



MUNICIPALIDAD DE SANTA MARIA DE FE

Dpto. Misiones - República del Paraguay
Gral. Caballero e/ Pbro. Molas N° 491 Tel.: 0781 – 283214
Correo: muni.santamaria@hotmail.com

PLANILLA DE CALCULO PARA P. REFERENCIAL. "CONSTRUCCION DE COCINA COMEDOR TIPOLOGIA MEC ESC. BAS. N° 7509 – FONAE"

Construcción de cocina comedor tipología MEC				Precio Publicado CONVOCATORIA ID N° 451.389		Precio Publicado CONVOCATORIA ID N° 456.265		PRESUPUESTO SOLICITADO HUGO CONSTRUCCIONES		P. ADJUDICADO ID N° 459.633 Municipalidad de Capiatá		P. ADJUDICADO ID N° 384.838 Municipalidad de Salto del Guairá		P. ADJUDICADO ID N° 457.678 Municipalidad de Bahía Negra		P. ADJUDICADO ID N° 451.537 Municipalidad de Itacurubí del Rosario		Promedio para referencial Convocante/s/Resol ONCP N° 454/24	
Item	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto Unit	Total	Monto Unit	Total	Monto Unit	Total	Monto Unit	Total	Monto Unit	Total	Monto Unit	Total	Monto Unit	Total	Monto Unit	Total
1	Preparación del terreno	unidad de medida: Metros cuadrados	93,74	11.593	1.086.728	7.500	703.050	9.720	911.153	-	-	-	-	-	-	-	-	9.604,33	900.310
2	Replanteo y marcación	unidad de medida: Metros cuadrados	93,74	8.313	779.261	7.650	717.111	8.000	749.920	-	-	-	-	-	-	-	-	7.987,67	748.764
3	Cartel de obras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	1.513.333	1.513.333	-	-	1.500.000	1.500.000	-	-	1.500.000	1.500.000	-	-	-	-	1.504.444,33	1.504.444
4	Excavación y carga de cemento de PBC.	unidad de medida: Metros cúbicos	13,00	584.806	7.602.478	550.000	7.150.000	520.000	6.760.000	-	-	-	-	-	-	-	-	551.602,00	7.170.826
5	Zapata y pilares de H"A"	unidad de medida: Metros cúbicos	2,26	3.210.671	7.256.116	2.050.000	4.633.000	2.800.000	6.328.000	-	-	-	-	-	-	-	-	2.686.890,33	6.072.372
6	Vigas de galería de H"A"	unidad de medida: Metros cúbicos	0,42	3.327.938	1.397.734	3.047.000	1.279.740	2.800.000	1.176.000	-	-	-	-	-	-	-	-	3.058.312,67	1.284.491
7	Viga cumbrera de H"A"	unidad de medida: Metros cúbicos	1,04	3.409.336	3.545.709	3.047.000	3.168.880	3.000.000	3.120.000	-	-	-	-	-	-	-	-	3.152.112,00	3.278.196
8	Encadenado de H"A" inferior	unidad de medida: Metros cúbicos	2,68	2.963.157	7.941.261	2.230.900	5.978.812	2.600.000	6.968.000	-	-	-	-	-	-	-	-	2.598.019,00	6.962.691
9	Encadenado de H"A" superior	unidad de medida: Metros cúbicos	2,02	2.963.157	5.985.577	2.230.900	4.506.418	2.600.000	5.252.000	-	-	-	-	-	-	-	-	2.598.019,00	5.247.998
10	Pilares de 0.35 x 0.35 cm visto para corredor	unidad de medida: Metro lineal	10,40	284.739	2.961.286	192.950	2.006.680	269.000	2.797.600	-	-	-	-	-	-	-	-	248.896,33	2.588.522
11	Relleno y apisonado de interiores	unidad de medida: Metros cúbicos	17,63	116.118	2.047.160	155.500	2.741.465	140.000	2.468.200	-	-	-	-	-	-	-	-	137.206,00	2.418.942
12	Aislación asfáltica	unidad de medida: Metros cuadrados	46,10	74.895	3.452.660	76.300	3.517.430	75.000	3.457.500	-	-	-	-	-	-	-	-	75.398,33	3.475.863
13	Muro de nivelación de 0,30m de ladrillo común	unidad de medida: Metros cuadrados	16,04	235.077	3.770.635	249.100	3.995.564	210.000	3.368.400	-	-	-	-	-	-	-	-	231.392,33	3.711.533
14	Muro de elevación de 0,15m vista 1 cara con ladrillo prensado	unidad de medida: Metros cuadrados	84,14	164.751	13.862.149	146.600	12.334.924	150.000	12.621.000	-	-	-	-	-	-	-	-	153.783,67	12.939.358
15	Muro de elevación de 0,15m con ladrillo a revocar	unidad de medida: Metros cuadrados	69,46	125.163	8.693.822	127.850	8.880.461	119.000	8.265.740	-	-	-	-	-	-	-	-	124.004,33	8.613.341
16	Envarillado de pared sobre y bajo aberturas 2 de 8mm por hiladas (2 hiladas)	unidad de medida: Metro lineal	42,00	35.089	1.473.738	33.750	1.417.500	31.000	1.302.000	-	-	-	-	-	-	-	-	33.279,67	1.397.746
17	Techo de tejas con tejuelo prensados a maquinas	unidad de medida: Metros cuadrados	120,00	399.976	47.997.120	399.176	47.901.120	370.000	44.400.000	-	-	-	-	-	-	-	-	389.717,33	46.766.080
18	Revoque a 1 capa de pared interior / exterior	unidad de medida: Metros cuadrados	139,00	46.630	6.481.570	44.500	6.185.500	42.000	5.838.000	-	-	-	-	-	-	-	-	44.376,67	6.168.357
19	Revoque de viga cumbrera, galería y encadenado de H"A"	unidad de medida: Metros cuadrados	50,29	48.516	2.439.870	47.300	2.378.717	42.000	2.112.180	-	-	-	-	-	-	-	-	45.938,67	2.310.256
20	Revoque de pilares de H"A"	unidad de medida: Metros cuadrados	5,38	48.516	261.016	47.300	254.474	42.000	225.960	-	-	-	-	-	-	-	-	45.938,67	247.150
21	Alfeizar de aberturas(1:3) cemento - arena	unidad de medida: Metro lineal	40,60	23.838	967.823	30.500	1.238.300	20.500	832.300	-	-	-	-	-	-	-	-	24.945,00	1.012.808
22	Contrapiso de hormigón de cascotes esp. 10cm	unidad de medida: Metros cuadrados	89,74	50.270	4.511.230	53.850	4.832.499	51.000	4.576.740	-	-	-	-	-	-	-	-	51.706,67	4.640.157





MUNICIPALIDAD DE SANTA MARIA DE FE

Dpto. Misiones - República del Paraguay
Gral. Caballero e/ Pbro. Molas N° 491 Tel.: 0781 – 283214
Correo: muni.santamaria@hotmail.com

23	Carpeta alisada para asiento de piso cerámico	unidad de medida: Metros cuadrados	89,74	41.167	3.694.327	53.850	4.832.499	42.500	3.813.950	-	-	-	-	-	-	-	-	45.839,00	4.113.592
24	Piso de cerámico esmaltado PEI 5 Antideslizante	unidad de medida: Metros cuadrados	89,74	137.000	12.294.380	111.850	10.037.419	123.000	11.038.020	-	-	-	-	-	-	-	-	123.950,00	11.123.273
25	Zócalo	unidad de medida: Metro lineal	55,90	35.667	1.993.785	30.300	1.693.770	35.000	1.956.500	-	-	-	-	-	-	-	-	33.655,67	1.881.352
26	Piso cobre obra de H° A° con parilla de varilla del 6mm y junta de dilatación.	unidad de medida: Metros cuadrados	34,00	111.667	3.796.678	-	-	155.000	5.270.000	261.600	8.894.400	-	-	-	-	-	-	176.089,00	5.987.026
27	Revestimiento de azulejos	unidad de medida: Metros cuadrados	6,09	126.892	772.772	105.000	639.450	118.000	718.620	-	-	-	-	-	-	-	-	116.630,67	710.281
28	Instalación de agua corriente	unidad de medida: Unidad Medida Global	1,00	2.035.270	2.035.270	550.000	550.000	1.820.600	1.820.600	-	-	-	-	-	-	-	-	1.468.623,33	1.468.623
29	Desagüe Cloacal (incluye cañerías, rejillas, registros, desengrasador, cámara séptica 1,15x1,90m y pozo absorbente 2x2,50m)	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD	1,00	7.504.033	7.504.033	4.472.044	4.472.044	11.165.000	11.165.000	-	-	-	-	-	-	-	-	7.713.692,33	7.713.692
30	Puerta de metálica de 2 hojas de 1,20 x 2.10m.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	2.133.333	2.133.333	1.500.000	1.500.000	1.820.000	1.820.000	-	-	-	-	-	-	-	-	1.817.777,67	1.817.778
31	Puerta de metal con marco de 0,80 x 2.10m. (1 hoja)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	1.493.484	1.493.484	1.486.000	1.486.000	1.350.000	1.350.000	-	-	-	-	-	-	-	-	1.443.161,33	1.443.161
32	Puerta placa de madera con marco de 0,80 x 2.10m.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2,00	1.156.532	2.313.064	1.050.032	2.100.064	1.000.000	2.000.000	-	-	-	-	-	-	-	-	1.068.854,67	2.137.709
33	Carpintería Metálica Ventana tipo Balancín	unidad de medida: Metros cuadrados	12,60	493.333	6.215.996	350.000	4.410.000	450.000	5.670.000	-	-	-	-	-	-	-	-	431.111,00	5.431.999
34	Vidrio doble 4mm	unidad de medida: Metros cuadrados	12,60	194.333	2.448.596	175.950	2.216.970	191.000	2.406.600	-	-	-	-	-	-	-	-	187.094,33	2.357.389
35	Canaleta y caño de bajadas N° 26 - desarrollo 40 cms	unidad de medida: Metro lineal	36,60	108.350	3.965.610	105.000	3.843.000	126.000	4.611.600	-	-	-	-	-	-	-	-	113.116,67	4.140.070
36	Instalación eléctrica, según plano	unidad de medida: Unidad Medida Global	1,00	5.354.429	5.354.429	4.521.096	4.521.096	4.800.000	4.800.000	-	-	-	-	-	-	-	-	4.891.841,67	4.891.842
37	Artefactos eléctricos, según plano (incluye instalación y montaje)	unidad de medida: Unidad Medida Global	1,00	4.104.524	4.104.524	3.400.190	3.400.190	6.500.000	6.500.000	-	-	-	-	-	-	-	-	4.668.238,00	4.668.238
38	Pintura de paredes al látex con sellador	unidad de medida: Metros cuadrados	139,00	33.167	4.610.213	20.911	2.906.629	28.500	3.961.500	-	-	-	-	-	-	-	-	27.526,00	3.826.114
39	Pintura de pilares visto con anti moho incoloro	unidad de medida: Metros cuadrados	12,42	27.229	338.184	24.500	304.290	26.500	329.130	-	-	-	-	-	-	-	-	26.076,33	323.868
40	Pintura de viga cumbreira, galería, encadenado y pilares al latex	unidad de medida: Metros cuadrados	50,29	27.229	1.369.346	21.000	1.056.090	32.000	1.609.280	-	-	-	-	-	-	-	-	26.743,00	1.344.905
41	Pintura de aberturas de madera al barniz	unidad de medida: Metros cuadrados	5,67	33.884	192.122	30.000	170.100	30.000	170.100	-	-	-	-	-	-	-	-	31.294,67	177.441
42	Pintura de aberturas metálica con pintura sintética	unidad de medida: Metros cuadrados	19,20	36.298	696.922	33.000	633.600	32.000	614.400	-	-	-	-	-	-	-	-	33.766,00	648.307





MUNICIPALIDAD DE SANTA MARIA DE FE

Dpto. Misiones - República del Paraguay
Gral. Caballero e/ Pbro. Molas N° 491 Tel.: 0781 - 283214
Correo: muni.santamaria@hotmail.com

43	Pintura de ladrillos vistos con antimoho incoloro	unidad de medida: Metros cuadrados	84,14	27.229	2.291.048	24.500	2.061.430	25.000	2.103.500	-	-	-	-	-	-	25.576,33	2.151.992
44	Pintura de maderamen al barniz y tejas al latex color cerámico	unidad de medida: Metros cuadrados	120,00	34.738	4.168.560	30.400	3.648.000	32.000	3.840.000	-	-	-	-	-	-	32.379,33	3.885.520
45	Construcción de pileta de cocina con grifería y me	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	2.450.000	2.450.000	746.700	746.700	2.208.200	2.208.200	-	-	-	-	-	-	1.801.633,33	1.801.633
46	Construcción de Rampa peatonal	unidad de medida: Unidad Medida Global	1,00	-	-	-	-	1.450.000	1.450.000	-	-	-	1.768.000	1.768.000	1.423.000	1.547.000,00	1.547.000
47	Limpieza final de obra	unidad de medida: Unidad Medida Global	1,00	1.387.280	1.387.280	449.952	449.952	1.200.000	1.200.000	-	-	-	-	-	-	1.012.410,67	1.012.411
																TOTAL	206.065.421



C.P Daisy Ríos

Encargada del Dpto. de la UOC