,00	1.060.000	1.060.000	1,00	1.200.000	1.200.000	1,00	2.137.200	2.137.200	1,00	1.439.000	1.439.000
22	72131601-001	**Artefactos electricos**	evento	GL.	1,00	244.196	244.196	1,00	297.800	297.800	1,00	318.000	318.000	1,00	1.000.000	1.000.000	1,00	1.970.060	1.970.060	1,00	500.000	500.000
23		**Instalación Sanitaria**	evento																			
	72131601-011	Agua Corriente	evento	GL.	1,00	410.000	410.000	1,00	500.000	500.000	1,00	763.200	763.200	1,00	500.000	500.000	1,00	493.200	493.200	1,00	500.000	500.000
	72131601-011	Desague Cloacal	evento	GL.	1,00	328.000	328.000	1,00	400.000	400.000	1,00	371.000	371.000	1,00	300.000	300.000	1,00	616.500	616.500	1,00	500.000	500.000
	72131601-011	Pileta de Cocina con grifería	evento	GL.	1,00	328.000	328.000	1,00	400.000	400.000	1,00	428.240	428.240	1,00	900.000	900.000	1,00	890.500	890.500	1,00	500.000	500.000
24	72131601-013	**Limpieza final**	evento	M2	93,74	1.640	153.734	93,74	2.000	187.480	93,74	2.120	198.729	93,74	5.000	468.700	93,74	6.850	642.119	93,74	10.000	937.400
		TOTAL GENERAL					58.129.390			70.889.500			72.062.332			77.496.860			125.109.514			126.446.080
							RECHAZADO			RECHAZADO			RECHAZADO			PASA			PASA			PASA

LIC. EDUARDO BOGADO GONZALEZ
Auditorías - Asesorías
RUC: 1026790-5