Municipalidad de Capitán Miranda

CUADRO COMPARATIVO

PROYECTO : Construcción de Cocina-Comedor de 10,90x 8,60-Utlizando viga de H°A° c/ chapa para Escuela básica N° 299 Asunción Escalada

Sup. A construir : 93,74m2

Dirección:Ruta VI km 12,5.

Obs. Las especificaciones técnicas a utilizar son de la Dirección de Infraestructura del MEC

				M Y M CONSTRUCTORA		ARQ. FEDERICO FLEITAS		EG PROYECTOS, SERVICIOS, CONSTRUCCIONES		ARQ. JULIO BARBOZA		SUR 2-ARQ. FABIO LOPEZ	
Item	*Descripción*	Unidad	Cantidad	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	**PREPARACIÓN DE LA OBRA**														
1,1	**Cartel de obra**	Unidad	1,00	600.000	600.000	495.000	495.000	518.628	518.628	575.124	575.124	534.000	534.000	350.000	350.000
1,2	Limpieza y preparación de terreno	m2	93,74	7.200	674.928	5.940	556.816	6.217	582.782	6.468	606.310	6.500	609.310	4.500	421.830
1,3	Replanteo	m2	93,74	7.200	674.928	5.940	556.816	6.217	582.782	7.194	674.366	6.500	609.310	5.000	468.700
1,4	**Excavacion para zapata, viga y P.B.C.**	m3	13,00	54.000	702.000	44.550	579.150	46.628	606.164	48.180	626.340	48.100	625.300	300.000	3.900.000
1,5	Zapata de pilares de H°A°	m3	1,20	1.920.000	2.304.000	1.584.000	1.900.800	1.657.901	1.989.481	1.714.020	2.056.824	1.710.000	2.052.000	1.800.000	2.160.000
1,6	Viga de galería de H°A°	m3	0,42	1.920.000	806.400	1.584.000	665.280	1.657.901	696.318	1.719.300	722.106	1.710.000	718.200	2.000.000	840.000
1,7	Viga cumbrera	m3	1,04	96.000	99.840	79.200	82.368	82.895	86.211	96.000	99.840	85.500	88.920	2.200.000	2.288.000
1,8	Encadenado de H°A° -Inferior	m3	1,68	84.000	141.120	69.300	116.424	72.533	121.855	84.000	141.120	75.000	126.000	1.800.000	3.024.000
1,9	Encadenado de H°A° -Superior	m3	1,89	84.000	158.760	69.300	130.977	72.533	137.087	84.000	158.760	75.000	141.750	1.800.000	3.402.000
1,10	Muro de Nivelacion De 0,30 cm.Incluye parapiso de galería	m2	16,04	144.000	2.309.760	118.800	1.905.552	124.343	1.994.462	140.844	2.259.138	128.000	2.053.120	200.000	3.208.000
1,11	**Relleno y apisonado de Interiores**	m3	17,63	42.000	740.460	34.650	610.880	36.267	639.387	38.940	686.512	37.400	659.362	70.000	1.234.100
1,12	Aislación asfalticaa- de paredes	m2	46,10	6.000	276.600	4.950	228.195	5.181	238.844	5.940	273.834	5.500	253.550	20.000	922.000
1,13	Muro de Elevación De 15cm para revocar	m2	69,46	72.000	5.001.120	59.400	4.125.924	62.171	4.318.398	71.122	4.940.134	64.000	4.445.440	85.000	5.904.100
1,14	De 0,15 visto a una de ladrillos comunes	m2	84,14	84.000	7.067.760	69.300	5.830.902	72.533	6.102.927	75.082	6.317.399	74.800	6.293.672	100.000	8.414.000
1,15	Envarillado sobre y bajo aberturas 2 de 8mm por hilada (2 hiladas)	ml	42,00	20.400	856.800	16.330	685.860	17.615	739.830	19.074	801.108	18.200	764.400	30.000	1.260.000

1,16	pilares De 0,35 x 0,35 visto para corredor	ml	10,40	126.000	1.310.400	103.950	1.081.080	108.800	1.131.520	113.058	1.175.803	112.000	1.164.800	200.000	2.080.000
1,17	Techo de chapa simil teja francesa color cerámico.Pendiente 25% . Aislación con membrana de espuma termoplástica aluminizada sujetados con listones de 2x1/2 pulgadas dispuestos e manera transversal a tirante de 2x6 pulgadas. Tirante de madera lustrada de 2x6 pulgadas cada 60cm entre ejes. Cielorraso de machimbre de 1x3 "	m2	120,00	264.000	31.680.000	217.800	26.136.000	227.961	27.355.320	223.674	26.840.880	235.000	28.200.000	250.000	30.000.000
1,18	Revoque exterior e interior fino de 1,5cm de esp.Dos. 1:4:16 de columnas y muchetas	m2	139,00	36.000	5.004.000	29.700	4.128.300	31.086	4.320.954	30.598	4.253.122	32.100	4.461.900	33.000	4.587.000
1,19	De viga cumbrera,galería y encadenado de H°A°	m2	50,29	36.000	1.810.440	29.700	1.493.613	31.086	1.563.315	30.598	1.538.773	32.100	1.614.309	35.000	1.760.150
1,20	De pilares de H°A°	m2	5,38	36.000	193.680	29.700	159.786	31.086	167.243	30.598	164.617	32.100	172.698	33.000	177.540
1,21	**Contrapiso de Hº de cascotes.Interior y galeria**	m2	89,74	38.400	3.446.016	31.680	2.842.963	33.158	2.975.599	35.495	3.185.321	35.000	3.140.900	40.000	3.589.600
1,22	**Piso cerámico.Interior y galería.**	m2	89,74	78.000	6.999.720	64.350	5.774.769	67.352	6.044.168	68.376	6.136.062	70.000	6.281.800	70.000	6.281.800
1,23	**Carpeta de nivelación.Esp 1cm**	m2	89,74	36.000	3.230.640	29.700	2.665.278	31.086	2.789.658	30.237	2.713.468	32.000	2.871.680	35.000	3.140.900
1,24	**Zócalo**	ml	59,90	18.000	1.078.200	14.850	889.515	15.543	931.026	17.794	1.065.861	16.500	988.350	26.000	1.557.400
1,25	ABERTURAS DE MADERA a- Puerta tablero de 1,10x2,10.Incluye colocación de marcos y accesorios	Unidad	1,00	1.440.000	1.440.000	1.188.000	1.188.000	1.243.426	1.243.426	1.270.500	1.270.500	1.300.000	1.300.000	2.500.000	2.500.000
1,26	b- Puerta placa de 0,80 m de ancho x 2,10 de alto.Incluye colocación de marcos y accesorios	Unidad	1,00	720.000	720.000	594.000	594.000	621.713	621.713	676.500	676.500	641.000	641.000	800.000	800.000
1,27	Ventana corrediza tipo de vidrio y carpinteria de aluminio de 1,00x0,40m	Unidad	3,00	240.000	720.000	198.000	594.000	207.238	621.714	227.700	683.100	214.000	642.000	300.000	900.000
1,28	abertura metalica Ventana tipo balancines	m2	12,60	300.000	3.780.000	247.500	3.118.500	259.047	3.263.992	247.500	3.118.500	267.000	3.364.200	330.000	4.158.000
1,29	Puerta de 0,80m x2,10m	m2	1,68	300.000	504.000	247.500	415.800	259.047	435.199	247.500	415.800	267.000	448.560	600.000	1.008.000

1,3	ALFEIZAR DE VENTANAS De revoque 1:3 (cemento- arena)	ml	40,60	18.000	730.800	14.850	602.910	15.543	631.046	16.474	668.844	16.000	649.600	38.000	1.542.800
1,31	De pintura de pared al latex	m2	139	24.000	3.336.000	19.800	2.752.200	20.724	2.880.636	21.945	3.050.355	21.500	2.988.500	28.000	3.892.000
1,32	De pilares vistos con antimoho incoloro	m2	12,42	24.000	298.080	19.800	245.916	20.724	257.392	20.876	259.280	21.500	267.030	28.000	347.760
1,33	De viga cumbrera,galería y encadenado y pilares	m2	50,29	24.000	1.206.960	19.800	995.742	20.724	1.042.210	21.945	1.103.614	21.500	1.081.235	28.000	1.408.120
1,34	De aberturas metálicas con pintura sintética	m2	14,28	24.000	342.720	19.800	282.744	20.724	295.939	21.945	313.375	21.500	307.020	28.000	399.840
1,35	De ladrillo visto con antimoho	m2	84,12	24.000	2.018.880	19.800	1.665.576	20.724	1.743.303	20.876	1.756.089	21.500	1.808.580	25.000	2.103.000
1,36	Abertura de madera con barniz	m2	5,67	24.000	136.080	19.800	112.266	20.724	117.505	21.945	124.428	21.500	121.905	28.000	158.760
1,37	Revestimiento de azulejos de 0,15 x 0,15 cm	m2	6,09	81.600	496.944	37.320	227.279	70.461	429.107	68.640	418.018	72.577	441.994	85.000	517.650
1,38	Vidrios doble	m2	12,60	168.000	2.116.800	138.600	1.746.360	145.066	1.827.832	142.890	1.800.414	150.000	1.890.000	200.000	2.520.000
1,39	**Canaleta y caño de bajada N° 26 - Desarrollo 33cm**	ml	36,60	60.000	2.196.000	49.500	1.811.700	51.809	1.896.209	54.120	1.980.792	53.400	1.954.440	75.000	2.745.000
1,40	**INSTALACIÓN ELECTRICA.**	GL	1,00	3.600.000	3.600.000	2.970.000	2.970.000	3.108.564	3.108.564	3.036.000	3.036.000	3.204.000	3.204.000	3.500.000	3.500.000
1,41	Artefactos fluorescentes de 1x60LED,Llave y punto.Incluye Colocación de electroducto y cableado hasta llave de comando	Unidad	11,00	144.000	1.584.000	118.800	1.306.800	124.343	1.367.773	130.020	1.430.220	129.000	1.419.000	180.000	1.980.000
1,42	Toma Corriente	Unidad	10,00	91.200	912.000	75.240	752.400	78.750	787.500	73.920	739.200	82.000	820.000	150.000	1.500.000
1,43	Tablero seccionales	Unidad	1,00	300.000	300.000	247.500	247.500	259.047	259.047	244.200	244.200	267.000	267.000	400.000	400.000
1,44	Equipos de refrigeración	Unidad	2,00	4.800.000	9.600.000	3.960.000	7.920.000	4.144.752	8.289.504	4.010.820	8.021.640	4.272.000	8.544.000	4.300.000	8.600.000
1,45	Instalación de agua corriente con caños pvc de 1/2 y 3/4" y uniones por termofusión,llaves de paso de 1/2" FV según planos de instalaciones de todos los locales	gl	1,00	600.000	600.000	495.000	495.000	518.094	518.094	520.080	520.080	534.000	534.000	3.500.000	3.500.000
1,46	**Pileta de Cocina con grifería**	Unidad	1,00	600.000	600.000	495.000	495.000	518.094	518.094	514.800	514.800	534.000	534.000	1.200.000	1.200.000

1,47	**Mesada de hormigón revestido con azulejos. Soporte de mamposteria revestido con muebles de madera**	Unidad	1,00	3.600.000	3.600.000	2.970.000	2.970.000	3.108.564	3.108.564	3.161.400	3.161.400	3.204.000	3.204.000	3.500.000	3.500.000
1,48	Registro con tapa de H° A° de 50x50x50cm.Incluye extensión de caños hasta cámara séptica.	Unidad	1,00	300.000	300.000	247.500	247.500	259.047	259.047	291.720	291.720	267.000	267.000	380.000	380.000
1,49	Desague cloacal de pileta de cocina hasta primer registro	Unidad	1,00	240.000	240.000	198.000	198.000	207.238	207.238	205.920	205.920	213.600	213.600	380.000	380.000
1,5	Instalacion sanitaria: Camara séptica tipo de 1,20x1,20	Unidad	1,00	2.400.000	2.400.000	1.980.000	1.980.000	2.072.376	2.072.376	2.316.600	2.316.600	2.136.000	2.136.000	1.800.000	1.800.000
1,51	Pozo ciego de 2,0 m de diámetro. Profundidad. 3 metros	Unidad	1,00	3.000.000	3.000.000	2.475.000	2.475.000	2.590.470	2.590.470	2.666.400	2.666.400	2.670.000	2.670.000	2.000.000	2.000.000
1,52	**LIMPIEZA FINAL**	m2	93,74	6.000	562.440	4.950	464.013	5.181	485.668	4.983	467.106	5.500	515.570	5.000	468.700
1,53	De cielorraso de machimbre con barniz	m2	120,00	24.000	2.880.000	19.800	2.376.000	20.724	2.486.880	23.760	2.851.200	22.000	2.640.000	28.000	3.360.000
	TOTAL				**124.509.276**		**104.892.453**		**110.000.000**		**112.126.996**		**113.745.005**		**148.540.750**

MUNICIPALIDAD DE CAPITAN MIRANDA U.O.C.

.....

Responsable UOC

Abog. Rosa Fruto