MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | Presidencia de la República del Paraguay

PARAGUAY TODOS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Modalidad: Licitación Pública Nacional Nº 03/10 "Construcción de 4 UNIDADES DE SALUD FAMILIAR- Programa de Apoyo a la Implementación de Nuevas Politicas Publicas de Calidad de Vida y Salud con Equidad y la Implementación de la Politica Nacional de Salud para Pueblos Indigenas- AECI

OBRA: UNIDAD DE SALUD DE LA FAMILIA ITINERANTE -348 m2

LOTE Nº 1

UBICACIÓN: PAISA TEMPELO

				EMPRESA 1: CARAGUATAY S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 2: DMV S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 3: MGA CONSULTORA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 4: ING. ENRIQUE JAVIER PALMA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 5: CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 6: ING. JORGE F. D Presupuesto Nº: Planilla		
No	Rubros	Uni	Cant.	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	T
1	Preparación de obra					1.566.000			785.436			974.400			779.520			1.357.200			1
	a- Replanteo y marcación	M2	348,00	4.500	1.566.000		2.257	785.436		2.800	974.400		2.240	779.520		3.900	1.357.200		4.350	1.513.800	
2	Movimiento de tierra					4.470.000			5.244.228			5.723.200			4.743.200			4.251.000			6
	a- Relleno apisonado H=0,30	M3	100,00	30.000	3.000.000		41.382	4.138.200		49.000	4.900.000		39.200	3.920.000		23.400	2.340.000		43.500	4.350.000	
	b- Excavación cimemt Corrida Prof.060	M3	26,00	30.000	780.000		22.572	586.872		16.800	436.800		16.800	436.800		39.000	1.014.000		43.500	1.131.000	
	c- Excavación zapata 0.8x0,8x1	M3	23,00	30.000	690.000		22.572	519.156		16.800	386.400		16.800	386.400		39.000	897.000		43.500	1.000.500	
3	Cimiento					11.407.500			5.424.237			5.483.205			4.368.000			7.028.288			8
	a- Piedra bruta blanca (1:2:10)	M3	19,50	585.000	11.407.500		278.166	5.424.237		281.190	5.483.205		224.000	4.368.000		360.425	7.028.288		419.485	8.179.958	
4	Estructuras Ho.Ao 1:2:4					50.497.500			43.423.070			45.685.573			50.352.784			46.730.221			44
	a- Zapata y tronco	M3	8,80	2.137.500	18.810.000		1.607.588	14.146.774		1.586.970	13.965.336		1.400.000	12.320.000		1.625.000	14.300.000		1.969.100	17.328.080	
	b- Encadenado 013x027 inf y sup	ML	216,00	90.000	19.440.000		102.008	22.033.728		95.256	20.575.296		117.174	25.309.584		104.741	22.624.056		94.802	20.477.232	
	c- Encadenado 027x027 sup	ML	71,00	172.500	12.247.500		102.008	7.242.568		156.971	11.144.941		179.200	12.723.200		138.115	9.806.165		157.301	11.168.371	
5	Mampostería					42.267.000			27.722.364			25.579.172			30.521.120			33.460.540			34
	a- Nivelación armada 030 común	M2	10,00	160.500	1.605.000		121.587	1.215.870		139.160	1.391.600		140.000	1.400.000		160.729	1.607.290		155.875	1.558.750	
	b- Elevación 015 común (1-2-10)	M2	378,00	99.000	37.422.000		64.591	24.415.398		59.174	22.367.772		72.240	27.306.720		77.025	29.115.450		76.778	29.022.084	
	c- Armada	ML	108,00	30.000	3.240.000		19.362	2.091.096		18.850	1.819.800		16.800	1.814.400		25.350	2.737.800		35.090	3.789.720	
6	Aislación					2.385.000			2.990.277			1.582.101			715.680			4.914.975			2
	a- Horizontal (1-3)	M2	48,00	30.000	1.440.000		27.031	1.297.488		22.929	1.100.592		9.520	456.960		67.275	3.229.200		33.604	1.612.992	
	b- Vertical	M2	21,00	45.000	945.000		80.609	1.692.789		22.929	481.509		12.320	258.720		80.275	1.685.775		33.604	705.684	
7	Techos					105.030.000			81.374.910			65.352.000			82.343.520			91.026.000			9
	a- Techo de chapas onduladas galvanizadas No 28 con estructura metálica pintadas de chapas doblada pilares de 3.00 m altura minima con cabriadas de 15 m y correas con cieloraso de membranas atérmicas de 5 mm	M2	389,00	270.000	105.030.000		209.190	81.374.910		168.000	65.352.000		211.680	82.343.520		234.000	91.026.000		246.500	95.888.500	
8	Revoques					27.696.000			16.183.052			14.671.496			14.757.336			18.115.798			1
	a- Pared interior una capa (1-4-16)	M2	507,00	36.000	18.252.000		21.247	10.772.229		20.867	10.579.569		18.216	9.235.512		21.938	11.122.566		25.230	12.791.610	
	b- Pared exterior con hidróf (1-4-16)	M2	160,00	39.000	6.240.000		21.999	3.519.840		20.867	3.338.720		22.176	3.548.160		30.420	4.867.200		25.955	4.152.800	
	c- Pared base azulejos con hidrof (1-4-16)	M2	89,00	36.000	3.204.000		21.247	1.890.983		8.463	753.207		22.176	1.973.664		23.888	2.126.032		22.330	1.987.370	
9	Contrapiso					10.020.000			9.508.312			8.851.668			7.054.080			9.520.002			10
	a- Cascotes int. 10 cm terr natural (1-4-16-24)	M2	322,00	30.000	9.660.000		28.468	9.166.696		26.502	8.533.644		21.120	6.800.640		28.503	9.177.966		30.305	9.758.210	
	b- Cascotes ext.10 cm terr natural (1-4-16-24)	M2	12,00	30.000	360.000		28.468	341.616		26.502	318.024		21.120	253.440		28.503	342.036		30.305	363.660	
10	Piso					28.806.000			21.340.788			21.149.849			23.697.960			28.196.155			27
	a- Calcáreo galeria	M2	209,00	84.000	17.556.000		64.730	13.528.570		59.304	12.394.536		63.360	13.242.240		65.000	13.585.000		62.694	13.103.046	
	b- Cerámico PI 5	M2	113,00	90.000	10.170.000		62.014	7.007.582		69.601	7.864.913		85.800	9.695.400		119.535	13.507.455		117.595	13.288.235	
	c- Canto rodado acceso peatonal	M2	12,00	90.000	1.080.000		67.053	804.636		74.200	890.400		63.360	760.320		91.975	1.103.700		74.530	894.360	
11	Zócalo					4.920.000			2.671.492			2.847.796			3.115.200			3.795.866			2
	a- Calcáreo	ML	50,00	30.000	1.500.000		18.938	946.900		21.014	1.050.700		17.160	858.000		22.750	1.137.500		18.179	908.950	
	b- Cerámico	ML	114,00	30.000	3.420.000		15.128	1.724.592		15.764	1.797.096		19.800	2.257.200		23.319	2.658.366		17.545	2.000.130	
12	Revestimiento					8.010.000			5.957.571			6.555.829			5.320.420			6.531.265			6
	a- azulejos blanco																				
	a1- Azulejos blanco SS H. H= 2,10	M2	65,00	90.000	5.850.000		66.939	4.351.035		73.661	4.787.965		59.780	3.885.700		73.385	4.770.025		63.728	4.142.320	

Hugo Derlis Sanabria V.
Fiscal de Obras M.S.P.y B.S

OSCAR G. ARZA M.
Abogado
Dirección General de Asesoría Jurídica
M.S.P.B.S.

Dra. Nicolás Consalvo - Director
Dirección de Atención a la Familia
Dirección General - A.P.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | Presidencia de la República del Paraguay | PARAGUAY TODOS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Modalidad: Licitación Pública Nacional Nº 03/10 "Construcción de 4 UNIDADES DE SALUD FAMILIAR- Programa de Apoyo a la Implementación de Nuevas Politicas Publicas de Calidad de Vida y Salud con Equidad y la Implementación de la Politica Nacional de Salud para Pueblos Indigenas- AECID

OBRA: UNIDAD DE SALUD DE LA FAMILIA ITINERANTE -348 m2

LOTE Nº 1

UBICACIÓN: PAISA TEMPELO

				EMPRESA 1: CARAGUATAY S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 2: DMV S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 3: MGA CONSULTORA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 4: ING. ENRIQUE JAVIER PALMA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 5: CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 6: ING. JORGE F. O Presupuesto Nº: Planilla		
No	Rubros	Uni	Cant.	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	T
	a2- Azulejos blanco cocina 13,00-lavadero	M2	24,00	90.000	2.160.000		66.939	1.606.536		73.661	1.767.864		59.780	1.434.720		73.385	1.761.240		63.728	1.529.472	
13	**Mesadas**					9.000.000			4.684.277			2.450.000			5.673.000			3.250.000			
	a- De HoAo cocina revestido de azulejos con	ML	3,00	1.800.000	5.400.000		780.713	2.342.139		490.000	1.470.000		1.159.000	3.477.000		650.000	1.950.000		1.087.500	3.262.500	
	b- De HoAo lavadero revestido de azulejos con	ML	2,00	1.800.000	3.600.000		1.171.069	2.342.138		490.000	980.000		1.098.000	2.196.000		650.000	1.300.000		1.087.500	2.175.000	
14	**Aberturas de madera**					13.875.000			11.753.433			10.634.180			12.627.000			15.600.000			1
	a- P. Placa 0,7x2,10	UN	5,00	825.000	4.125.000		746.906	3.734.530		637.000	3.185.000		780.800	3.904.000		975.000	4.875.000		775.315	3.876.575	
	b- P. Placa 0,8x2,10	UN	5,00	870.000	4.350.000		753.928	3.769.640		651.690	3.258.450		780.800	3.904.000		975.000	4.875.000		775.315	3.876.575	
	c- P. Placa 0,9x2,10	UN	3,00	900.000	2.700.000		772.351	2.317.053		690.410	2.071.230		915.000	2.745.000		1.040.000	3.120.000		847.815	2.543.445	
	d- P. Placa 1,2x2,1 con guarda camilla y mirilla	UN	2,00	1.350.000	2.700.000		966.105	1.932.210		1.059.750	2.119.500		1.037.000	2.074.000		1.365.000	2.730.000		1.317.180	2.634.360	
15	**Aberturas metálicas**					7.822.500			6.135.480			7.621.852			6.762.888			9.652.500			
	a- Ventana balancin 1,40x1,10	UN	9,00	577.500	5.197.500		395.010	3.555.090		455.714	4.101.426		431.640	3.884.760		520.000	4.680.000		522.000	4.698.000	
	b- Ventana balancin 1,20x0,4	UN	5,00	180.000	900.000		153.330	766.650		295.918	1.479.590		277.200	1.386.000		390.000	1.950.000		217.500	1.087.500	
	c- Ventana balancin 0,8x0,4	UN	2,00	120.000	240.000		116.850	233.700		295.918	591.836		152.064	304.128		195.000	390.000		145.000	290.000	
	d- Portón acceso peatonal	M2	4,50	330.000	1.485.000		351.120	1.580.040		322.000	1.449.000		264.000	1.188.000		585.000	2.632.500		435.000	1.957.500	
16	**Vidrios**					1.647.000			1.599.420			1.451.800			1.065.792			1.903.200			
	a- Doble	M2	12,20	135.000	1.647.000		131.100	1.599.420		119.000	1.451.800		87.360	1.065.792		156.000	1.903.200		145.000	1.769.000	
17	**Instalación agua corriente**					77.895.000			31.781.331			48.109.600			20.541.240			73.390.195			2
	a- Cañería PVC 3/4"	ML	40,00	60.000	2.400.000		17.828	713.120		14.817	592.680		18.216	728.640		16.900	676.000		27.201	1.088.040	
	b- Cañería PVC 1/2"	ML	40,00	45.000	1.800.000		17.404	696.160		12.273	490.920		14.520	580.800		11.825	473.000		21.364	854.560	
	c- Llaves de paso 3/4"	UN	1,00	135.000	135.000		116.743	116.743		77.000	77.000		99.000	99.000		193.570	193.570		145.000	145.000	
	d- Llaves de paso 1/2"	UN	7,00	90.000	630.000		108.501	759.507		77.000	539.000		85.800	600.600		157.495	1.102.465		108.750	761.250	
	e- Canillas de patio de 1/2" (frente al baño)	UN	1,00	180.000	180.000		56.430	56.430		210.000	210.000		85.800	85.800		95.160	95.160		108.750	108.750	
	f- Tanque con capacidad para 15,000 lt. Fibra de vidrio como aljibe sobre base de HoAo semienterrado	UN	2,00	33.000.000	66.000.000		9.841.785	19.683.570		21.000.000	42.000.000		8.176.000	16.352.000		34.450.000	68.900.000		12.325.000	24.650.000	
	9- Motobomba impulsora de arranque neumático instalado y puesta a prueba	UN	1,00	6.750.000	6.750.000		9.755.801	9.755.801		4.200.000	4.200.000		2.094.400	2.094.400		1.950.000	1.950.000		2.175.000	2.175.000	
18	**Desagüe cloacal**					7.983.000			6.691.936			5.260.503			5.449.008			8.619.080			
	a- Cañería PVC 40	ML	5,00	30.000	150.000		16.612	83.060		14.187	70.935		9.760	48.800		24.310	121.550		21.025	105.125	
	b- Cañería PVC 50	ML	10,00	31.500	315.000		18.622	186.220		14.187	141.870		9.760	97.600		33.800	338.000		21.954	219.540	
	c- Cañería PVC 75	ML	5,00	33.000	165.000		28.248	141.240		20.767	103.835		20.496	102.480		40.300	201.500		29.000	145.000	
	d- Cañería PVC 100 interno Blanco	ML	18,00	36.000	648.000		21.052	378.936		14.749	265.482		18.300	329.400		45.500	819.000		35.380	636.840	
	e- Cañería PVC 100 externo Blanco	ML	30,00	36.000	1.080.000		21.052	631.560		14.749	442.470		18.300	549.000		45.500	1.365.000		35.380	1.061.400	
	f- Desengrasador	UN	1,00	180.000	180.000		116.004	116.004		210.000	210.000		195.200	195.200		291.606	291.606		145.000	145.000	
	g- Rejilla de piso sifonada	UN	6,00	90.000	540.000		150.641	903.846		91.000	546.000		55.388	332.328		123.500	741.000		108.750	652.500	
	h- Cámara inspección 040x040	UN	2,00	180.000	360.000		160.799	321.598		184.167	368.334		176.900	353.800		291.606	583.212		326.794	653.588	
	i- Cámara inspección 050x050	UN	1,00	225.000	225.000		173.339	173.339		231.000	231.000		317.200	317.200		324.106	324.106		348.000	348.000	
	j- Cámara inspección 060x060	UN	1,00	270.000	270.000		185.879	185.879		256.620	256.620		317.200	317.200		324.106	324.106		366.125	366.125	
	k- Cámara séptica	UN	1,00	1.800.000	1.800.000		1.460.841	1.460.841		1.142.750	1.142.750		1.037.000	1.037.000		1.560.000	1.560.000		1.232.500	1.232.500	
	l- Pozo absorbente	UN	1,00	2.250.000	2.250.000		2.109.413	2.109.413		1.481.207	1.481.207		1.769.000	1.769.000		1.950.000	1.950.000		2.900.000	2.900.000	
19	**Artefactos Sanitarios**					5.175.000			5.394.637			5.332.600			4.091.880			5.411.400			
	a- Inodoro blanco	UN	3,00	375.000	1.125.000		447.523	1.342.569		294.000	882.000		305.000	915.000		419.380	1.258.140		441.830	1.325.490	
	b- Taza turca	UN	2,00	450.000	900.000		360.270	720.540		567.000	1.134.000		392.840	785.680		549.380	1.098.760		435.000	870.000	
	c- Lavatorio mediano con pedestal	UN	6,00	375.000	2.250.000		408.118	2.448.708		436.100	2.616.600		268.400	1.610.400		390.350	2.342.100		409.969	2.459.814	

Hugo Darío Sanabria V. Fiscal de Obras MSPYBS

OSCAR G. ARZA M. Abogado Dirección General de Asesoría Jurídica M.S.P.B.S.

Dr. Nicolás Gonzalez - Director Dirección de Atención a la Familia Dirección General - A.P.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | Presidencia de la República del Paraguay | PARAGUAY TODOS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Modalidad: Licitación Pública Nacional N° 03/10 "Construcción de 4 UNIDADES DE SALUD FAMILIAR- Programa de Apoyo a la Implementación de Nuevas Politicas Publicas de Calidad de Vida y Salud con Equidad y la Implementación de la Politica Nacional de Salud para Pueblos Indigenas- AECI

OBRA: UNIDAD DE SALUD DE LA FAMILIA ITINERANTE -348 m2

LOTE Nº 1

UBICACIÓN: PAISA TEMPELO

No	Rubros	Uni	Cant.	EMPRESA 1: CARAGUATAY S.A. Presupuesto N°: Planilla			EMPRESA 2: DMV S.A. Presupuesto N°: Planilla			EMPRESA 3: MGA CONSULTORA Presupuesto N°: Planilla			EMPRESA 4: ING. ENRIQUE JAVIER PALMA Presupuesto N°: Planilla			EMPRESA 5: CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L. Presupuesto N°: Planilla			EMPRESA 6: ING. JORGE F. Presupuesto N°: Planilla	
				P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total
	d- Accesorios de losa	UN	20,00	45.000	900.000		44.141	882.820		35.000	700.000		39.040	780.800		35.620	712.400		43.500	870.000
20	Desagüe Pluvial					7.222.500			4.252.030			3.624.705			5.150.840			5.453.500		
	a- Canaleta moldurada Des 040 chapa No 26	ML	46,00	90.000	4.140.000		51.101	2.350.646		49.000	2.254.000		51.240	2.357.040		65.000	2.990.000		72.500	3.335.000
	b- Bajada externa Des 040 chapa No 26	ML	8,00	90.000	720.000		48.718	389.744		49.000	392.000		61.000	488.000		52.000	416.000		72.500	580.000
	Cañeria PVC 100 blanco hasta el aljibe con c- soporte de madera	UN	45,00	52.500	2.362.500		33.592	1.511.640		21.749	978.705		51.240	2.305.800		45.500	2.047.500		35.380	1.592.100
21	Instalación Eléctrica					17.394.000			12.026.997			10.934.000			10.445.640			13.247.000		
	a- Bocas de luces	BC	22,00	87.000	1.914.000		60.990	1.341.780		63.000	1.386.000		67.100	1.476.200		104.000	2.288.000		94.250	2.073.500
	b- Bocas de tomas monofásico	BC	20,00	87.000	1.740.000		57.511	1.150.220		63.000	1.260.000		67.100	1.342.000		104.000	2.080.000		94.250	1.885.000
	c- Bocas de ventilador de techo	BC	5,00	87.000	435.000		50.331	251.655		63.000	315.000		67.100	335.500		182.000	910.000		94.250	471.250
	d- Bocas de tomas especiales	UN	1,00	135.000	135.000		79.220	79.220		77.000	77.000		140.300	140.300		182.000	182.000		188.500	188.500
	e- Línea para ducha	UN	2,00	135.000	270.000		187.561	375.122		168.000	336.000		268.400	536.800		182.000	364.000		188.500	377.000
	f- Artefactos fluorescentes 1x20w	UN	6,00	90.000	540.000		60.139	360.834		59.500	357.000		46.360	278.160		78.000	468.000		79.750	478.500
	g- Artefactos fluorescentes 1x40w	UN	10,00	135.000	1.350.000		107.859	1.078.590		65.660	656.600		51.240	512.400		91.000	910.000		94.250	942.500
	h- Artefactos fluorescentes 2x40w	UN	6,00	210.000	1.260.000		183.711	1.102.266		106.400	638.400		75.640	453.840		143.000	858.000		123.250	739.500
	i- Ventilador de techo	UN	5,00	600.000	3.000.000		379.620	1.898.100		448.000	2.240.000		427.000	2.135.000		429.000	2.145.000		478.500	2.392.500
	j- Ducha eléctrica	UN	2,00	120.000	240.000		106.590	213.180		119.000	238.000		104.920	209.840		104.000	208.000		145.000	290.000
	k- Tablero seccional trifásico compuesto de:																			
	3 llaves monofásicas de 10 A																			
	3 llaves monofásicas de 25 A																			
	1 llave de corte general 30 A	UN	1,00	2.100.000	2.100.000		1.191.927	1.191.927		910.000	910.000		878.400	878.400		806.000	806.000		1.015.000	1.015.000
	l- Registro eléctrico	UN	2,00	180.000	360.000		159.411	318.822		210.000	420.000		140.300	280.600		182.000	364.000		348.000	696.000
	m- Pilastra de ladrillo visto	UN	1,00	2.250.000	2.250.000		519.801	519.801		840.000	840.000		1.244.400	1.244.400		845.000	845.000		1.450.000	1.450.000
	n- Acometida desde medidor al T.P.	UN	15,00	120.000	1.800.000		143.032	2.145.480		84.000	1.260.000		41.480	622.200		54.600	819.000		29.000	435.000
22	Pinturas					12.663.000			11.169.636			12.084.628			7.550.092			17.791.700		
	a- Pared exterior al agua	M2	160,00	18.000	2.880.000		13.752	2.200.320		14.784	2.365.440		9.516	1.522.560		21.100	3.376.000		10.545	1.687.200
	b- Pared interior al agua	M2	507,00	15.000	7.605.000		13.752	6.972.264		14.784	7.495.488		9.516	4.824.612		22.100	11.204.700		10.545	5.346.315
	c- Abertura madera sintético	M2	52,00	18.000	936.000		17.790	925.080		17.956	933.712		9.760	507.520		24.700	1.284.400		14.834	771.368
	d- Abertura metálica sintético	M2	24,00	18.000	432.000		18.768	450.864		22.092	530.208		9.760	234.240		24.700	592.800		16.827	403.848
	e- Canaleta y bajada sintético	ML	54,00	15.000	810.000		11.502	621.108		14.070	759.780		8.540	461.160		24.700	1.333.800		10.150	548.100
23	Varios					28.710.000			12.388.130			11.260.130			14.857.240			15.840.310		
	a- Cartel identificador	UN	1,00	1.800.000	1.800.000		1.567.500	1.567.500		1.050.000	1.050.000		372.900	372.900		650.000	650.000		1.450.000	1.450.000
	b- Muralla de ladrillo común H=1,3 revocado	ML	10,00	420.000	4.200.000		347.223	3.472.230		330.383	3.303.830		336.514	3.365.140		295.231	2.952.310		462.841	4.628.410
	c- Cerco alambre tejido 2"x2"x16 y 1,50 de alto	ML	100,00	210.000	21.000.000		61.571	6.157.100		61.083	6.108.300		76.840	7.684.000		110.500	11.050.000		62.568	6.256.800
	d- Limpieza periódica y final de obra	M2	380,00	4.500	1.710.000		3.135	1.191.300		2.100	798.000		9.040	3.435.200		2.600	988.000		2.900	1.102.000
					TOTAL	486.462.000		TOTAL	330.503.044		TOTAL	323.220.287		TOTAL	321.883.440		TOTAL	424.886.195		TOTAL

Hugo Portis Samaniego
Fiscal de Obras MSPYBS

OSCAR G. ARZA M.
Abogado
Dirección General de Asesoría Jurídica
M.S.P.B.S.

Dra. Nicolás Gonzalez Díaz
Dirección de Atención a la Fa
Dirección Gene

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | Presidencia de la República del Paraguay

PARAGUAY TODOS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Modalidad: Licitación Pública Nacional Nº 03/10 "Construcción de 4 UNIDADES DE SALUD FAMILIAR- Programa de Apoyo a la Implementación de Nuevas Politicas Publicas de Calidad de Vida y Salud con Equidad y la Implementación de la Politica Nacional de Salud para Pueblos Indigenas- AECI

OBRA: UNIDAD DE SALUD DE LA FAMILIA ITINERANTE -348 m2

LOTE Nº 2

UBICACIÓN: SAN FERNANDO

				EMPRESA 1: CARAGUATAY S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 2: DMV S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 3: MGA CONSULTORA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 4: ING. ENRIQUE JAVIER PALMA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 5: CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 6: ING. JORGE F. Presupuesto Nº: Planilla	
No	Rubros	Uni	Cant.	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total
1	Preparación de obra					1.566.000			785.436			974.400			779.520			1.357.200		
	a- Replanteo y marcación	M2	348,00	4.500	1.566.000		2.257	785.436		2.800	974.400		2.240	779.520		3.900	1.357.200		4.350	1.513.600
2	Movimiento de tierra					4.470.000			5.244.228			5.723.200			4.743.200			4.251.000		
	a- Relleno apisonado H=0,30	M3	100,00	30.000	3.000.000		41.382	4.138.200		49.000	4.900.000		39.200	3.920.000		23.400	2.340.000		43.500	4.350.000
	b- Excavación cimemt Corrida Prof.060	M3	26,00	30.000	780.000		22.572	586.872		16.800	436.800		16.800	436.800		39.000	1.014.000		43.500	1.131.000
	c- Excavación zapata 0,8x0,8x1	M3	23,00	30.000	690.000		22.572	519.156		16.800	386.400		16.800	386.400		39.000	897.000		43.500	1.000.500
3	Cimiento					11.407.500			5.424.237			5.483.205			4.368.000			7.028.288		
	a- Piedra bruta blanca (1:2:10)	M3	19,50	585.000	11.407.500		278.166	5.424.237		281.190	5.483.205		224.000	4.368.000		360.425	7.028.288		419.485	8.179.958
4	Estructuras Ho.Ao 1:2:4					50.497.500			43.423.070			45.685.573			50.352.784			46.730.221		
	a- Zapata y tronco	M3	8,80	2.137.500	18.810.000		1.607.588	14.146.774		1.586.970	13.965.336		1.400.000	12.320.000		1.625.000	14.300.000		1.969.100	17.328.080
	b- Encadenado 013x027 inf y sup	ML	216,00	90.000	19.440.000		102.008	22.033.728		95.256	20.575.296		117.174	25.309.584		104.741	22.624.056		94.802	20.477.232
	c- Encadenado 027x027 sup	ML	71,00	172.500	12.247.500		102.008	7.242.568		156.971	11.144.941		179.200	12.723.200		138.115	9.806.165		157.301	11.168.371
5	Mampostería					42.267.000			27.722.364			25.579.172			30.521.120			33.460.540		
	a- Nivelación armada 030 común	M2	10,00	160.500	1.605.000		121.587	1.215.870		139.160	1.391.600		140.000	1.400.000		160.729	1.607.290		155.875	1.558.750
	b- Elevación 015 común (1-2-10)	M2	378,00	99.000	37.422.000		64.591	24.415.398		59.174	22.367.772		72.240	27.306.720		77.025	29.115.450		76.778	29.022.084
	c- Armada	ML	108,00	30.000	3.240.000		19.362	2.091.096		16.850	1.819.800		16.800	1.814.400		25.350	2.737.800		35.090	3.789.720
6	Aislación					2.385.000			2.990.277			1.582.101			715.680			4.914.975		
	a- Horizontal (1-3)	M2	48,00	30.000	1.440.000		27.031	1.297.488		22.929	1.100.592		9.520	456.960		67.275	3.229.200		33.604	1.612.992
	b- Vertical	M2	21,00	45.000	945.000		80.609	1.692.789		22.929	481.509		12.320	258.720		80.275	1.685.775		33.604	705.684
7	Techos					105.030.000			81.374.910			65.352.000			82.343.520			91.026.000		
	a- Techo de chapas onduladas galvanizadas No 28 con estructura metálica pintadas de chapas doblada pilares de 3.00 m altura minima con cabriadas de 15 m y correas con cieloraso de membranas atérmicas de 5 mm	M2	389,00	270.000	105.030.000		209.190	81.374.910		168.000	65.352.000		211.680	82.343.520		234.000	91.026.000		246.500	95.888.500
8	Revoques					27.696.000			16.183.052			14.671.496			12.521.376			18.115.798		
	a- Pared interior una capa (1-4-16)	M2	507,00	36.000	18.252.000		21.247	10.772.229		20.867	10.579.569		15.456	7.836.192		21.938	11.122.566		25.230	12.791.610
	b- Pared exterior con hidróf (1-4-16)	M2	160,00	39.000	6.240.000		21.999	3.519.840		20.867	3.338.720		18.816	3.010.560		30.420	4.867.200		25.955	4.152.800
	c- Pared base azulejos con hidróf (1-4-16)	M2	89,00	36.000	3.204.000		21.247	1.890.983		8.463	753.207		18.816	1.674.624		23.888	2.126.032		22.330	1.987.370
9	Contrapiso					10.020.000			9.508.312			8.851.668			5.985.280			9.520.002		
	a- Cascotes int. 10 cm terr natural (1-4-16-24)	M2	322,00	30.000	9.660.000		28.468	9.166.696		26.502	8.533.644		17.920	5.770.240		28.503	9.177.966		30.305	9.758.210
	b- Cascotes ext.10 cm terr natural (1-4-16-24)	M2	12,00	30.000	360.000		28.468	341.616		26.502	318.024		17.920	215.040		28.503	342.036		30.305	363.660
10	Piso					28.806.000			21.340.788			21.149.849			20.107.360			28.196.155		
	a- Calcáreo galeria	M2	209,00	84.000	17.556.000		64.730	13.528.570		59.304	12.394.536		53.760	11.235.840		65.000	13.585.000		62.694	13.103.046
	b- Cerámico PI 5	M2	113,00	90.000	10.170.000		62.014	7.007.582		69.601	7.864.913		72.800	8.226.400		119.535	13.507.455		117.595	13.288.235
	c- Canto rodado acceso peatonal	M2	12,00	90.000	1.080.000		67.053	804.636		74.200	890.400		53.760	645.120		91.975	1.103.700		74.530	894.360
11	Zócalo					4.920.000			2.671.492			2.847.796			2.643.200			3.795.866		
	a- Calcáreo	ML	50,00	30.000	1.500.000		18.938	946.900		21.014	1.050.700		14.560	728.000		22.750	1.137.500		18.179	908.950
	b- Cerámico	ML	114,00	30.000	3.420.000		15.128	1.724.592		15.764	1.797.096		16.800	1.915.200		23.319	2.658.366		17.545	2.000.130
12	Revestimiento					8.010.000			5.957.671			6.555.829			4.884.320			6.531.265		
	a- azulejos blanco																			
	a1- Azulejos blanco SS H. H= 2,10	M2	65,00	90.000	5.850.000		66.939	4.351.035		73.661	4.787.965		54.880	3.567.200		73.385	4.770.025		63.728	4.142.320

Hugo Denis Sanabria
Fiscal de Obra MSPyBS

OSCAR G. ARZA M
Abogado
Dirección General de Asesoría Jurídica
M.S.P.B.S.

Dra. Carmen Romero Pierola
Dirección de Atención a la Familia
Dirección General

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | Presidencia de la República del Paraguay | PARAGUAY TODOS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Modalidad: Licitación Pública Nacional Nº 03/10 "Construcción de 4 UNIDADES DE SALUD FAMILIAR- Programa de Apoyo a la Implementación de Nuevas Politicas Publicas de Calidad de Vida y Salud con Equidad y la Implementación de la Politica Nacional de Salud para Pueblos Indigenas- AECI

OBRA: UNIDAD DE SALUD DE LA FAMILIA ITINERANTE -348 m2

LOTE Nº 2

UBICACIÓN: SAN FERNANDO

				EMPRESA 1: CARAGUATAY S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 2: DMV S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 3: MGA CONSULTORA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 4: ING. ENRIQUE JAVIER PALMA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 5: CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 6: ING. JORGE F. Presupuesto Nº: Planilla	
No	Rubros	Uni	Cant.	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total
	a2- Azulejos blanco cocina 13,00-lavadero	M2	24,00	90.000	2.160.000		66.939	1.606.536		73.661	1.767.864		54.880	1.317.120		73.385	1.761.240		63.728	1.529.472
13	**Mesadas**					9.000.000			4.684.277			2.450.000			5.208.000			3.250.000		
	a- De HoAo cocina revestido de azulejos con	ML	3,00	1.800.000	5.400.000		780.713	2.342.139		490.000	1.470.000		1.064.000	3.192.000		650.000	1.950.000		1.087.500	3.262.500
	b- De HoAo lavadero revestido de azulejos con	ML	2,00	1.800.000	3.600.000		1.171.069	2.342.138		490.000	980.000		1.008.000	2.016.000		650.000	1.300.000		1.087.500	2.175.000
14	**Aberturas de madera**					13.875.000			11.753.433			10.634.180			11.592.000			15.600.000		
	a- P. Placa 0,7x2,10	UN	5,00	825.000	4.125.000		746.906	3.734.530		637.000	3.185.000		716.800	3.584.000		975.000	4.875.000		775.315	3.876.575
	b- P. Placa 0,8x2,10	UN	5,00	870.000	4.350.000		753.928	3.769.640		651.690	3.258.450		716.800	3.584.000		975.000	4.875.000		775.315	3.876.575
	c- P. Placa 0,9x2,10	UN	3,00	900.000	2.700.000		772.351	2.317.053		690.410	2.071.230		840.000	2.520.000		1.040.000	3.120.000		847.815	2.543.445
	d- P. Placa 1,2x2,1 con guarda camilla y mirilla	UN	2,00	1.350.000	2.700.000		966.105	1.932.210		1.059.750	2.119.500		952.000	1.904.000		1.365.000	2.730.000		1.317.180	2.634.360
15	**Aberturas metálicas**					7.822.500			6.135.480			7.621.852			5.738.208			9.652.500		
	a- Ventana balancin 1,40x1,10	UN	9,00	577.500	5.197.500		395.010	3.555.090		455.714	4.101.426		366.240	3.296.160		520.000	4.680.000		522.000	4.698.000
	b- Ventana balancin 1,20x0,4	UN	5,00	180.000	900.000		153.330	766.650		295.918	1.479.590		235.200	1.176.000		390.000	1.950.000		217.500	1.087.500
	c- Ventana balancin 0,8x0,4	UN	2,00	120.000	240.000		116.850	233.700		295.918	591.836		129.024	258.048		195.000	390.000		145.000	290.000
	d- Portón acceso peatonal	M2	4,50	330.000	1.485.000		351.120	1.580.040		322.000	1.449.000		224.000	1.008.000		585.000	2.632.500		435.000	1.957.500
16	**Vidrios**					1.647.000			1.599.420			1.451.800			1.065.792			1.903.200		
	a- Doble	M2	12,20	135.000	1.647.000		131.100	1.599.420		119.000	1.451.800		87.360	1.065.792		156.000	1.903.200		145.000	1.769.000
17	**Instalación agua corriente**					77.895.000			31.781.331			48.109.600			20.223.840			73.390.195		
	a- Cañería PVC 3/4"	ML	40,00	60.000	2.400.000		17.828	713.120		14.817	592.680		15.456	618.240		16.900	676.000		27.201	1.088.040
	b- Cañería PVC 1/2"	ML	40,00	45.000	1.800.000		17.404	696.160		12.273	490.920		12.320	492.800		11.825	473.000		21.364	854.560
	c- Llaves de paso 3/4"	UN	1,00	135.000	135.000		116.743	116.743		77.000	77.000		84.000	84.000		193.570	193.570		145.000	145.000
	d- Llaves de paso 1/2"	UN	7,00	90.000	630.000		108.501	759.507		77.000	539.000		72.800	509.600		157.495	1.102.465		108.750	761.250
	e- Canillas de patio de 1/2" (frente al baño)	UN	1,00	180.000	180.000		56.430	56.430		210.000	210.000		72.800	72.800		95.160	95.160		108.750	108.750
	f- Tanque con capacidad para 15,000 lt. Fibra de vidrio como aljibe sobre base de HoAo semienterrado	UN	2,00	33.000.000	66.000.000		9.841.785	19.683.570		21.000.000	42.000.000		8.176.000	16.352.000		34.450.000	68.900.000		12.325.000	24.650.000
	9- Motobomba impulsora de arranque neumático instalado y puesta a prueba	UN	1,00	6.750.000	6.750.000		9.755.801	9.755.801		4.200.000	4.200.000		2.094.400	2.094.400		1.950.000	1.950.000		2.175.000	2.175.000
18	**Desagüe cloacal**					7.983.000			6.691.936			5.260.503			5.002.368			8.619.080		
	a- Cañería PVC 40	ML	5,00	30.000	150.000		16.612	83.060		14.187	70.935		8.960	44.800		24.310	121.550		21.025	105.125
	b- Cañería PVC 50	ML	10,00	31.500	315.000		18.622	186.220		14.187	141.870		8.960	89.600		33.800	338.000		21.954	219.540
	c- Cañería PVC 75	ML	5,00	33.000	165.000		28.248	141.240		20.767	103.835		18.816	94.080		40.300	201.500		29.000	145.000
	d- Cañería PVC 100 interno Blanco	ML	18,00	36.000	648.000		21.052	378.936		14.749	265.482		16.800	302.400		45.500	819.000		35.380	636.840
	e- Cañería PVC 100 externo Blanco	ML	30,00	36.000	1.080.000		21.052	631.560		14.749	442.470		16.800	504.000		45.500	1.365.000		35.380	1.061.400
	f- Desengrasador	UN	1,00	180.000	180.000		116.004	116.004		210.000	210.000		179.200	179.200		291.606	291.606		145.000	145.000
	g- Rejilla de piso sifonada	UN	6,00	90.000	540.000		150.641	903.846		91.000	546.000		50.848	305.088		123.500	741.000		108.750	652.500
	h- Cámara inspección 040x040	UN	2,00	180.000	360.000		160.799	321.598		184.167	368.334		162.400	324.800		291.606	583.212		326.794	653.588
	i- Cámara inspección 050x050	UN	1,00	225.000	225.000		173.339	173.339		231.000	231.000		291.200	291.200		324.106	324.106		348.000	348.000
	j- Cámara inspección 060x060	UN	1,00	270.000	270.000		185.879	185.879		256.620	256.620		291.200	291.200		324.106	324.106		366.125	366.125
	k- Cámara séptica	UN	1,00	1.800.000	1.800.000		1.460.841	1.460.841		1.142.750	1.142.750		952.000	952.000		1.560.000	1.560.000		1.232.500	1.232.500
	l- Pozo absorbente	UN	1,00	2.250.000	2.250.000		2.109.413	2.109.413		1.461.207	1.461.207		1.624.000	1.624.000		1.950.000	1.950.000		2.900.000	2.900.000
19	**Artefactos Sanitarios**					5.175.000			5.394.637			5.332.600			3.756.480			5.411.400		
	a- Inodoro blanco	UN	3,00	375.000	1.125.000		447.523	1.342.569		294.000	882.000		280.000	840.000		419.380	1.258.140		441.830	1.325.490
	b- Taza turca	UN	2,00	450.000	900.000		360.270	720.540		567.000	1.134.000		360.640	721.280		549.380	1.098.760		435.000	870.000
	c- Lavatorio mediano con pedestal	UN	6,00	375.000	2.250.000		408.118	2.448.708		436.100	2.616.600		246.400	1.478.400		390.350	2.342.100		409.969	2.459.814

Hugo Dario Sanabria
Fiscal de Obras MSPyBS

OSCAR G. ARZA M
Abogado
Dirección General de Asesoría Jurídica
M.S.P.B.S.

Dra. Nadia Gonalez Vivaldi
Dirección de Atención a la Familia
Dirección General - A.P.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | Presidencia de la República del Paraguay | PARAGUAY TODOS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Modalidad: Licitación Pública Nacional Nº 03/10 "Construcción de 4 UNIDADES DE SALUD FAMILIAR- Programa de Apoyo a la Implementación de Nuevas Politicas Publicas de Calidad de Vida y Salud con Equidad y la Implementación de la Politica Nacional de Salud para Pueblos Indigenas- AECID

OBRA: UNIDAD DE SALUD DE LA FAMILIA ITINERANTE -348 m2

LOTE Nº 2

UBICACIÓN: SAN FERNANDO

				EMPRESA 1: CARAGUATAY S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 2: DMV S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 3: MGA CONSULTORA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 4: ING. ENRIQUE JAVIER PALMA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 5: CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 6: ING. JORGE F. Presupuesto Nº: Planilla	
No	Rubros	Uni	Cant.	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total
	d- Accesorios de losa	UN	20,00	45.000	900.000		44.141	882.820		35.000	700.000		35.840	716.800		35.620	712.400		43.500	870.000
20	Desagüe Pluvial					7.222.500			4.252.030			3.624.705			4.728.640			5.453.500		
	a- Canaleta moldurada Des 040 chapa No 26	ML	46,00	90.000	4.140.000		51.101	2.350.646		49.000	2.254.000		47.040	2.163.840		65.000	2.990.000		72.500	3.335.000
	b- Bajada externa Des 040 chapa No 26	ML	8,00	90.000	720.000		48.718	389.744		49.000	392.000		56.000	448.000		52.000	416.000		72.500	580.000
	c- Cañería PVC 100 blanco hasta el aljibe con soporte de madera	UN	45,00	52.500	2.362.500		33.592	1.511.640		21.749	978.705		47.040	2.116.800		45.500	2.047.500		35.380	1.592.100
21	Instalación Eléctrica					17.394.000			12.026.997			10.934.000			9.689.440			13.247.000		
	a- Bocas de luces	BC	22,00	87.000	1.914.000		60.990	1.341.780		63.000	1.386.000		61.600	1.355.200		104.000	2.288.000		94.250	2.073.500
	b- Bocas de tomas monofásico	BC	20,00	87.000	1.740.000		57.511	1.150.220		63.000	1.260.000		61.600	1.232.000		104.000	2.080.000		94.250	1.885.000
	c- Bocas de ventilador de techo	BC	5,00	87.000	435.000		50.331	251.655		63.000	315.000		61.600	308.000		182.000	910.000		94.250	471.250
	d- Bocas de tomas especiales	UN	1,00	135.000	135.000		79.220	79.220		77.000	77.000		128.800	128.800		182.000	182.000		188.500	188.500
	e- Línea para ducha	UN	2,00	135.000	270.000		187.561	375.122		168.000	336.000		246.400	492.800		182.000	364.000		188.500	377.000
	f- Artefactos fluorescentes 1x20w	UN	6,00	90.000	540.000		60.139	360.834		59.500	357.000		42.560	255.360		78.000	468.000		79.750	478.500
	g- Artefactos fluorescentes 1x40w	UN	10,00	135.000	1.350.000		107.859	1.078.590		65.660	656.600		47.040	470.400		91.000	910.000		94.250	942.500
	h- Artefactos fluorescentes 2x40w	UN	6,00	210.000	1.260.000		183.711	1.102.266		106.400	638.400		69.440	416.640		143.000	858.000		123.250	739.500
	i- Ventilador de techo	UN	5,00	600.000	3.000.000		379.620	1.898.100		448.000	2.240.000		392.000	1.960.000		429.000	2.145.000		478.500	2.392.500
	j- Ducha eléctrica	UN	2,00	120.000	240.000		106.590	213.180		119.000	238.000		96.320	192.640		104.000	208.000		145.000	290.000
	k- Tablero seccional trifásico compuesto de:																			
	3 llaves monofásicas de 10 A																			
	3 llaves monofásicas de 25 A																			
	1 llave de corte general 30 A	UN	1,00	2.100.000	2.100.000		1.191.927	1.191.927		910.000	910.000		806.400	806.400		806.000	806.000		1.015.000	1.015.000
	l- Registro eléctrico	UN	2,00	180.000	360.000		159.411	318.822		210.000	420.000		128.800	257.600		182.000	364.000		348.000	696.000
	m- Pilastra de ladrillo visto	UN	1,00	2.250.000	2.250.000		519.801	519.801		840.000	840.000		1.142.400	1.142.400		845.000	845.000		1.450.000	1.450.000
	n- Acometida desde medidor al T.P.	UN	15,00	120.000	1.800.000		143.032	2.145.480		84.000	1.260.000		38.080	571.200		54.600	819.000		29.000	435.000
22	Pinturas					12.663.000			11.169.636			12.084.628			6.931.232			17.791.700		
	a- Pared exterior al agua	M2	160,00	18.000	2.880.000		13.752	2.200.320		14.784	2.365.440		8.736	1.397.760		21.100	3.376.000		10.545	1.687.200
	b- Pared interior al agua	M2	507,00	15.000	7.605.000		13.752	6.972.264		14.784	7.495.488		8.736	4.429.152		22.100	11.204.700		10.545	5.346.315
	c- Abertura madera sintético	M2	52,00	18.000	936.000		17.790	925.080		17.956	933.712		8.960	465.920		24.700	1.284.400		14.834	771.368
	d- Abertura metálica sintético	M2	24,00	18.000	432.000		18.786	450.864		22.092	530.208		8.960	215.040		24.700	592.800		16.827	403.848
	e- Canaleta y bajada sintético	ML	54,00	15.000	810.000		11.502	621.108		14.070	759.780		7.840	423.360		24.700	1.333.800		10.150	548.100
23	Varios					28.710.000			12.388.130			11.260.130			14.725.760			15.640.310		
	a- Cartel identificador	UN	1,00	1.800.000	1.800.000		1.567.500	1.567.500		1.050.000	1.050.000		369.600	369.600		650.000	650.000		1.450.000	1.450.000
	b- Muralla de ladrillo común H=1,3 revocado	ML	10,00	420.000	4.200.000		347.223	3.472.230		330.383	3.303.830		333.536	3.335.360		295.231	2.952.310		462.841	4.628.410
	c- Cerco alambre tejido 2"x2"x16 y 1,50 de alto	ML	100,00	210.000	21.000.000		61.571	6.157.100		61.083	6.108.300		76.160	7.616.000		110.500	11.050.000		62.568	6.256.800
	d- Limpieza periódica y final de obra	M2	380,00	4.500	1.710.000		3.135	1.191.300		2.100	798.000		8.960	3.404.800		2.600	988.000		2.900	1.102.000
					TOTAL	486.462.000		TOTAL	330.503.044		TOTAL	323.220.287		TOTAL	308.527.120		TOTAL	424.886.195		TOTAL

Varia la Oferta en Gs. 13.456.320 Menor

13.456.320

Hugo Dertis Sanabria
Fiscal de Obras MSPyBS

OSCAR G. ARZA M.
Abogado
Dirección General de Asesoría Jurídica
M.S.P.B.S.

Dra. Nelida Gonzalez Pineda
Dirección de Atención a la Familia
Dirección General A.P.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | Presidencia de la República del Paraguay | PARAGUAY TODOS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Modalidad: Licitación Pública Nacional N° 03/10 "Construcción de 4 UNIDADES DE SALUD FAMILIAR- Programa de Apoyo a la Implementación de Nuevas Politicas Publicas de Calidad de Vida y Salud con Equidad y la Implementación de la Politica Nacional de Salud para Pueblos Indigenas- AECID

OBRA: UNIDAD DE SALUD DE LA FAMILIA ITINERANTE -348 m2

LOTE Nº 3

UBICACIÓN: XAMOK

				EMPRESA 1: CARAGUATAY S.A. Presupuesto N°: Planilla			EMPRESA 2: DMV S.A. Presupuesto N°: Planilla			EMPRESA 3: MGA CONSULTORA Presupuesto N°: Planilla			EMPRESA 4: ING. ENRIQUE JAVIER PALMA Presupuesto N°: Planilla			EMPRESA 5: CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L. Presupuesto N°: Planilla			EMPRESA 6: ING. JORGE F. Presupuesto N°: Planilla		
No	Rubros	Uni	Cant.	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	
1	Preparación de obra					1.566.000			785.436			974.400			779.520			1.357.200			
	a- Replanteo y marcación	M2	348,00	4.500	1.566.000		2.257	785.436		2.800	974.400		2.240	779.520		3.900	1.357.200		4.500	1.566.000	
2	Movimiento de tierra					4.470.000			5.244.228			5.723.200			4.743.200			4.251.000			
	a- Relleno apisonado H=0,30	M3	100,00	30.000	3.000.000		41.382	4.138.200		49.000	4.900.000		39.200	3.920.000		23.400	2.340.000		45.000	4.500.000	
	b- Excavación cimemt Corrida Prof.060	M3	26,00	30.000	780.000		22.572	586.872		16.800	436.800		16.800	436.800		39.000	1.014.000		45.000	1.170.000	
	c- Excavación zapata 0,8x0,8x1	M3	23,00	30.000	690.000		22.572	519.156		16.800	386.400		16.800	386.400		39.000	897.000		45.000	1.035.000	
3	Cimiento					11.407.500			5.424.237			5.483.205			4.368.000			7.028.288			
	a- Piedra bruta blanca (1:2:10)	M3	19,50	585.000	11.407.500		278.166	5.424.237		281.190	5.483.205		224.000	4.368.000		360.425	7.028.288		433.950	8.462.025	
4	Estructuras Ho.Ao 1:2:4					50.497.500			43.423.070			45.685.573			50.352.784			46.730.221			
	a- Zapata y tronco	M3	8,80	2.137.500	18.810.000		1.607.589	14.146.774		1.586.970	13.965.336		1.400.000	12.320.000		1.625.000	14.300.000		2.037.000	17.925.600	
	b- Encadenado 013x027 inf y sup	ML	216,00	90.000	19.440.000		102.008	22.033.728		95.256	20.575.296		117.174	25.309.584		104.741	22.624.056		98.071	21.183.336	
	c- Encadenado 027x027 sup	ML	71,00	172.500	12.247.500		102.008	7.242.568		156.971	11.144.941		179.200	12.723.200		138.115	9.806.165		162.725	11.553.475	
5	Mamposteria					42.267.000			27.722.364			25.579.172			30.521.120			33.460.540			
	a- Nivelación armada 030 común	M2	10,00	160.500	1.605.000		121.587	1.215.870		139.160	1.391.600		140.000	1.400.000		160.729	1.607.290		161.250	1.612.500	
	b- Elevación 015 común (1-2-10)	M2	378,00	99.000	37.422.000		64.591	24.415.398		59.174	22.367.772		72.240	27.306.720		77.025	29.115.450		79.425	30.022.650	
	c- Armada	ML	108,00	30.000	3.240.000		19.362	2.091.096		16.850	1.819.800		16.800	1.814.400		25.350	2.737.800		36.300	3.920.400	
6	Aislación					2.385.000			2.990.277			1.582.101			715.680			4.914.975			
	a- Horizontal (1-3)	M2	48,00	30.000	1.440.000		27.031	1.297.488		22.929	1.100.592		9.620	456.960		67.275	3.229.200		34.763	1.668.624	
	b- Vertical	M2	21,00	45.000	945.000		80.609	1.692.789		22.929	481.509		12.320	258.720		80.275	1.685.775		34.763	730.023	
7	Techos					105.030.000			81.374.910			65.352.000			82.343.520			91.026.000			
	a- Techo de chapas onduladas galvanizadas No 28 con estructura metálica pintadas de chapas doblada pilares de 3.00 m altura minim. con cabriadas de 15 m y correas con cielorraso de membranas atérmicas de 5 mm	M2	399,00	270.000	105.030.000		209.190	81.374.910		168.000	65.352.000		211.680	82.343.520		234.000	91.026.000		255.000	99.195.000	
8	Revoques					27.696.000			16.183.052			14.671.496			14.757.336			18.115.798			
	a- Pared interior una capa (1-4-16)	M2	507,00	36.000	18.252.000		21.247	10.772.229		20.867	10.579.569		18.216	9.236.512		21.938	11.122.566		26.100	13.232.700	
	b- Pared exterior con hidróf (1-4-16)	M2	160,00	39.000	6.240.000		21.999	3.519.840		20.867	3.338.720		22.176	3.548.160		30.420	4.867.200		26.850	4.296.000	
	c- Pared base azulejos con hidróf (1-4-16)	M2	89,00	36.000	3.204.000		21.247	1.890.983		8.463	753.207		22.176	1.973.664		23.888	2.126.032		23.100	2.055.900	
9	Contrapiso					10.020.000			9.508.312			8.851.668			7.064.080			9.520.002			
	a- Cascotes int. 10 cm terr natural (1-4-16-24)	M2	322,00	30.000	9.660.000		28.468	9.166.696		26.502	8.533.644		21.120	6.800.640		28.503	9.177.966		31.350	10.094.700	
	b- Cascotes ext.10 cm terr natural (1-4-16-24)	M2	12,00	30.000	360.000		28.468	341.616		26.502	318.024		21.120	253.440		28.503	342.036		31.350	376.200	
10	Piso					28.806.000			21.340.788			21.149.849			23.697.960			28.196.155			
	a- Calcáreo galería	M2	209,00	84.000	17.556.000		64.730	13.528.570		59.304	12.394.536		63.360	13.242.240		65.000	13.585.000		64.856	13.554.904	
	b- Cerámico PI 5	M2	113,00	90.000	10.170.000		62.014	7.007.582		69.601	7.864.913		85.800	9.695.400		119.535	13.507.455		121.650	13.746.450	
	c- Canto rodado acceso peatonal	M2	12,00	90.000	1.080.000		67.053	804.636		74.200	890.400		63.360	760.320		91.975	1.103.700		77.100	925.200	
11	Zócalo					4.920.000			2.671.492			2.847.796			3.115.200			3.795.866			
	a- Calcáreo	ML	50,00	30.000	1.500.000		18.938	946.900		21.014	1.050.700		17.160	858.000		22.750	1.137.500		18.806	940.300	
	b- Cerámico	ML	114,00	30.000	3.420.000		15.128	1.724.592		15.764	1.797.096		19.800	2.257.200		23.319	2.658.366		18.150	2.069.100	
12	Revestimiento					8.010.000			5.957.571			6.555.829			5.320.420			6.531.265			
	a- azulejos blanco																				
	a1- Azulejos blanco SS H. H= 2,10	M2	65,00	90.000	5.850.000		66.939	4.351.035		73.661	4.787.965		59.780	3.885.700		73.385	4.770.025		65.925	4.285.125	

Hugo Derlis Sanabria
Fiscal de Obras MSPYBS

OSCAR G. ARZA M.
Abogado
Dirección General de Asesoría Jurídica
M.S.P.B.S.

Dra. Nadia Gonzalez - Director
Dirección de Atención a la Familia
Dirección General - A.P.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | Presidencia de la República del Paraguay | PARAGUAY TODOS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Modalidad: Licitación Pública Nacional N° 03/10 "Construcción de 4 UNIDADES DE SALUD FAMILIAR- Programa de Apoyo a la Implementación de Nuevas Políticas Publicas de Calidad de Vida y Salud con Equidad y la Implementación de la Política Nacional de Salud para Pueblos Indígenas- AECID

OBRA: UNIDAD DE SALUD DE LA FAMILIA ITINERANTE -348 m2

LOTE N° 3

UBICACIÓN: XAMOK

				EMPRESA 1: CARAGUATAY S.A. Presupuesto N°: Planilla			EMPRESA 2: DMV S.A. Presupuesto N°: Planilla			EMPRESA 3: MGA CONSULTORA Presupuesto N°: Planilla			EMPRESA 4: ING. ENRIQUE JAVIER PALMA Presupuesto N°: Planilla			EMPRESA 5: CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L. Presupuesto N°: Planilla			EMPRESA 6: ING. JORGE F. Presupuesto N°: Planilla		
No	Rubros	Uni	Cant.	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	T
	a2- Azulejos blanco cocina 13,00-lavadero	M2	24,00	90.000	2.160.000		66.939	1.606.536		73.661	1.767.864		59.760	1.434.720		73.385	1.761.240		65.925	1.582.200	
13	**Mesadas**					9.000.000			4.684.277			2.450.000			5.673.000			3.250.000			
	a- De HoAo cocina revestido de azulejos con	ML	3,00	1.800.000	5.400.000		780.713	2.342.139		490.000	1.470.000		1.159.000	3.477.000		650.000	1.950.000		1.125.000	3.375.000	
	b- De HoAo lavadero revestido de azulejos con	ML	2,00	1.800.000	3.600.000		1.171.069	2.342.138		490.000	980.000		1.098.000	2.196.000		650.000	1.300.000		1.125.000	2.250.000	
14	**Aberturas de madera**					13.875.000			11.753.433			10.634.180			12.627.000			15.600.000			1
	a- P. Placa 0,7x2,10	UN	5,00	825.000	4.125.000		746.906	3.734.530		637.000	3.185.000		780.800	3.904.000		975.000	4.875.000		802.050	4.010.250	
	b- P. Placa 0,8x2,10	UN	5,00	870.000	4.350.000		753.928	3.769.640		651.690	3.258.450		780.800	3.904.000		975.000	4.875.000		802.050	4.010.250	
	c- P. Placa 0,9x2,10	UN	3,00	900.000	2.700.000		772.351	2.317.053		690.410	2.071.230		915.000	2.745.000		1.040.000	3.120.000		877.050	2.631.150	
	d- P. Placa 1,2x2,1 con guarda camilla y mirilla	UN	2,00	1.350.000	2.700.000		966.105	1.932.210		1.059.750	2.119.500		1.037.000	2.074.000		1.365.000	2.730.000		1.362.600	2.725.200	
15	**Aberturas metálicas**					7.822.500			6.135.480			7.621.852			6.762.888			9.652.500			
	a- Ventana balancin 1,40x1,10	UN	9,00	577.500	5.197.500		395.010	3.555.090		455.714	4.101.426		431.640	3.884.760		520.000	4.680.000		540.000	4.860.000	
	b- Ventana balancin 1,20x0,4	UN	5,00	180.000	900.000		153.330	766.650		295.918	1.479.590		277.200	1.386.000		390.000	1.950.000		225.000	1.125.000	
	c- Ventana balancin 0,8x0,4	UN	2,00	120.000	240.000		116.850	233.700		295.918	591.836		152.064	304.128		195.000	390.000		150.000	300.000	
	d- Portón acceso peatonal	M2	4,50	330.000	1.485.000		351.120	1.580.040		322.000	1.449.000		264.000	1.188.000		585.000	2.632.500		450.000	2.025.000	
16	**Vidrios**					1.647.000			1.599.420			1.451.800			1.065.792			1.903.200			
	a- Doble	M2	12,20	135.000	1.647.000		131.100	1.599.420		119.000	1.451.800		87.360	1.065.792		156.000	1.903.200		150.000	1.830.000	
17	**Instalación agua corriente**					77.895.000			31.781.331			48.109.600			20.541.240			73.390.195			
	a- Cañería PVC 3/4"	ML	40,00	60.000	2.400.000		17.828	713.120		14.817	592.680		18.216	728.640		16.900	676.000		28.139	1.125.560	
	b- Cañería PVC 1/2"	ML	40,00	45.000	1.800.000		17.404	696.160		12.273	490.920		14.520	580.800		11.825	473.000		22.101	884.040	
	c- Llaves de paso 3/4"	UN	1,00	135.000	135.000		116.743	116.743		77.000	77.000		99.000	99.000		193.570	193.570		150.000	150.000	
	d- Llaves de paso 1/2"	UN	7,00	90.000	630.000		108.501	759.507		77.000	539.000		85.800	600.600		157.495	1.102.465		112.500	787.500	
	e- Canillas de patio de 1/2" (frente al baño)	UN	1,00	180.000	180.000		56.430	56.430		210.000	210.000		85.800	85.800		95.160	95.160		112.500	112.500	
	f- Tanque con capacidad para 15,000 lt. Fibra de vidrio como aljibe sobre base de HoAo semienterrado	UN	2,00	33.000.000	66.000.000		9.841.785	19.683.570		21.000.000	42.000.000		8.176.000	16.352.000		34.450.000	68.900.000		12.750.000	25.500.000	
	g- Motobomba impulsora de arranque neumático instalado y puesta a prueba	UN	1,00	6.750.000	6.750.000		9.755.801	9.755.801		4.200.000	4.200.000		2.094.400	2.094.400		1.950.000	1.950.000		2.250.000	2.250.000	
18	**Desagüe cloacal**					7.983.000			6.691.936			5.260.503			5.449.008			8.619.080			
	a- Cañería PVC 40	ML	5,00	30.000	150.000		16.612	83.060		14.187	70.935		9.760	48.800		24.310	121.550		21.750	108.750	
	b- Cañería PVC 50	ML	10,00	31.500	315.000		18.622	186.220		14.187	141.870		9.760	97.600		33.800	338.000		22.712	227.120	
	c- Cañería PVC 75	ML	5,00	33.000	165.000		28.248	141.240		20.767	103.835		20.496	102.480		40.300	201.500		30.000	150.000	
	d- Cañería PVC 100 interno Blanco	ML	18,00	36.000	648.000		21.052	378.936		14.749	265.482		18.300	329.400		45.500	819.000		36.600	658.800	
	e- Cañería PVC 100 externo Blanco	ML	30,00	36.000	1.080.000		21.052	631.560		14.749	442.470		18.300	549.000		45.500	1.365.000		36.600	1.098.000	
	f- Desengrasador	UN	1,00	180.000	180.000		116.004	116.004		210.000	210.000		195.200	195.200		291.606	291.606		150.000	150.000	
	g- Rejilla de piso sifonada	UN	6,00	90.000	540.000		150.641	903.846		91.000	546.000		55.388	332.328		123.500	741.000		112.500	675.000	
	h- Cámara inspección 040x040	UN	2,00	180.000	360.000		160.799	321.598		184.167	368.334		176.900	353.800		291.606	583.212		338.063	676.126	
	i- Cámara inspección 050x050	UN	1,00	225.000	225.000		173.339	173.339		231.000	231.000		317.200	317.200		324.106	324.106		360.000	360.000	
	j- Cámara inspección 060x060	UN	1,00	270.000	270.000		185.879	185.879		256.620	256.620		317.200	317.200		324.106	324.106		378.750	378.750	
	k- Cámara séptica	UN	1,00	1.800.000	1.800.000		1.460.841	1.460.841		1.142.750	1.142.750		1.037.000	1.037.000		1.560.000	1.560.000		1.275.000	1.275.000	
	l- Pozo absorbente	UN	1,00	2.250.000	2.250.000		2.109.413	2.109.413		1.481.207	1.481.207		1.769.000	1.769.000		1.950.000	1.950.000		3.000.000	3.000.000	
19	**Artefactos Sanitarios**					5.175.000			5.394.637			5.332.600			4.091.880			5.411.400			
	a- Inodoro blanco	UN	3,00	375.000	1.125.000		447.523	1.342.569		294.000	882.000		305.000	915.000		419.380	1.258.140		457.085	1.371.195	
	b- Taza turca	UN	2,00	450.000	900.000		360.270	720.540		567.000	1.134.000		392.840	785.680		549.380	1.098.760		450.000	900.000	
	c- Lavatorio mediano con pedestal	UN	6,00	375.000	2.250.000		408.118	2.448.708		436.100	2.616.600		268.400	1.610.400		390.350	2.342.100		424.186	2.544.636	

Hugo Derlis Sanabria
Fiscal de Obras MSPYBS

OSCAR G. ARZA M.
Abogado
Dirección General de Asesoría Jurídica
M.S.P.B.S.

Dra. Nicolás Candia Orbaiceta
Dirección de Atención a la Familia
Dirección General - A.P.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | Presidencia de la República del Paraguay | PARAGUAY TODOS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Modalidad: Licitación Pública Nacional Nº 03/10 "Construcción de 4 UNIDADES DE SALUD FAMILIAR- Programa de Apoyo a la Implementación de Nuevas Politicas Publicas de Calidad de Vida y Salud con Equidad y la Implementación de la Politica Nacional de Salud para Pueblos Indígenas- AECI

OBRA: UNIDAD DE SALUD DE LA FAMILIA ITINERANTE -348 m2

LOTE Nº 3

UBICACIÓN: XAMOK

				EMPRESA 1: CARAGUATAY S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 2: DMV S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 3: MGA CONSULTORA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 4: ING. ENRIQUE JAVIER PALMA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 5: CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 6: ING. JORGE F. Presupuesto Nº: Planilla		
No	Rubros	Unl	Cant.	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	
	d- Accesorios de losa	UN	20,00	45.000	900.000		44.141	882.820		35.000	700.000		39.040	780.800		35.620	712.400		45.000	900.000	
20	Desagüe Pluvial					7.222.500			4.252.030			3.624.795			5.150.840			5.453.500			
	a- Canaleta moldurada Des 040 chapa No 26	ML	46,00	90.000	4.140.000		51.101	2.350.646		49.000	2.254.000		51.240	2.357.040		65.000	2.990.000		75.000	3.450.000	
	b- Bajada externa Des 040 chapa No 26	ML	8,00	90.000	720.000		48.718	389.744		49.000	392.000		61.000	488.000		52.000	416.000		75.000	600.000	
	Cañería PVC 100 blanco hasta el aljibe con c- soporte de madera	UN	45,00	52.500	2.362.500		33.592	1.511.640		21.749	978.705		51.240	2.305.800		45.500	2.047.500		36.600	1.647.000	
21	Instalación Eléctrica					17.394.000			12.026.997			10.934.000			10.445.640			13.247.000			1
	a- Bocas de luces	BC	22,00	87.000	1.914.000		60.990	1.341.780		63.000	1.386.000		67.100	1.476.200		104.000	2.288.000		97.500	2.145.000	
	b- Bocas de tomas monofásico	BC	20,00	87.000	1.740.000		57.511	1.150.220		63.000	1.260.000		67.100	1.342.000		104.000	2.080.000		97.500	1.950.000	
	c- Bocas de ventilador de techo	BC	5,00	87.000	435.000		50.331	251.655		63.000	315.000		67.100	335.500		182.000	910.000		97.500	487.500	
	d- Bocas de tomas especiales	UN	1,00	135.000	135.000		79.220	79.220		77.000	77.000		140.300	140.300		182.000	182.000		195.000	195.000	
	e- Línea para ducha	UN	2,00	135.000	270.000		187.561	375.122		168.000	336.000		268.400	536.800		182.000	364.000		195.000	390.000	
	f- Artefactos fluorescentes 1x20w	UN	6,00	90.000	540.000		60.139	360.834		59.500	357.000		46.360	278.160		78.000	468.000		82.500	495.000	
	g- Artefactos fluorescentes 1x40w	UN	10,00	135.000	1.350.000		107.859	1.078.590		65.660	656.600		51.240	512.400		91.000	910.000		97.500	975.000	
	h- Artefactos fluorescentes 2x40w	UN	6,00	210.000	1.260.000		183.711	1.102.266		106.400	638.400		75.640	453.840		143.000	858.000		127.500	765.000	
	i- Ventilador de techo	UN	5,00	600.000	3.000.000		379.620	1.898.100		448.000	2.240.000		427.000	2.135.000		429.000	2.145.000		495.000	2.475.000	
	j- Ducha eléctrica	UN	2,00	120.000	240.000		106.590	213.180		119.000	238.000		104.920	209.840		104.000	208.000		150.000	300.000	
	k- Tablero seccional trifásico compuesto de:																				
	3 llaves monofásicas de 10 A																				
	3 llaves monofásicas de 25 A																				
	1 llave de corte general 30 A	UN	1,00	2.100.000	2.100.000		1.191.927	1.191.927		910.000	910.000		878.400	878.400		806.000	806.000		1.050.000	1.050.000	
	l- Registro eléctrico	UN	2,00	180.000	360.000		159.411	318.822		210.000	420.000		140.300	280.600		182.000	364.000		360.000	720.000	
	m- Pilastra de ladrillo visto	UN	1,00	2.250.000	2.250.000		519.801	519.801		840.000	840.000		1.244.400	1.244.400		845.000	845.000		1.500.000	1.500.000	
	n- Acometida desde medidor al T.P:	UN	15,00	120.000	1.800.000		143.032	2.145.480		84.000	1.260.000		41.480	622.200		54.600	819.000		30.000	450.000	
22	Pinturas					12.663.000			11.169.636			12.084.628			7.550.092			17.791.700			
	a- Pared exterior al agua	M2	160,00	18.000	2.880.000		13.752	2.200.320		14.784	2.365.440		9.516	1.522.560		21.100	3.376.000		10.909	1.745.440	
	b- Pared interior al agua	M2	507,00	15.000	7.605.000		13.752	6.972.264		14.784	7.495.488		9.516	4.824.612		22.100	11.204.700		10.909	5.530.863	
	c- Abertura madera sintético	M2	52,00	18.000	936.000		17.790	925.080		17.956	933.712		9.760	507.520		24.700	1.284.400		15.345	797.940	
	d- Abertura metálica sintético	M2	24,00	18.000	432.000		18.786	450.864		22.092	530.208		9.760	234.240		24.700	592.800		17.408	417.792	
	e- Canaleta y bajada sintético	ML	54,00	15.000	810.000		11.502	621.108		14.070	759.780		8.540	461.160		24.700	1.333.800		10.500	567.000	
23	Varios					28.710.000			12.388.130			11.260.130			14.857.240			15.640.310			1
	a- Cartel identificador	UN	1,00	1.800.000	1.800.000		1.567.500	1.567.500		1.050.000	1.050.000		372.900	372.900		650.000	650.000		1.500.000	1.500.000	
	b- Muralla de ladrillo común H=1,3 revocado	ML	10,00	420.000	4.200.000		347.223	3.472.230		330.383	3.303.830		336.514	3.365.140		295.231	2.952.310		478.802	4.788.020	
	c- Cerco alambre tejido 2"x2"x16 y 1,50 de alto	ML	100,00	210.000	21.000.000		61.571	6.157.100		61.083	6.108.300		76.840	7.684.000		110.500	11.050.000		64.725	6.472.500	
	d- Limpieza periódica y final de obra	M2	380,00	4.500	1.710.000		3.135	1.191.300		2.100	798.000		9.040	3.435.200		2.600	988.000		3.000	1.140.000	
					TOTAL	486.462.200		TOTAL	333.503.044		TOTAL	323.220.287		TOTAL	321.983.440		TOTAL	424.886.195		TOTAL	3

Hugo Dario Sanabria
Fiscal de Obras MSPyBS

OSCAR G. ARZA M.
Abogado
Dirección General de Asesoría Jurídica
M.S.P.B.S.

Dra. Nicolás Canales
Dirección de Atención a la Familia
Dirección General - A.P.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | Presidencia de la República del Paraguay | PARAGUAY TODOS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Modalidad: Licitación Pública Nacional N° 03/10 "Construcción de 4 UNIDADES DE SALUD FAMILIAR- Programa de Apoyo a la Implementación de Nuevas Politicas Publicas de Calidad de Vida y Salud con Equidad y la Implementación de la Politica Nacional de Salud para Pueblos Indigenas- AECI

OBRA: UNIDAD DE LA FAMILIA CON GALERIA-REGION OCCIDENTAL

LOTE Nº 4

UBICACIÓN: NEULAND

				EMPRESA 1: CARAGUATAY S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 2: DMV S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 3: MGA CONSULTORA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 4: ING. ENRIQUE JAVIER PALMA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 5: CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 6: ING. JORGE F Presupuesto Nº: Planilla	
No	Rubros	Uni	Cant.	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total
1	Preparación de obra					2.897.100			1.529.802			1.864.800			1.578.420			2.597.400		
	a- Replanteo y marcación	M2	666,00	4.350	2.897.100		2.297	1.529.802		2.800	1.864.800		2.370	1.578.420		3.900	2.597.400		4.050	2.697.300
2	Movimiento de tierra					9.410.500			11.089.716			11.569.600			10.270.988			9.691.500		
	a- Relleno apisonado H=0,30	M3	190,00	29.000	5.510.000		42.108	8.000.520		49.000	9.310.000		41.475	7.880.250		23.400	4.446.000		40.500	7.695.000
	b- Excavación zapata Prof.1,30	M3	71,50	29.000	2.073.500		22.968	1.642.212		16.800	1.201.200		17.775	1.270.913		39.000	2.788.500		40.500	2.895.750
	c- Excavación cimemt Corrida Prof.060	M3	63,00	29.000	1.827.000		22.968	1.446.984		16.800	1.058.400		17.775	1.119.825		39.000	2.457.000		40.500	2.551.500
3	Cimiento					17.530.500			8.774.426			8.716.890			7.347.000			11.173.175		
	a- Piedra bruta blanca (1:2:10)	M3	31,00	565.500	17.530.500		283.046	8.774.426		281.190	8.716.890		237.000	7.347.000		360.425	11.173.175		552.555	17.129.205
4	Estructuras Ho.Ao 1:2:4					118.631.750			107.257.115			107.371.198			119.297.550			110.948.266		
	a- Zapata y tronco	M3	29,40	2.066.250	60.747.750		1.635.791	48.092.255		1.586.970	46.656.918		1.422.000	41.806.800		1.625.000	47.775.000		1.883.925	55.387.395
	b- Encadenado 013x027 inf y sup	ML	466,00	87.000	40.542.000		103.798	48.369.868		95.256	44.389.296		123.975	57.772.350		104.741	48.809.306		90.041	41.959.106
	c- Encadenado 027x027 sup	ML	104,00	166.750	17.342.000		103.798	10.794.992		156.971	16.324.984		189.600	19.718.400		138.115	14.363.960		150.143	15.614.872
5	Mampostería					90.263.950			62.299.690			57.169.656			76.103.327			134.026.991		
	a- Elevación 015 común (1-2-10)	M2	794,00	95.700	75.985.800		65.725	52.185.650		59.174	46.984.156		76.433	60.687.802		160.729	127.618.826		80.933	64.260.602
	b- Elevación 030 común (1-2-10)	M2	21,00	155.150	3.258.150		123.720	2.598.120		119.980	2.519.580		148.125	3.110.625		77.025	1.617.525		164.363	3.451.623
	c- Sardinel Laminado (1-1-6)	ML	160,00	52.200	8.352.000		36.577	5.692.320		38.612	6.177.920		59.250	9.480.000		25.950	4.056.000		44.145	7.063.200
	d- Armada	ML	80,00	29.000	2.320.000		19.702	1.576.160		16.850	1.348.000		17.775	1.422.000		7.500	600.000		35.505	2.840.400
	e- Escalones de acceso 030	M2	2,00	174.000	348.000		123.720	247.440		70.000	140.000		201.450	402.900		67.275	134.550		135.000	270.000
6	Aislación					2.929.000			2.778.005			2.315.829			1.017.373			6.794.775		
	a- Horizontal (1-3)	M2	101,00	29.000	2.929.000		27.505	2.778.005		22.929	2.315.829		10.073	1.017.373		67.275	6.794.775		32.698	3.299.298
7	Techos					277.153.000			147.629.140			163.953.174			209.893.125			223.985.033		
	a- Bobedilla de : tirantes de ybyrapyta vigas de	M2	319,00	319.000	101.761.000		108.460	34.598.740		189.546	60.465.174		183.675	58.592.325		209.207	66.737.033		238.781	76.171.139
	b- Techo de chapas onduladas galbanizadas No	M2	672,00	261.000	175.392.000		168.200	113.030.400		154.000	103.488.000		225.150	151.300.800		234.000	157.248.000		189.000	127.008.000
8	Revoques					55.816.300			34.466.235			31.372.537			28.720.892			36.649.898		
	a- Pared interior una capa (1-4-16)	M2	1.236,00	34.800	43.012.800		21.620	26.722.320		20.867	25.791.612		16.353	20.212.308		21.938	27.115.368		24.165	29.867.940
	b- Pared y pilar exterior con hidróf (1-4-16)	M2	170,00	37.700	6.409.000		22.385	3.805.450		20.867	3.547.390		19.908	3.384.360		30.420	5.171.400		24.840	4.222.800
	c- Pared exterior con buña con hidróf (1-4-16)	M2	33,00	37.700	1.244.100		22.385	738.705		23.667	781.011		21.330	703.890		25.082	827.706		37.665	1.242.945
	d- Pared base azulejos con hidróf (1-4-16)	M2	148,00	34.800	5.150.400		21.620	3.199.760		8.463	1.252.524		16.353	2.420.244		23.888	3.535.424		21.465	3.176.820
9	Contrapiso					17.832.000			17.611.936			16.113.216			11.527.680			17.329.824		
	a- Cascotes int. 10 cm terr natural (1-4-16-24)	M2	596,00	29.000	17.284.000		28.967	17.264.332		26.552	15.795.192		18.960	11.300.160		28.503	16.987.788		28.215	16.816.140
	b- Cascotes ext.10 cm terr natural (1-4-16-24)	M2	12,00	29.000	348.000		28.967	347.604		26.552	318.024		18.960	227.520		28.503	342.036		28.215	338.580
10	Piso					65.119.500			42.957.955			40.811.281			56.799.714			66.604.705		
	a- Granito base gris	M2	294,00	116.000	34.104.000		90.225	26.526.150		89.334	26.264.196		83.850	24.651.900		136.500	40.131.000		100.440	29.529.360
	b- Cerámico PI 5	M2	13,00	87.000	1.131.000		69.102	898.326		69.601	904.813		87.978	1.143.714		119.535	1.553.955		110.160	1.432.080
	c- Alisado cemento galería	M2	289,00	43.500	12.571.500		23.011	6.650.179		20.244	5.850.516		61.920	17.894.880		34.450	9.956.050		28.215	8.154.135
	d- Canto rodado acceso peatonal	M2	12,00	87.000	1.044.000		68.229	818.748		74.200	890.400		61.920	743.040		91.975	1.103.700		69.390	832.680
	e- HoAo de 12 cm previa preparación de base	M2	66,00	246.500	16.269.000		123.372	8.142.552		104.566	6.901.356		187.230	12.357.180		210.000	13.860.000		142.619	9.412.854
11	Zócalo					8.953.750			7.884.952			12.427.996			5.535.680			17.328.205		
	a- Granito hospitalario urgencia	ML	17,00	50.750	862.750		42.383	720.511		57.848	983.416		18.705	317.985		55.900	950.300		42.593	724.081
	b- Granito	ML	279,00	29.000	8.091.000		25.679	7.164.441		41.020	11.444.580		18.705	5.218.695		58.695	16.375.905		29.093	8.118.947
12	Revestimiento					24.084.500			16.757.089			17.061.699			16.249.485			17.176.673		
	a- azulejos blanco																			
	a1- Azulejos blanco SS H. H= 2,10	M2	52,00	87.000	4.524.000		68.114	3.541.928		73.661	3.830.372		63.210	3.286.920		73.385	3.816.020		59.333	3.085.316
	a2- Azulejos blanco área enfermería- cocina-	M2	43,00	87.000	3.741.000		68.114	2.928.902		73.661	3.167.423		63.210	2.718.030		73.385	3.155.555		59.333	2.551.319
	a3- Azulejos blanco urgencia H=3.00	M2	51,00	87.000	4.437.000		68.114	3.473.814		73.661	3.756.711		63.210	3.223.710		73.385	3.742.035		59.333	3.025.983
	a4- Azulejos blanco sobre mesada	M2	2,50	87.000	217.500		68.114	170.285		73.661	184.153		63.210	158.025		73.385	183.463		59.333	148.333
	b- ladrillejos																			
	b1- Ladrillejos	M2	140,00	79.750	11.165.000		47.444	6.642.160		43.736	6.123.040		49.020	6.862.800		44.850	6.279.000		64.685	9.053.100
13	Mesadas					5.220.000			2.363.227			1.470.000			2.666.250			1.950.000		
	a- De HoAo lavadero revestido de	ML	3,00	1.740.000	5.220.000		794.409	2.363.227		490.000	1.470.000		888.750	2.666.250		650.000	1.950.000		1.350.000	4.050.000
14	Cielorraso con pintura					3.053.700			1.523.544			2.161.600			2.229.090			2.199.000		
	a- De yeso urgencia	M2	18,00	145.000	2.610.000		79.180	1.263.240		91.000	1.638.000		92.880	1.671.840		103.750	1.867.500		135.000	2.430.000
	b- Cornisa media caña	ML	17,00	26.100	443.700		15.312	260.304		36.800	623.600		32.250	548.250		19.500	331.500		33.750	573.750
15	Aberturas de madera					62.205.000			60.341.929			45.509.762			55.692.000			46.526.529		
	a- P. Placa formicada boxeés baño 0,9 x1,80	UN	2,00	841.000	1.682.000		558.587	1.117.174		680.400	1.360.800		340.200	680.400		501.000	1.002.000		856.845	1.713.690
	b- P. Placa 0,7x2,10	UN	7,00	797.500	5.582.500		760.009	5.320.063		637.000	4.459.000		806.400	5.644.800		975.000	6.825.000		721.845	5.052.915
	c- P. Placa 0,8x2,10	UN	13,00	841.000	10.933.000		767.155	9.973.015		651.690	8.471.970		806.400	10.483.200		975.000	12.675.000		721.845	9.383.985
	d- P. Placa 1,2x2,1 mirilla y guarda	UN	1,00	1.305.000	1.305.000		983.054	983.054		1.059.750	1.059.750		945.000	945.000		1.365.000	1.365.000		1.228.340	1.228.340
	e- P. Placa 1,2x2,1 vaivén c/ mirilla y guarda	UN	1,00	1.740.000	1.740.000		983.054	983.054		1.059.750	1.059.750		1.045.800	1.045.800		1.635.000	1.635.000		1.228.340	1.228.340

UNIDAD DE SALUD DE LA FAMILIA ITINERANTE

Hugo Perfilio Lanabria V. Jefe de Obras MSPyBS

OSCAR J. ARZA M. Abogado Dirección General de Asesoría Jurídica

Dra. Nancy Vera Directora Dirección de Atención a la Familia Dirección General - A.P.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | Presidencia de la República del Paraguay

PARAGUAY TODOS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Modalidad: Licitación Pública Nacional Nº 03/10 "Construcción de 4 UNIDADES DE SALUD FAMILIAR- Programa de Apoyo a la Implementación de Nuevas Politicas Publicas de Calidad de Vida y Salud con Equidad y la Implementación de la Politica Nacional de Salud para Pueblos Indigenas- AEC

OBRA: UNIDAD DE LA FAMILIA CON GALERIA-REGION OCCIDENTAL

LOTE Nº 4

UBICACIÓN: NEULAND

				EMPRESA 1: CARAGUATAY S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 2: DMV S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 3: MGA CONSULTORA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 4: ING. ENRIQUE JAVIER PALMA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 5: CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 6: ING. JORGE F Presupuesto Nº: Planil	
No	Rubros	Uni	Cant.	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total
	f- P. Placa 0,9+0,3x2,1 abrir c/ mirilla y guarda	UN	1,00	1.740.000	1.740.000		963.054	963.054		1.059.750	1.059.750		1.045.800	1.045.800		963.529	963.529		1.226.340	1.226.340
	g- Mampara ciega de cartón prensado	M2	28,00	348.000	9.744.000		229.042	6.413.176		348.600	9.760.800		315.000	8.820.000		150.000	4.200.000		135.000	3.780.000
	h- Cortinas plástico tipo antisolar con argollas de	M2	8,40	580.000	4.872.000		631.620	5.305.608		112.000	940.800		157.500	1.323.000		150.000	1.260.000		108.000	907.200
	i- Mueble formicado en odontologia-enfermeria-	ML	8,00	1.305.000	10.440.000		1.765.601	14.124.808		1.680.000	13.440.000		1.260.000	10.080.000		650.000	5.200.000		1.012.500	8.100.000
	j- Mueble cocina formicada con pileta de 2	ML	4,50	1.305.000	5.872.500		1.765.601	7.945.205		630.000	2.835.000		1.260.000	5.670.000		1.020.000	4.590.000		1.012.500	4.556.250
	k- Alacena colgante de cocina formicada	ML	2,00	1.015.000	2.030.000		491.260	982.520		490.000	980.000		1.575.000	3.150.000		650.000	1.300.000		675.000	1.350.000
	l- Mueble de admisión- farmacia y enfermeria de	ML	5,40	1.160.000	6.264.000		1.150.222	6.211.199		20.787	112.142		1.260.000	6.804.000		1.020.000	5.508.000		1.012.500	5.467.500
16	**Aberturas metálicas**					21.025.000			17.736.010			18.915.110			12.242.160			16.882.900		
	a- Ventana balancin 1,40x1,65	UN	14,00	837.375	11.723.250		580.580	8.128.120		683.571	9.569.994		412.020	5.768.280		572.000	8.008.000		756.000	10.584.000
	b- Ventana balancin 1,40x1,10	UN	4,00	558.250	2.233.000		401.940	1.607.760		455.714	1.822.856		412.020	1.648.080		520.000	2.080.000		486.000	1.944.000
	c- Ventana balancin 1,20x1,10	UN	5,00	478.500	2.392.500		350.900	1.754.500		390.612	1.953.060		264.600	1.323.000		390.000	1.950.000		459.000	2.295.000
	d- Puerta de acceso 2,6x2,7	UN	1,00	2.544.750	2.544.750		3.617.460	3.617.460		2.948.400	2.948.400		1.827.000	1.827.000		1.895.400	1.895.400		2.835.000	2.835.000
	e- Puerta metálica 1,20x2,7	UN	1,00	1.174.500	1.174.500		1.557.230	1.557.230		1.360.800	1.360.800		919.800	919.800		994.500	994.500		1.350.000	1.350.000
	f- Portón acceso peatonal	M2	3,00	319.000	957.000		357.280	1.071.840		420.000	1.260.000		252.000	756.000		585.000	1.755.000		405.000	1.215.000
17	**Vidrios**					7.177.500			7.337.000			6.545.000			5.682.600			8.580.000		
	a- Doble	M2	55,00	130.500	7.177.500		133.400	7.337.000		119.000	6.545.000		103.320	5.682.600		156.000	8.580.000		135.000	7.425.000
18	**Instalación agua corriente**					44.619.500			47.952.568			70.599.890			39.501.840			33.415.470		
	a- Cañeria PVC 3/4"	ML	30,00	58.000	1.740.000		18.141	544.230		14.817	444.510		17.388	521.640		18.900	567.000		26.325	789.750
	b- Cañeria PVC 1/2"	ML	60,00	43.500	2.610.000		17.710	1.062.600		12.273	736.380		13.860	831.600		11.825	709.500		19.891	1.193.460
	c- Llaves de paso 3/4"	UN	1,00	130.500	130.500		118.791	118.791		77.000	77.000		94.500	94.500		193.570	193.570		135.000	135.000
	d- Llaves de paso 1/2"	UN	16,00	87.000	1.392.000		110.405	1.766.480		77.000	1.232.000		81.900	1.310.400		157.495	2.519.920		101.250	1.620.000
	e- Canillas de patio de 1/2"	UN	3,00	174.000	522.000		57.420	172.260		210.000	630.000		81.900	245.700		95.160	285.480		101.250	303.750
	f- Estructura metálica, base de HoAo con 3	UN	1,00	38.425.000	38.425.000		44.317.707	44.317.707		67.480.000	67.480.000		36.498.000	36.498.000		29.200.000	29.200.000		40.500.000	40.500.000
19	**Desagüe cloacal**					11.737.750			10.093.220			8.256.977			6.364.076			14.169.184		
	a- Cañeria PVC 40	ML	20,00	29.000	580.000		16.904	338.080		14.187	283.740		10.080	201.600		24.310	486.200		19.575	391.500

Hugo Derlis Zarate
Fiscal de Obras M.S.P.y B.S

OSCAR G. ARZA M
Abogado
Dirección General de Asesoría Jurídica
M.S.P.B.S.

Dr. Nicolás Canaba - Director
Dirección de Atención a la Familia
Dirección General A.P.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | Presidencia de la República del Paraguay | PARAGUAY TODOS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Modalidad: Licitación Pública Nacional N° 03/10 "Construcción de 4 UNIDADES DE SALUD FAMILIAR- Programa de Apoyo a la Implementación de Nuevas Politicas Publicas de Calidad de Vida y Salud con Equidad y la Implementación de la Política Nacional de Salud para Pueblos Indígenas- AEC

OBRA: UNIDAD DE LA FAMILIA CON GALERIA-REGION OCCIDENTAL

LOTE Nº 4

UBICACIÓN: NEULAND

				EMPRESA 1: CARAGUATAY S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 2: DMV S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 3: MGA CONSULTORA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 4: ING. ENRIQUE JAVIER PALMA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 5: CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 6: ING. JORGE F Presupuesto Nº: Planil	
No	Rubros	Uni	Cant.	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total
	b- Cañería PVC 50	ML	15,00	30.450	456.750		18.949	284.235		14.187	212.805		10.080	151.200		33.800	507.000		20.440	306.600
	c- Cañería PVC 75	ML	30,00	31.900	957.000		28.744	862.320		20.767	623.010		20.790	623.700		40.300	1.209.000		27.000	810.000
	d- Cañería PVC 100 interno Blanco	ML	25,00	34.800	870.000		21.421	535.525		14.749	368.725		18.900	472.500		45.500	1.137.500		32.940	823.500
	e- Cañería PVC 100 externo Blanco	ML	50,00	34.800	1.740.000		21.421	1.071.050		14.749	737.450		18.900	945.000		45.500	2.275.000		32.940	1.647.000
	f- Desengrasador	UN	1,00	174.000	174.000		118.039	118.039		210.000	210.000		201.600	201.600		291.606	291.606		135.000	135.000
	g- Rejilla de piso sifonada	UN	7,00	87.000	609.000		153.283	1.072.981		91.000	637.000		57.204	400.428		123.500	864.500		101.250	708.750
	h- Cámara inspección 040x040	UN	10,00	174.000	1.740.000		163.620	1.636.200		184.167	1.841.670		171.825	1.718.250		291.606	2.916.060		327.206	3.272.060
	i- Cámara inspección 050x050	UN	2,00	217.500	435.000		176.380	352.760		231.000	462.000		308.100	616.200		324.106	648.212		337.500	675.000
	j- Cámara inspección 060x060	UN	1,00	261.000	261.000		189.140	189.140		256.620	256.620		308.100	308.100		324.106	324.106		367.200	367.200
	k- Cámara séptica	UN	1,00	1.740.000	1.740.000		1.486.470	1.486.470		1.142.750	1.142.750		1.007.250	1.007.250		1.560.000	1.560.000		1.147.500	1.147.500
	l- Pozo absorbente	UN	1,00	2.175.000	2.175.000		2.146.420	2.146.420		1.481.207	1.481.207		1.718.250	1.718.250		1.950.000	1.950.000		2.700.000	2.700.000
20	**Artefactos Sanitarios**					8.555.000			9.407.832			14.609.000			7.246.275			8.377.100		
	a- Inodoro blanco	UN	4,00	362.500	1.450.000		455.374	1.821.496		294.000	1.176.000		296.250	1.185.000		419.380	1.677.520		411.359	1.645.436
	b- Mingitorio	UN	1,00	507.500	507.500		539.595	539.595		567.000	567.000		580.650	580.650		549.380	549.380		276.851	276.851
	c- Lavatorio mediano con pedestal	UN	10,00	362.500	3.625.000		415.278	4.152.780		436.100	4.361.000		260.700	2.607.000		390.950	3.903.500		381.695	3.816.950
	d- Barra acero inoxidable 1m (discapacitado)	UN	4,00	362.500	1.450.000		330.484	1.321.936		1.820.000	7.280.000		355.500	1.422.000		250.000	1.000.000		135.000	540.000
	e- Accesorios de losa	UN	35,00	43.500	1.522.500		44.916	1.572.025		35.000	1.225.000		41.475	1.451.625		35.620	1.246.700		40.500	1.417.500
21	**Desagüe Pluvial**					11.397.000			6.446.176			6.204.940			6.896.700			9.322.000		
	a- Canaleta moldurada Des 033 chapa No 26	ML	69,00	87.000	6.003.000		51.997	3.587.793		49.000	3.381.000		49.770	3.434.130		65.000	4.485.000		54.000	3.726.000
	b- Canaleta limahoya Des 060 chapa No 26	ML	15,00	87.000	1.305.000		51.997	779.955		49.000	735.000		59.250	888.750		85.000	1.275.000		94.500	1.417.500
	c- Bajada externa Des 033 chapa No 26	ML	16,00	65.250	1.044.000		49.573	793.168		49.000	784.000		49.770	796.320		52.000	832.000		54.000	864.000
	d- Cañería PVC 100 blanco hasta el aljibe con	UN	60,00	50.750	3.045.000		21.421	1.285.260		21.749	1.304.940		29.625	1.777.500		45.500	2.730.000		32.940	1.976.400
22	**Instalación Eléctrica**					49.195.600			37.514.167			30.742.460			29.925.000			38.,95.800		
	a- Bocas de luces	BC	58,00	84.100	4.877.800		62.060	3.599.480		63.000	3.654.000		69.300	4.019.400		104.000	6.032.000		87.750	5.089.500
	b- Bocas de tomas monofásico	BC	63,00	84.100	5.298.300		58.520	3.686.760		63.000	3.969.000		69.300	4.365.900		104.000	6.552.000		87.750	5.528.250
	c- Bocas de ventilador de techo	BC	12,00	87.000	1.044.000		51.214	614.568		63.000	756.000		69.300	831.600		182.000	2.184.000		87.750	1.053.000
	d- Bocas de tomas especiales	UN	18,00	130.500	2.349.000		80.610	1.450.980		77.000	1.386.000		144.900	2.608.200		182.000	3.276.000		175.500	3.159.000
	e- Línea para compresor	UN	1,00	174.000	174.000		190.851	190.851		168.000	168.000		277.200	277.200		182.000	182.000		175.500	175.500
	f- Línea para aire acondicionado	UN	1,00	174.000	174.000		190.851	190.851		168.000	168.000		100.800	100.800		182.000	182.000		175.500	175.500
	g- Línea para ducha	UN	2,00	174.000	348.000		51.214	102.428		168.000	336.000		277.200	554.400		182.000	364.000		175.500	351.000
	h- Timbre con cuadro de llamada	UN	2,00	870.000	1.740.000		51.214	102.428		490.000	980.000		47.880	95.760		104.000	208.000		270.000	540.000
	i- Artefactos fluorescentes 1x20w	UN	5,00	87.000	435.000		61.194	305.970		59.500	297.500		47.880	239.400		78.000	390.000		74.250	371.250
	j- Artefactos fluorescentes 1x40w	UN	26,00	130.500	3.393.000		109.751	2.853.526		66.560	1.797.160		52.920	1.375.920		91.000	2.366.000		87.750	2.281.500
	k- Artefactos fluorescentes 2x40w	UN	27,00	174.000	4.698.000		186.934	5.047.218		106.400	2.872.800		78.120	2.109.240		143.000	3.861.000		114.750	3.098.250
	l- Ventilador de techo	UN	12,00	580.000	6.960.000		386.280	4.635.360		448.000	5.376.000		441.000	5.292.000		429.000	5.148.000		445.500	5.346.000
	m- Aire Acondicionado tipo split de 18000 BTU	UN	1,00	5.510.000	5.510.000		3.955.600	3.955.600		4.900.000	4.900.000		4.132.800	4.132.800		3.375.000	3.375.000		3.780.000	3.780.000
	n- Ducha eléctrica	UN	2,00	174.000	348.000		82.940	165.880		119.000	238.000		86.940	173.880		104.000	208.000		135.000	270.000
	o- Tablero seccional trifásico compuesto de:																			
	10 llaves monofásicas de 10 A																			
	6 llaves monofásicas de 25 A																			
	1 llave de corte general 3x 40 A	UN	1,00	3.625.000	3.625.000		2.436.004	2.436.004		910.000	910.000		1.071.000	1.071.000		1.047.800	1.047.800		1.890.000	1.890.000

Hugo Dertis Sanabria
Fiscal de Obra MSPyBS

OSCAR R. ARZA M
Abogado
Dirección General de Asesoría Jurídica
M.S.P.B.S.

Dr. Nicolás Canese Director
Dirección de Atención a la Familia
Dirección General - A.P.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | Presidencia de la República del Paraguay

PARAGUAY TODOS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Modalidad: Licitación Pública Nacional Nº 03/10 "Construcción de 4 UNIDADES DE SALUD FAMILIAR- Programa de Apoyo a la Implementación de Nuevas Politicas Publicas de Calidad de Vida y Salud con Equidad y la Implementación de la Politica Nacional de Salud para Pueblos Indigenas- AE

OBRA: UNIDAD DE LA FAMILIA CON GALERIA-REGION OCCIDENTAL

LOTE Nº 4

UBICACIÓN: NEULAND

				EMPRESA 1: CARAGUATAY S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 2: DMV S.A. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 3: MGA CONSULTORA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 4: ING. ENRIQUE JAVIER PALMA Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 5: CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L. Presupuesto Nº: Planilla			EMPRESA 6: ING. JORGE F Presupuesto Nº: Planil	
No	Rubros	Uni	Cant.	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total	Total	P.Unit.	S.Total
	p- Linea trifásica desde TP al TS- ST/ 6	ML	30,00	130.500	3.915.000		176.734	5.302.020		30.800	924.000		21.420	642.600		55.900	1.677.000		27.000	810.000
	q- Registro eléctrico	UN	1,00	174.000	174.000		162.208	162.208		210.000	210.000		144.900	144.900		182.000	182.000		337.500	337.500
	r- Pilastra de ladrillo visto	UN	1,00	2.175.000	2.175.000		628.920	628.920		420.000	420.000		1.285.200	1.285.200		845.000	845.000		1.350.000	1.350.000
	s- Acometida desde medidor al T.P:	UN	15,00	130.500	1.957.500		145.541	2.183.115		98.000	1.470.000		40.320	604.800		54.600	819.000		40.500	607.500
23	Pinturas					38.684.550			33.607.894			34.364.686			22.711.752			47.670.100		
	a- Pared exterior al agua	M2	170,00	14.500	2.465.000		13.994	2.378.980		14.784	2.513.280		9.828	1.670.760		21.100	3.587.000		9.818	1.669.060
	b- Pared exterior revocolor	M2	33,00	79.750	2.631.750		51.040	1.684.320		21.000	693.000		9.828	324.324		58.500	1.930.500		47.250	1.559.250
	c- Pared visto con silicona previa limpieza	M2	140,00	14.500	2.030.000		16.240	2.273.600		13.247	1.854.580		12.600	1.764.000		16.900	2.366.000		8.640	1.209.600
	d- Pared interior al agua	M2	1.236,00	17.400	21.506.400		13.994	17.296.584		14.784	18.273.024		9.828	12.147.408		22.100	27.315.600		9.818	12.136.248
	e- Techo tejuelon y maderamen barniz	M2	319,00	17.400	5.550.600		16.318	5.205.442		17.956	5.727.964		12.600	4.019.400		16.900	5.391.100		12.285	3.918.915
	f- Abertura madera sintético	M2	86,00	17.400	1.496.400		18.102	1.556.772		17.956	1.544.216		10.080	866.880		24.700	2.124.200		13.811	1.187.746
	g- Abertura metálica sintético	M2	116,00	17.400	2.018.400		19.116	2.217.456		22.092	2.562.672		10.080	1.169.280		24.700	2.865.200		15.667	1.817.372
	h- Canaleta y bajada sintético	ML	85,00	11.600	986.000		11.704	994.840		14.070	1.195.950		8.820	749.700		24.700	2.099.500		9.450	803.250
24	Varios					40.162.100			22.683.990			20.425.720			26.404.350			24.317.185		
	a- Cartel identificador	UN	1,00	1.740.000	1.740.000		1.595.000	1.595.000		1.050.000	1.050.000		441.000	441.000		650.000	650.000		1.350.000	1.350.000
	b- Muralla de ladrillo común H=1,3 revocado	ML	35,00	406.000	14.210.000		353.314	12.365.990		330.383	11.563.405		352.893	12.351.255		295.231	10.333.085		488.944	17.113.040
	c- Cerco alambre tejido 2"x2"x16 y 1,50 de alto	ML	105,00	203.000	21.315.000		62.652	6.578.460		61.083	6.413.715		77.025	8.087.625		110.500	11.602.500		58.253	6.116.565
	d- Limpieza periódica y final de obra	M2	666,00	4.350	2.897.100		3.190	2.124.540		2.100	1.398.600		8.295	5.524.470		2.600	1.731.600		1.350	899.100
					TOTAL	993.654.550		TOTAL	718.074.119		TOTAL	730.583.020		TOTAL	760.866.239		TOTAL	906.421.623		TOTAL

Hugo Darfis Sanabria
Fiscal de Obras MSPyBS

OSCAR G. ARZA
Abogado
Dirección General de Asesoría Jurídica
M.S.P.B.S

Dra. Nicolás Coronel Díaz
Dirección de Atención a la Familia
Dirección General - A.P.S.