PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
Ministerio de Hacienda

Anexo al Decreto Nº_____

4. Cuadro Comparativo de Ofertas

			M Y M DE MARCIO MORENO		VIALCONS INGENIERÍA		ARQ. MARTHA ESTELA ESCOBAR RIOS	
Item	**Descripción**	**Cantidad**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)**	**Precio Total (Precio unitario por cantidad)**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)**	**Precio Total (Precio unitario por cantidad)**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)**	**Precio Total (Precio unitario por cantidad)**
1	Baño Sexado							
1.1	Preparación de la obra.							
1.1.1	a- Limpieza y preparación del terreno	50 mts2	3.490	174.500	3.250	162.500	3.445	172.250
1.1.2	b - Replanteo	50 mts2	3.490	174.500	3.250	162.500	3.445	172.250
1.2	Carga de cimiento con PBC	13,5mts3	426.558	5.758.533	401.700	5.422.950	425.802	5.748.327
1.3	Muros de nivelación							
1.3.1	a - De 0,30 cm	12,5 mts2	179.436	2.242.950	169.000	2.112.500	179.140	2.239.250
1.4	Encadenado perimetral inferior 13 x 30 de H° A°	41,6 mts	86.957	3.617.411	81.900	3.407.040	86.814	3.611.462
1.5	Relleno y apisonado de interiores	12 mts3	128.366	1.540.392	120.900	1.450.800	128.154	1.537.848
1.6	Aislación asfáltica							
1.6.1	a - De paredes	41,6 mts	20.704	861.286	19.500	811.200	20.670	859.872
1.7	Muros de elevación							
1.7.1	a - de 0,15 para revocar	7 mts2	96.619	676.333	91.000	637.000	96.460	675.220
1.7.2	b - de 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	46 mts2	103.521	4.761.966	97.500	4.485.000	103.350	4.754.100
1.7.3	c - Tipo artístico convocco	2,4 mts	109.041	261.698	102.700	246.480	108.862	**261.269**
1.7.4	d - Envarillado perimetral 2 O 8 por hilada (2 hiladas)	32,5 mts	20.704	672.880	19.500	633.750	20.670	671.775
1.8	Estructura de H° A°:							
1.8.1	a) Cálculos estructurales y estudio de suelo	1 Uni	3.450.681	3.450.681	3.250.000	3.250.000	3.445.000	3.445.000
1.8.2	b) Pilares de H°A°: - Excavación : (h. prom. = 1,00 para bases)	4 mts3	48.309	193.236	45.500	182.000	48.230	192.920
1.8.3	- Zapatas de H°A°: (para pilares: h=0,45)	1,75 mts3	1.832.381	3.206.667	1.820.000	3.185.000	1.929.200	3.376.100
1.8.4	- Pilares de H°A°: 0,20 x 0,20: (h=3,60 ml)	11 mts	245.688	2.702.568	231.400	2.545.400	245.284	2.698.124
1.8.5	c) Vigas de H°A°: Vigas normales de H°A° 20x30	33 mts	248.449	8.198.817	234.000	7.722.000	248.040	8.185.320

MUNICIPALIDAD DE CARMEN DEL PARANÁ

1.8.6	d) Losas de H°A°:	3,6mts3	2.184.490	7.864.164	2.340.000	8.424.000	2.480.400	8.929.440
1.9	Revoques:							
1.9.1	a - De paredes interior a una capa	92,5 mts2	31.746	2.936.505	29.900	2.855.450	31.694	3.026.777
1.9.2	b - De techo plano	32,4mts2	38.648	1.252.195	36.400	1.179.360	38.584	1.250.122
1.9.3	c - De pilares y vigas de H°A°	44 mts	44.168	1.943.392	41.600	1.830.400	44.096	1.940.224
1.9.4	d - De mampostería de nivelación	12 mts2	38.648	463.776	36.400	436.800	38.584	463.008
1.10	Contrapiso de H° de cascotes	38,5 mts2	40.772	1.567.797	38.350	1.476.475	40.651	1.565.064
1.11	Piso							
1.11.1	a - Piso cantorrodado 30 x 30	10 mts2	78.676	786.760	74.100	741.000	78.546	78.546
1.11.2	b - Piso cerámico	33 mts2	82.816	2.732.928	78.000	2.574.000	82.680	2.728.440
1.12	Aberturas de madera:							
1.12.1	a - Puerta tablero (0,90 x 2,10).	2 Uni.	1.249.287	2.498.574	1365000	2.730.000	1.446.900	2893800
1.13	Mamparas							
1.13.1	a - Mampara de PVC con estructura de aluminio	33 mts2	165.633	5.465.889	156000	5.148.000	165.360	5.456.880
1.14	Pinturas:							
1.14.1	a - De paredes al agua interior	95,5 mts2	20.704	1.977.232	19500	1.862.250	20.670	1.973.985
1.14.2	b - De aberturas de madera al barniz	2 uni.	124.224	248.448	117000	234.000	124.020	248.040
1.14.3	c - De ladrillos vistos con silicona	100,5 mts2	16.554	1.663.677	15.600	163.800	16.536	1.661.868
1.14.4	d - De techo plano	32,4 mts2	18.322	593.633	19.500	631.800	20.670	669.708
1.14.5	e - De pilares y vigas	44 mts	20.765	913.660	22.100	972.400	23.426	1.030.744
1.14.6	f - De mampostería de nivelación	12 mts2	20.765	249.180	22.100	265.200	23.426	281.112
1.15	Revestimiento:							
1.15.1	a - De azulejos h: 2,10	81 mts2	732.189	5.936.409	78.000	6.318.000	82.680	6.697.080
1.16	Moldura exterior según detalle	25 mts	36.644	916.100	39.000	975.000	41.340	1.033.500
1.17	Instalación eléctrica:							
1.17.1	a - Boca de luces	10 uni	86.725	867.250	32.300	923.000	97.838	978.380
1.17.2	b - Boca de toma común	4 uni	39.933	159.732	92.300	369.200	97.838	391.352
1.17.3	c - Tablero	1 uni	488.592	488.592	520.000	520.000	551.200	551.200
1.17.4	d - Acometida	1 uni	305.370	305.370	325.000	325.000	344.500	344.500
1.18	Artefactos Eléctricos							
1.18.1	a - Fluorescentes 1 x 40 común	6 uni	91.611	549.666	97.500	585.000	103.350	620.100
1.18.2	b - Aplique exterior	4 uni	79.396	317.584	84.500	338.000	89.570	358.280
1.19	Instalación de agua corriente:							
1.19.1	a - Bocas	28 uni	134.363	3.762.164	143.000	4.004.000	151.580	4.244.240
1.19.2	b - Acometida	1 uni	549.666	549.666	585.000	585.000	620.100	620.100
1.20	Instalación de desague cloacal							
1.20.1	a - Cámara de insepcción (0,40 x 0,40)	2 Uni.	195.402	390.804	208.000	416.000	220.480	440.960
1.20.2	b - Cámara séptica (0,60 x 1,20)	1 uni	793.962	793.962	845.000	845.000	895.700	895.700
1.20.3	c - Pozo ciego (2,00 x 3,00)	1 uni	2.068.664	2.068.664	2.340.000	2.340.000	2.480.400	2.480.400
1.20.4	d - R.P.S.	2 Uni.	134.363	268.726	143.000	286.000	151.580	303.160
1.20.5	e - Bocas	16 uni	134.363	2.149.808	143.000	2.288.000	151.580	2.425.280
1.20.6	f - C.M.V O 100	70 mts	36.644	2.565.080	39.000	2.730.000	41.340	2.893.800
1.20.7	g - Remoción de asfalto y vereda para CMV	40 mts	36.644	1.465.760	39.000	1.560.000	41.340	1.653.600
1.20.8	h - Arreglo de asfalto y vereda	40 mts	73.289	2.931.560	78.000	3.120.000	82.680	3.307.200

MUNICIPALIDAD DE CARMEN DEL

1.21	Artefactos sanitarios							
1.21.1	a - Lavatorio con pedestal chico	4 uni	146.578	586.312	156.000	624.000	165.360	661.440
1.21.2	b - Inodoro con cisterna alta	7 uni	171.007	1.197.049	182.000	1.274.000	192.920	1.350.440
1.21.3	c - Mingitorio	3 uni	183.222	549.666	195.000	585.000	206.700	620.100
1.21.4	d - Portarrollo	7 uni	34.201	239.407	36.400	254.800	38.584	270.088
1.21.5	e - Jabonera chica	4 uni	30.537	122.148	32.500	130.000	34.450	137.800
1.21.6	f - Ducha metálica agua fría	4 uni	91.611	366.444	97.500	390.000	103.350	413.400
1.21.7	g - Percha	6 uni	30.537	183.222	32.500	195.000	34.450	206.700
1.21.8	h - Accesorios para boxes inclusivos (pasamanos meta)	4 uni	46.980	187.920	50.000	200.000	53.000	212.000
1.22	Limpieza final	50 mts2	9.772	488.600	10.400	520.000	11.024	551.200
2	INFORMES Y ENFERMERIA							
2.1	Marcación y replanteo	20 mts2	3.089	61.780	3.250	65.000	3.445	68.900
2.2	Cimiento de piedra bruta colocada (40x60)	5 mts3	494.807	2.474.035	403.000	2.015.000	427.180	2.135.900
2.3	Mampostería de nivelación (h. prom= 0,30)	5,5 mts2	208.146	1.144.803	169.000	929.500	179.140	985.270
2.4	Aislación asfáltica horizontal	19 mts	24.017	456.323	28.600	543.400	30.316	576.004
2.5	Estructura metálica							
2.5.1	a - Pilares metálicos según plano	7 uni	288.260	2.017.820	305.500	2.138.500	323.830	2.266.810
2.5.2	b - Techo de paja con estructura metálica y tacuara de 2" según plano	32 mts2	256.534	8.209.088	273.000	8.736.000	289.380	9.260.160
2.6	Muros de elevación							
2.6.1	a - De 0.15 ladrillo visto a una cara	19 mts2	120.084	2.281.596	101.400	1.926.600	107.484	2.042.196
2.6.2	b - Envarillado mocheta abertura 2 O 8	19 mts	20.704	393.376	28.600	543.400	30.316	576.004
2.7	Instalación eléctrica							
2.7.1	a - Bocas de luces	2 Uni.	100.601	201.202	117.000	234.000	124.020	248.040
2.7.2	b - Boca de tomas comunes	5 uni	46.322	231.610	117.000	585.000	124.020	620.100
2.7.3	c - Boca ventilador de techo	2 Uni.	100.601	201.202	117.000	234.000	124.020	248.040
2.7.4	d - Tablero TS 10 de 15 AG c/ barra de fase y neutro	1 uni	566.767	566.767	520.000	520.000	551.200	551.200
2.7.5	e - Acometida	1 uni	243.600	243.600	260.000	260.000	275.600	275.600
2.8	Artefactos eléctricos							
2.8.1	a - Fluorescentes 1 x 40 común	2 Uni.	106.269	212.538	78.000	156.000	82.680	165.360
2.8.2	b - Ventilador de techo 56"	2 Uni.	232.000	464.000	234.000	468.000	248.040	496.080
2.9	Revoques:							
2.9.1	a - De paredes interior y a una capa filtrado	19 mts2	36.825	699.675	52.000	988.000	55.120	1.047.280
2.10	Aberturtas en vidrio templado: (provisión y colocación: cristal de 8/10 mm, con tubos, perfiles y guías de aluminio anodizado color bronce, cerraduras y sellamiento con silicona).							
2.10.1	a) Puerta de abrir: (10 mm). - Vidrio templado con freno y herrajes: - 0,80 x 2,10 : (1 hoja)	1 uni	1.809.600	1.809.600	1.950.000	1.950.000	2.067.000	2.067.000
2.10.2	b) Ventana fija y corrediza: 0,80 (mm). Vidrio templado: - 1,20 x 2,00 (fija).	5 uni	2.302.600	11.513.000	2.470.000	12.350.000	2.618.200	13.091.000

MUNICIPALIDAD DE CARMEN DEL PARANÁ
COMITÉ DE EVALUACIÓN

2.10.3	c) Ventana fija y corrediza: (8mm). Vidrio templado: - 1,20 x 2,00 (fija).	1 uni	678.600	678.600	650.000	650.000	689.000	689.000
2.11	Contrapiso de H° de cascotes	19 mts2	47.238	897.522	39.000	741.000	41.340	785.460
2.12	Piso.							
2.12.1	a - Carpeta para piso	19 mts	31.900	606.100	32.500	617.500	34.450	654.550
2.12.2	b -Piso cerámic de primera PI 5	19 mts2	96.067	1.825.273	78.000	1.482.000	82.680	1.570.920
2.12.3	c - Zocalo cerámico	19 mts	27.376	520.144	28.600	543.400	30.316	576.004
2.13	Pinturas:							
2.13.1	a - De paredes al latex interior	19 mts2	21.928	416.632	23.400	444.600	24.804	471.276
2.13.2	b - De paredes exterior con silicona	19 mts2	21.982	417.658	23.400	444.600	**24.804**	471.276
2.13.3	c - De pilares metálicos al sintético	16 mts	21.982	351.712	23.400	374.400	24.804	396.864
2.13.4	d - De techo con sintético y barniz	32 mts2	18.350	587.200	19.500	624.000	20.670	661.440
3	PERGOLADOS METÁLICOS							
3.1	6,00 x 3,00 (dos un)							
3.1.1	Provisión y colocación de pilares metálicos	12 uni	286.578	3.438.936	305.500	3.666.000	323.830	3.885.960
3.1.2	Piso de madera	36 mts2	48.940	1.761.840	52.000	1.872.000	55.120	1.984.320
3.1.3	Pergolado metálico con tacuara de 2"	36 mts2	36.644	1.319.184	39.000	1.404.000	41.340	1.488.240
3.2	Pinturas:							
3.2.1	a - De pilares metálicos al sintético	29 mts	25.499	739.471	23.400	678.600	24.804	719.316
3.2.2	b - De pergolado al barniz	36 mts2	25.499	917.964	23.400	842.400	24.804	892.944
3.3	2,00 x 2,00 (cuatro un)							
3.3.1	Provisión y colocación de pilares metálicos	16 uni	287.042	4.592.672	305.500	4.888.000	323.830	5.181.280
3.3.2	Piso: contrapiso y piso de cemento	16 mts2	73.313	1.173.008	78.000	1.248.000	82.680	1.322.880
3.3.3	Pergolado metálico con tacuara de 2"	16 mts2	36.644	586.304	39.000	624.000	41.340	661.440
3.4	Pinturas:							
3.4.1	a) De Pilares metálicos al sitético	40 mts	21.982	879.280	23.400	936.000	24.804	992.160
3.4.2	b) De pergolado al barniz	16 mts2	21.920	350.720	23.400	374.400	24.804	396.864
4	EXTERIORES							
4.1	Provisión y colocación de postes metálicos para duchas con bases	4 uni	262.618	1.050.472	279.500	1.118.000	296.270	1.185.080
4.2	Provisión y colocación de ducha y canillas lavapies fv	4 uni	366.444	1.465.776	390.000	1.560.000	413.400	1.653.600
4.3	Excavación y colocación de cañería de agua	1 uni	571.814	571.814	715.000	715.000	757.900	757.900
4.4	Arreglo de instalación y artefactos eléctricos	1 uni.	555.036	555.036	910.000	910.000	964.600	964.600
	TOTAL			**160.945.226**		**162.041.355**		**173.252.076**

MUNICIPALIDAD DE CARMEN DEL PARANÁ
COMITE DE EVALUACIÓN

MUNICIPALIDAD DE CARMEN DEL PARANÁ
COMITE DE EVALUACIÓN