Ministerio de Obras Públicas
y Comunicaciones

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

		ALBERTO BARRAIL E HIJOS					SOTEC S.A.				
ÍTEMS	Descripción	Marca	Procedencia	CANTIDAD	Precio unitario (IVA Incluido si corresponde)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)	Marca	Procedencia	CANTIDAD	Precio unitario (IVA Incluido si corresponde)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
	Trabajos preliminares										
	Marcacion y replanteo			1	20.623.002	20.623.002			1	6.527.607	6.527.607
	Cimiento										
	Cimiento PBC			19	388.752	7.386.288			19	450.000	8.550.000
	Mamposteria										
	Mamposteria de elevacion 0,15 m			90	83.023	7.472.070			90	85.000	7.650.000
	Muro Divisor de ladrillos ornamentales			70	183.218	12.825.260			70	155.000	10.850.000
	Limpieza de ladrillos ornamentales y aplicación de silicona			140	19.409	2.717.260			140	17.550	2.457.000
	Revoque										
	Revoque de paredes con hidrofugo			213	21.422	4.562.886			213	19.580	4.170.540
	Revoque de losa			55	55.927	3.073.608			55	37.500	2.061.000
	Aberturas										
	Puertas con marcos, herrajes y cerraduras			5	1.350.588	6.752.940			5	1.085.000	5.425.000
	Contrapiso, piso y pavimento (Provision y colocacion)										
	Piso Ceramico mas contrapiso			60	150.191	9.011.460			60	153.000	9.180.000
	Piso externo - incluido contrapiso			32	128.955	4.126.560			32	126.530	4.048.960
	Revestimiento de azulejo (Provision y colocacion)										
	Revestido de azulejos			143	123.315	17.634.045			143	117.620	16.819.660
	Pintura										
	Pintura latex acrilico de paredes			165	23.354	3.853.410			165	24.050	3.968.250
	Pintura de aberturas al sintetico			21	27.364	574.644			21	28.600	600.600
	Instalacion Sanitaria										
	Agua corriente incluido extension			1	5.457.182	5.457.182			1	4.632.000	4.632.000
	Desague cloacal interior			1	3.594.636	3.594.636			1	3.240.000	3.240.000
	Artefactos - griferias - llave de paso - rejillas			1	8.954.545	8.954.545			1	9.375.000	9.375.000
	Barrales baño discapacitados			1	2.331.000	2.331.000			1	2.554.000	2.554.000
	Registro cloacales y camara septica			1	8.674.545	8.674.545			1	7.652.870	7.652.870
	Campo de infiltracion (aguas negras)			1	8.296.248	8.296.248			1	7.652.000	7.652.000
	Techo										
	Estructura - Techo de Hº Aº			10	1.713.832	16.953.826			10	2.350.000	23.241.500
	Aislacion de losa			60	132.049	7.982.791			60	126.840	7.667.478
	Instalacion electrica										
	Instalacion Electrica (tableros - circuitos - bocas)			1	10.231.703	10.231.703			1	13.617.607	13.617.607
	Artefactos electricos			1	3.624.909	3.624.909			1	1.985.000	1.985.000
	Señaletica										
	Señaletica			1	1.831.908	1.831.908			1	6.929.107	6.929.107
	Contrapiso, piso y pavimento (Provision y colocacion)										
	Contrapiso incluido bordillo de ladrillo			108	83.636	8.990.870			108	67.000	7.202.500
	Piso de cemento alisado			67	49.285	3.302.095			67	47.500	3.182.500
	Piso de canto rodado lavado			41	90.410	3.661.605			41	77.250	3.128.625
	Trabajos de Jardineria										
	Jardineria			11	46.045	506.495			11	85.000	935.000
	Parque infantil										
	Banco de hº aº c/ muro de piedra a junta seca			2	1.909.091	3.818.182			2	2.058.000	4.116.000
	Bebedero c/ dos bocas de agua			1	1.863.636	1.863.636			1	2.421.116	2.421.116
	Pergolado 2,50 m x 1,50 m			1	5.988.545	5.988.545			1	5.321.116	5.321.116
	Insertos para colocacion de calesita			1	812.452	812.452			1	1.521.116	1.521.116
	Insertos para colocacion de hamaca			1	850.000	850.000			1	1.701.116	1.701.116
	Trabajos preliminares										
	Obrador			1	29.668.182	29.668.182			1	30.526.500	30.526.500
	Desbroce y destronque incluye retiro			9.000	8.273	74.457.000			9.000	8.700	78.300.000
	Limpieza y regularizacion de terreno zona isleta			22.000	4.400	96.800.000			22.000	4.150	91.300.000
	Marcacion y replanteo			1	20.623.002	20.623.002			1	24.650.000	24.650.000
	Excavacion										
	Excavacion con perfilado de talud y preparacion de base			450	99.677	44.854.650			450	109.980	49.491.000
	Estructura de Hormigon Armado										
	Canal de Hormigon Armado			115	2.155.326	247.862.490			115	2.291.250	263.493.750
	Pilotines de hormigon Armado barrenado long = 1,5 m diametro 20 cm			73	268.182	19.577.286			73	278.400	20.323.200
	Sub muracion de murralla piedra bruta			57	386.934	22.055.238			57	463.800	26.436.600
	Estructura de decarga del canal (disipador de velocidad y energia)			1	14.045.455	14.045.455			1	17.665.235	17.665.235
	Acceso lado Comin Ramba vehicular de hormigon			30	380.492	11.414.760			30	340.750	10.222.500
	Instalacion Electrica										
	Puesto de medicion incluye conductores (PE - tablero - llaves y conductores)			1	28.650.892	28.650.892			1	26.350.000	26.350.000

Ministerio de Obras Públicas
y Comunicaciones

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

		ALBERTO BARRAIL E HIJOS					SOTEC S.A.				
ÍTEMS	Descripción	Marca	Procedencia	CANTIDAD	Precio unitario (IVA incluido si corresponde)	PRECIO TOTAL (IVA incluido)	Marca	Procedencia	CANTIDAD	Precio unitario (IVA incluido si corresponde)	PRECIO TOTAL (IVA incluido)
	Iluminacion lado Comin y Lado Arroyo Jaen (artefactos - postes - conductores y llaves)			1	16.049.550	16.049.550			1	21.170.000	21.170.000
	Instalacion Sanitaria										
	Registro con rejillas metalicas			4	2.968.545	11.874.180			4	2.509.000	10.036.000
	Cañerias			145	360.795	52.315.275			145	418.600	60.697.000
	Construccion muralla sector puente altura 2,25 m incluye revoque y pintura			25	1.508.137	37.703.425			25	1.245.000	31.125.000
	Contrapiso, piso y pavimento (Provision y colocacion)										
	Piso de Hormigon, terminacion baldosones y gaviones plataforma			75	214.741	16.105.575			75	250.000	18.750.000
	Contrapiso incluido bordillo de ladrillo			108	83.636	8.990.870			108	73.700	7.922.750
	Piso de cemento alisado			67	49.285	3.302.095			67	52.250	3.500.750
	Piso de canto rodado lavado			41	90.410	3.661.605			41	84.975	3.441.488
	Trabajos de Jardineria										
	Jardineria			11	46.045	506.495			11	93.500	1.028.500
	Parque infantil										
	Banco de hº aº c/ muro de piedra a junta seca			2	1.909.091	3.818.182			2	2.263.800	4.527.600
	Bebedero c/ dos bocas de agua			1	1.863.636	1.863.636			1	1.925.000	1.925.000
	Pergolado 2,50 m x 1,50 m			1	5.988.545	5.988.545			1	5.115.000	5.115.000
	Insertos para la colocacion de calesita			1	812.452	812.452			1	935.000	935.000
	Insertos para la colocacion de hamaca			1	850.000	850.000			1	1.133.000	1.133.000
	Juego de hamacas			2	8.465.945	16.931.890			2	8.637.200	17.274.400
	Juego de calesita			1	8.417.191	8.417.191			1	7.585.036	7.585.036
	Cimiento										
	Cimiento PBC			19	388.752	7.386.288			19	495.000	9.405.000
	Mamposteria										
	Mamposteria de elevacion 0,15 m			180	83.023	14.944.140			180	93.500	16.830.000
	Muro Divisor de ladrillos ornamentales			70	183.218	12.825.260			70	170.500	11.935.000
	Limpieza de ladrillos ornamentales y aplicación de silicona			140	19.409	2.717.260			140	19.305	2.702.700
	Revoque										
	Revoque de paredes con hidrofugo			313	21.422	6.705.086			313	21.538	6.741.394
	Revoque de losa			55	55.927	3.073.608			55	41.250	2.267.100
	Aberturas										
	Puertas con marcos, herrajes y cerraduras			5	1.350.588	6.752.940			5	1.523.500	7.617.500
	Contrapiso, piso y pavimento (Provision y colocacion)										
	Piso Ceramico mas contrapiso			60	150.191	9.011.460			60	168.300	10.098.000
	Piso externo - incluido contrapiso			32	128.955	4.126.560			32	139.183	4.453.856
	Revestimiento de azulejo (Provision y colocacion)										
	Revestido de azulejos			143	123.315	17.634.045			143	129.382	18.501.626
	Pintura										
	Pintura latex acrilico de paredes			165	23.354	3.853.410			165	26.455	4.365.075
	Pintura de aberturas al sintetico			21	27.364	574.644			21	31.460	660.660
	Instalacion Sanitaria										
	Agua corriente incluido extension			1	5.457.182	5.457.182			1	5.095.200	5.095.200
	Desague cloacal interior			1	3.594.636	3.594.636			1	3.564.000	3.564.000
	Artefactos - griferias - llave de paso - rejillas			1	8.954.545	8.954.545			1	10.312.500	10.312.500
	Barrales baño discapacitados			1	2.331.000	2.331.000			1	2.809.400	2.809.400
	Registro cloacales y camara septica			1	8.674.546	8.674.546			1	8.418.157	8.418.157
	Desague pluvial			1	15.949.884	15.949.884			1	16.000.000	16.000.000
	Campo de infiltracion (aguas negras)			1	8.296.249	8.296.249			1	35.000.000	35.000.000
	Techo										
	Estructura - Techo de Hº Aº col y vigas			21	1.713.832	35.805.978			21	3.025.000	63.525.000
	Aislacion de losa			60	132.049	7.982.791			60	139.524	8.371.440
	Instalacion electrica										
	Instalacion Electrica (tableros - circuitos - bocas)			1	10.231.703	10.231.703			1	9.284.000	9.284.000
	Artefactos electricos			1	3.624.909	3.624.909			1	2.183.500	2.183.500
	Señaletica										
	Señaletica			1	1.831.908	1.831.908			1	1.926.650	1.926.650
	Parque infantil										
	Pergolado de madera			120	1.037.000	124.440.000			120	944.000	113.280.000
	Reposera de madera			6	1.196.079	7.176.474			6	1.200.000	7.200.000
	Muro de contencion										
	Badenes - sumideros en calle Estela Marys (acceso al parque)			48	831.818	39.927.264			48	1.650.000	79.200.000
	Berma de los muros de gaviones lado rio Plataforma 1 gaviones			50	890.154	44.507.700			50	895.000	44.750.000
	Contrapiso, piso y pavimento (Provision y colocacion)										
	Base de suelo seleccionado (para el enripiado y la rampa de acceso peatonal)			2.465	82.969	204.518.585			2.465	89.350	220.247.750
	Caminero de ripio			9.000	27.955	251.595.000			9.000	29.500	265.500.000

Ministerio de Obras Públicas
y Comunicaciones

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

		ALBERTO BARRAIL E HIJOS					SOTEC S.A.				
ÍTEMS	Descripción	Marca	Procedencia	CANTIDAD	Precio unitario (IVA Incluido si corresponde)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)	Marca	Procedencia	CANTIDAD	Precio unitario (IVA Incluido si corresponde)	PRECIO TOTAL (IVA Incluido)
	Rampa peatonal de hormigon armado			214	259.091	55.445.474			214	275.000	58.850.000
	Baranda - rampa			80	377.273	30.181.840			80	477.000	38.160.000
	Señaletica										
	Señalizacion			2	4.920.534	9.841.068			2	7.450.000	14.900.000
	Instalacion electrica										
	Iluminacion Rampa 6 artefactos con postes, conductores y llaves			1	8.922.352	8.922.352			1	17.890.000	17.890.000
	Limpieza Final										
	Limpieza Final			1	8.633.804	8.633.804			1	19.000.000	19.000.000
	TOTAL					1.995.070.120					2.176.355.085

PROF. DR. VICTOR A. FRETES F.
DIRECTOR
Unidad Operativa de Contratacion

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION
U.O.C.
REPUBLICA DEL PARAGUAY