Obra: Contrucciones Varias en la Playa Piraju de la localidad de Carmen del Paraná.- con ID: 377008						Empresa: MYM CONSTRUCTORA						Fecha: 12/08/2021		
Certificado N° 1						Avance de Obra en Cantidad			Avance en Monto			Avance de Obra en Porcentaje		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Anterior	Actual	Total	Anterior	Actual	Total	Anterior	Actual	Total
1	BAÑO SEXADO	Unidad Medida Global	1	102.059.894	**102.059.894**									
1.1	Preparación de la obra													
1.1.1	a- Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	50	3.490	174.500	0.00	50.00	50.00	-	174.500	174.500	0.00	100.00	100.00
1.1.2	b- Replanteo	Metros cuadrados	50	3.490	174.500	0.00	50.00	50.00	-	174.500	174.500	0.00	100.00	100.00
1.2	Carga de cimineto con PBC	Metros cúbicos	13.5	426.558	5.758.533	0.00	13.50	13.50	-	5.758.533	5.758.533	0.00	100.00	100.00
1.3	Muros de Nivelación:													
1.3.1	a- De 0,30 cm	Metros cuadrados	12.5	179.436	2.242.950	0.00	12.50	12.50	-	2.242.950	2.242.950	0.00	100.00	100.00
1.4	Encadenado perimetral inferior 13 x 30 de HºAº	Metro lineal	41.6	86.957	3.617.411	0.00	41.60	41.60	-	3.617.411	3.617.411	0.00	100.00	100.00
1.5	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	12	128.366	1.540.392	0.00	12.00	12.00	-	1.540.392	1.540.392	0.00	100.00	100.00
1.6	Aislación asfaltica:													
1.6.1	a- De paredes	Metro lineal	41.6	20.704	861.286	0.00	41.60	41.60	-	861.286	861.286	0.00	100.00	100.00
1.7	Muros de elevación:													
1.7.1	a- De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	7	96.619	676.333	0.00	7.00	7.00	-	676.333	676.333	0.00	100.00	100.00
1.7.2	b- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	Metros cuadrados	46	103.521	4.761.966	0.00	46.00	46.00	-	4.761.966	4.761.966	0.00	100.00	100.00
1.7.3	c- Tipo artístico convocco	Metros cuadrados	2.4	109.041	261.698	0.00	2.40	2.40	-	261.698	261.698	0.00	100.00	100.00
1.7.4	d- Envarillado perimetral 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	32.5	20.704	672.880	0.00	32.50	32.50	-	672.880	672.880	0.00	100.00	100.00
1.8	Estructura de HºAº:													
1.8.1	a) Calculos estructurales y estudio de suelo	Unidad Medida Global	1	3.450.681	3.450.681	0.00	1.00	1.00	-	3.450.681	3.450.681	0.00	100.00	100.00
1.8.2	b) Pilares de HºAº: -Excavación: (h. prom.= 1,00: para bases)	Metros cúbicos	4	48.309	193.236	0.00	4.00	4.00	-	193.236	193.236	0.00	100.00	100.00
1.8.3	- Zapatas de HºAº: (para pilares: h = 0,45)	Metros cúbicos	1.75	1.832.381	3.206.667	0.00	1.75	1.75	-	3.206.667	3.206.667	0.00	100.00	100.00
1.8.4	- Pilares de HºAº: 0,20 x 0,20: (h= 3,60 ml)	Metro lineal	11	245.688	2.702.568	0.00	11.00	11.00	-	2.702.568	2.702.568	0.00	100.00	100.00
1.8.5	c) Vigas de HºAº: - Vigas normales de HºAº 20x30)	Metro lineal	33	248.449	8.198.817	0.00	33.00	33.00	-	8.198.817	8.198.817	0.00	100.00	100.00
1.8.6	d) Losas de HºAº:	Metros cúbicos	3.6	2.184.490	7.864.164	0.00	3.60	3.60	-	7.864.164	7.864.164	0.00	0.00	0.00
1.9	Revoques:													
1.9.1	a- De paredes interior a una capa	Metros cuadrados	92.5	31.746	2.936.505	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.9.2	b- De techo plano	Metros cuadrados	32.4	38.648	1.252.195	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.9.3	c- De pilares y vigas de HºAº	Metro lineal	44	44.168	1.943.392	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.9.4	d- De mamposteria de nivelación	Metros cuadrados	12	38.648	463.776	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.10	Contrapiso de Hº de cascotes	Metros cuadrados	38.5	40.722	1.567.797	0.00	38.50	38.50	-	1.567.797	1.567.797	0.00	0.00	0.00
1.11	Piso													
1.11.1	a- Piso cantorrodado 30 x 30	Metros cuadrados	10	78.676	786.760	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.11.2	b- Piso ceramico	Metros cuadrados	33	82.816	2.732.928	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.12	Aberturas de madera:													
1.12.1	a- puerta tablero (0,90 x 2,10)	Unidad	2	1.249.287	2.498.574	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.13	Mamparas													
1.13.1	a- Mampara de PVC con estructura de aluminio	Metros cuadrados	33	165.633	5.465.889	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.14	Pinturas:													
1.14.1	a- De paredes al agua interior	Metros cuadrados	95.5	20.704	1.977.232	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.14.2	b- De aberturas de madera al barniz	Unidad	2	124.224	248.448	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.14.3	c- De ladrillos vistos con silicona	Metros cuadrados	100.5	16.554	1.663.677	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.14.4	d- De techo plano	Metros cuadrados	32.4	18.322	593.633	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.14.5	e- De pilares y vigas	Metro lineal	44	20.765	913.660	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.14.6	f- De mamposteria de nivelación	Metros cuadrados	12	20.765	249.180	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.15	Revestimientos													
1.15.1	a- De azulejos h: 2,10	Metros cuadrados	81	73.289	5.936.409	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.16	Moldura exterior segun detalle	Metro lineal	25	36.644	916.100	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.17	Instalación eléctrica:													
1.17.1	a- Boca de luces	Unidad	10	86.725	867.250	0.00	10.00	10.00	-	867.250	867.250	0.00	0.00	0.00
1.17.2	b- Boca de toma común	Unidad	4	39.933	159.732	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.17.3	c- Tablero	Unidad Medida Global	1	488.592	488.592	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.17.4	d- Acometida	Unidad Medida Global	1	305.370	305.370	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.18	Artefactos Eléctricos													
1.18.1	a- Fluorescentes 1 x 40 común	Unidad	6	91.611	549.666	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.18.2	b- Aplique exterior	Unidad	4	79.396	317.584	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.19	Instalación de agua corriente:													

Julio César Villate
ARQUITECTO

1.19.1	a- Bocas	Unidad	28	134.363	3.762.164	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.19.2	b- Acometida	Unidad Medida Global	1	549.666	549.666	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.20	Instalación de desague cloacal													
1.20.1	a- Cámara de inspección (0,40 x 0,40)	Unidad	2	195.402	390.804	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.20.2	b- Cámara séptica (0,60 x 1,20)	Unidad	1	793.962	793.962	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.20.3	c- Pozo ciego (2,00 x 3,00)	Unidad	1	2.068.664	2.068.664	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.20.4	d- R.P.S.	Unidad	2	134.363	268.726	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.20.5	e- Bocas	Unidad	16	134.363	2.149.808	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.20.6	f- C.M.V Ø 100	Metro lineal	70	36.644	2.565.080	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.20.7	g- Remoción de asfalto y vereda para CMV	Metro lineal	40	36.644	1.465.760	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.20.8	h-Arreglo de asfalto y vereda	Metro lineal	40	73.289	2.931.560	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.21	Artefactos Sanitarios													
1.21.1	a- Lavatorio con pedestal chico	Unidad	4	146.578	586.312	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.21.2	b- Inodoro con cisterna alta	Unidad	7	171.007	1.197.049	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.21.3	c- Mingitorio	Unidad	3	183.222	549.666	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.21.4	d- Portarrollo	Unidad	7	34.201	239.407	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.21.5	e- Jabonera chica	Unidad	4	30.537	122.148	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.21.6	f- Ducha metalica agua fria	Unidad	4	91.611	366.444	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.21.7	g- Percha	Unidad	6	30.537	183.222	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.21.8	h- Accesorios para boxes inclusivos (pasamanos meta.)	Unidad	4	46.980	187.920	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
1.22	Limpieza Final	Metros cuadrados	50	9.772	488.600	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2	INFORMES Y ENFERMERÍA	Unidad Medida Global	1	39.482.856	**39.482.856**									
2.1	Marcación y replanteo	Metros cuadrados	20	3.089	61.780	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.2	Cimiento de piedra bruta colocada (40x60)	Metros cúbicos	5	494.807	2.474.035	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.3	Mampostería de nivelación (h. prom= 0,30)	Metros cuadrados	5.5	208.146	1.144.803	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.4	Aislación asfaltica horizontal	Metro lineal	19	24.017	456.323	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.5	Estructura metálica													
2.5.1	a- Pilares metálicos según plano	Unidad	7	288.260	2.017.820	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.5.2	b- Techo de paja con estructura metálica y tacuara de 2" segun plano	Metros cuadrados	32	256.534	8.209.088	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.6	Muros de elevación													
2.6.1	a- De 0,15 ladrillo visto una cara	Metros cuadrados	19	120.084	2.281.596	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.6.2	b- Envarillado mocheta abertura 2 Ø 8	Metro lineal	19	20.704	393.376	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.7	Instalación eléctrica													
2.7.1	a- Boca de luces	Unidad	2	100.601	201.202	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.7.2	b- Boca de tomas comunes	Unidad	5	46.322	231.610	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.7.3	c- Boca ventilador de techo	Unidad	2	100.601	201.202	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.7.4	d- Tablero TS 10 de 15 AG c/ barra de fase y neutro	Unidad	1	566.767	566.767	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.7.5	e- Acometida	Unidad Medida Global	1	243.600	243.600	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.8	Artefactos eléctricos													
2.8.1	a- Fluorescentes 1 x 40 común	Unidad	2	106.269	212.538	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.8.2	b- Ventilador de techo 56"	Unidad	2	232.000	464.000	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.9	Revoques													
2.9.1	a- De paredes interior y a una capa filtrado	Metros cuadrados	19	36.825	699.675	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.10	Aberturas en vidrio templado: (provisión y colocación: cristal templado de 8/10 mm, con tubos, perfiles y guías de aluminio anodizado color bronce, cerraduras y sellamineto con silicona)													
2.10.1	a) Puerta de abrir: (10 mm). -Vidrio templado con freno y herrajes: 0,80 x 2,10: (1 hoja)	Unidad	1	1.809.600	1.809.600	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.10.2	b) Ventana fija y corrediza: (8 mm). -Vidrio templado: -1,20 x 2,90 (4 hojas)	Unidad	5	2.302.600	11.513.000	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.10.3	b) Ventana fija y corrediza: (8mm). Vidrio templado: -1,20 x 2,00 (fija)	Unidad	1	678.600	678.600	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.11	Contrapiso de Hº de cascotes	Metros cuadrados	19	47.238	897.522	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.12	Piso													
2.12.1	a- Carpeta para piso	Metros cuadrados	19	31.900	606.100	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.12.2	b- Piso ceramica de primera Pl 5	Metros cuadrados	19	96.067	1.825.273	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.12.3	c- Zocalo ceramico	Metro lineal	19	27.376	520.144	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.13	Pinturas													

Julio César Villate
ARQUITECTO

2.13.1	a- De paredes al latex interior	Metros cuadrados	19	21.928	416.632	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.13.2	b- De paredes exterior con silicona	Metros cuadrados	19	21.982	417.658	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.13.3	c- De pilares matalicos al sintetico	Metro lineal	16	21.982	351.712	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
2.13.4	d- De techo con sintetico y barniz	Metros cuadrados	32	18.350	587.200	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
3	PERGOLADOS METÁLICOS	Unidad Medida Global	1	15.759.379	**15.759.379**									
3.1	6,00 X 3,00 (DOS UN.)													
3.1.1	Provisión y colocación de pilares metálicos	Unidad	12	286.578	3.438.936	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
3.1.2	Piso de madera	Metros cuadrados	36	48.940	1.761.840	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
3.1.3	Pergolado metalico con tacuara de 2"	Metros cuadrados	36	36.644	1.319.184	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
3.2	Pinturas													
3.2.1	a- De pilares metalicos al sintetico	Metro lineal	29	25.499	739.471	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
3.2.2	b- De pergolado al barniz	Metros cuadrados	36	25.499	917.964	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
3.3	2,00 x 2,00 (CUATRO UN.)													
3.3.1	Provis. y colocación de pilares metálicos	Unidad	16	287.042	4.592.672	0.00	16.00	16.00	-	4.592.672	4.592.672	0.00	0.00	0.00
3.3.2	Piso: Contrapiso y piso de cemento	Metros cuadrados	16	73.313	1.173.008	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
3.3.3	Pergolado metálico con tacuara de 2"	Metros cuadrados	16	36.644	586.304	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
3.4	Pinturas													
3.4.1	a- De pilares metálicos al sintetico	Metro lineal	40	21.982	879.280	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
3.4.2	b- De pergolado al barniz	Metros cuadrados	16	21.920	350.720	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
4	EXTERIORES	Unidad Medida Global	1	3.643.098	**3.643.098**									
4.1	Provisión y colocación de postes metalicos para duchas con bases	Unidad	4	262.618	1.050.472	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
4.2	Provisión y colocación de ducha y canillas lavapies fv	Unidad	4	366.444	1.465.776	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
4.3	Excavación y colocación de cañería de agua	Unidad Medida Global	1	571.814	571.814	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
4.4	Arreglo de instalación y artefactos electricos	Unidad Medida Global	1	555.036	555.036	0.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00
				Precio Total	**160.945.227**	Monto del Certificado			0	53.386.302	53.386.302			
						Devolucion de Anticipo 20%			0	-	-			
						ORDEN DE PAGO				**53.386.302**				
						Retencion Caucional del fondo			0	2.669.315	2.669.315			
						Monto Neto a Cobrar				50.716.987				

MYM Constructora de Marcio Moreno
Oferente - Propietario

M y M
Constructora
Pat. 200-7

Fiscalizacion
Municipalidad de Carmen del Parana

Julio César Villate
ARQUITECTO