Municipalidad de Yguazú

Km. 42 –Ruta Int. No. 7 – Alto Paraná - Paraguay

Telef. 0632-20234

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

		ARIA SERVICIOS - RUC: 3684715-1				TESLA INGENIERIA - RUC: 2298621-9				TALLER METALURGICO "RM" - RUC: 3520910-0			
Item	**Descripción**	**Cantidad**	**Unidad**	**Precio Unitario (IVA incluido)**	**Precio Total (IVA incluido)**	**Cantidad**	**Unidad**	**Precio Unitario (IVA incluido)**	**Precio Total (IVA incluido)**	**Cantidad**	**Unidad**	**Precio Unitario (IVA incluido)**	**Precio Total (IVA incluido)**
1	Preparación de Obra												
	a- Limpieza y preparación del terreno. Movilización y desmovilización. Incluye Cartel de Obras y Vallado de Obras	76,00	m²	17.400	1.322.400	76,00	m²	15.000	1.140.000	76,00	m²	22.000	1.672.000
	b- Replanteo	76,00	m³	9.300	706.800	76,00	m³	8.000	608.000	76,00	m³	9.532	724.432
4	Excavación y carga de Cimiento de P B C	18,30	m³	410.000	7.503.000	18,30	m³	415.000	7.594.500	18,30	m³	420.250	7.690.575
5	Estructuras de H°A°				0			0	0			0	0
	b2- Vigas y dados de H°A°	0,81	m³	2.068.000	1.675.080	0,81	m³	2.100.000	1.701.000	0,81	m³	2.119.700	1.716.957
	d- Encadenados de H°A°	2,56	m³	1.550.400	3.969.024	2,56	m³	1.580.000	4.044.800	2,56	m³	1.589.100	4.068.096
6	Muros de nivelación				0			0	0			0	0
	a- de 0,45 m.	8,70	m²	249.500	2.170.650	8,70	m²	260.000	2.262.000	8,70	m²	255.700	2.224.590
	b- de 0,30 m.	3,20	m²	166.500	532.800	3,20	m²	175.000	560.000	3,20	m²	170.600	545.920
	c- de 0,60 m.	0,60	m²	332.800	199.680	0,60	m²	321.000	192.600	0,60	m²	341.120	204.672
7	Relleno y apisonado de interiores	27,00	m³	126.700	3.420.900	27,00	m³	120.000	3.240.000	27,00	m³	129.800	3.504.600
8	Aislación asfáltica				0			0	0			0	0
	a- de paredes	9,25	m²	92.000	851.000	9,25	m²	98.000	906.500	9,25	m²	94.300	872.275
9	Muros de elevación				0			0	0			0	0
	b- De 0,15 para revocar	4,60	m²	88.700	408.020	4,60	m²	98.000	450.800	4,60	m²	90.900	418.140
	c- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes	60,00	m²	179.600	10.776.000	60,00	m²	175.000	10.500.000	60,00	m²	180.000	10.800.000
	d- De 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes	17,20	m²	172.200	2.961.840	17,20	m²	170.000	2.924.000	17,20	m²	175.000	3.010.000

	f- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	25,20	ml	17.400	438.480	25,20	ml	19.800	498.960	25,20	ml	17.800	448.560
10	Pilares				0			0	0			0	0
	a- De 0,30 x 0,30 para revocar	10,80	ml	72.200	779.760	10,80	ml	78.000	842.400	10,80	ml	74.005	799.254
	b- De 0,45 x 0,45 visto para corredor	6,60	ml	144.000	950.400	6,60	ml	152.000	1.003.200	6,60	ml	147.600	974.160
12	Techo				0			0	0			0	0
	c- De tejas y tejuelones prensadas a maquina	101,50	m²	269.400	27.344.100	101,50	m²	274.500	27.861.750	101,50	m²	276.100	28.024.150
	d- Viga de madera y planchela en galería	1,00	gl	1.909.900	1.909.900	1,00	gl	1.900.000	1.900.000	1,00	gl	1.957.600	1.957.600
13	Revoque				0			0	0			0	0
	a- De paredes interior y exterior a una capa	39,00	m²	23.400	912.600	39,00	m²	25.000	975.000	39,00	m²	23.985	935.415
	b- de pilares o,30 x 0,30 m.	10,80	ml	63.000	680.400	10,80	ml	65.000	702.000	10,80	ml	64.575	697.410
	c- De viga cumbrera de H°A°	10,70	m²	36.300	388.410	10,70	m²	32.000	342.400	10,70	m²	37.200	398.040
14	Contrapiso de cascotes e= 10 cm	67,00	m²	45.700	3.061.900	67,00	m²	53.000	3.551.000	67,00	m²	46.800	3.135.600
15	Piso Cerámica				0			0	0			0	0
	a- Piso Cerámica alto tráfico	67,00	m²	87.500	5.862.500	67,00	m²	92.150	6.174.050	67,00	m²	89.600	6.003.200
16	Zócalo cerámico	36,00	ml	28.700	1.033.200	36,00	ml	32.500	1.170.000	36,00	ml	29.400	1.058.400
17	Aberturas de madera				0			0	0			0	0
	b- Puerta madera 1,20 x 2,10 m.	1,00	un	1.661.400	1.661.400	1,00	un	1.850.000	1.850.000	1,00	un	1.702.935	1.702.935
18	Aberturas metálicas				0			0	0			0	0
	a- Ventanas tipo balancines	15,48	m²	349.100	5.404.068	15,48	m²	365.000	5.650.200	15,48	m²	357.800	5.538.744
19	Alfeizar de ventanas				0			0	0			0	0
	c- de revoque 1:3 (cemento:arena)	16,00	ml	13.500	216.000	16,00	ml	18.500	296.000	16,00	ml	13.800	220.800
	d- de ladrillos comunes tipo sardinel	6,00	ml	54.500	327.000	6,00	ml	50.000	300.000	6,00	ml	55.800	334.800
20	Pinturas				0			0	0			0	0
	a- de paredes al látex	39,00	m²	20.000	780.000	39,00	m²	25.000	975.000	39,00	m²	20.500	799.500
	b- de pilares al látex	13,00	m²	20.000	260.000	13,00	m²	23.000	299.000	13,00	m²	20.500	266.500
	c- De pilares vistos con antimoho incoloro	11,90	m²	21.000	249.900	11,90	m²	24.500	291.550	11,90	m²	21.500	255.850
	e- de viga cumbrera al látex	10,70	m²	20.000	214.000	10,70	m²	26.000	278.200	10,70	m²	20.500	219.350
	f- de abertura metálicas con pintura sintética. Incluye ambos lados	15,48	m²	32.500	503.100	15,48	m²	35.600	551.088	15,48	m²	33.000	510.840
	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	134,00	m²	17.700	2.371.800	134,00	m²	19.800	2.653.200	134,00	m²	18.200	2.438.800
	h- de maderamen y tejuelones con barniz	101,50	m²	19.700	1.999.550	101,50	m²	23.200	2.354.800	101,50	m²	21.000	2.131.500
	i- de abertura de madera al barniz	5,50	m²	24.800	136.400	5,50	m²	22.000	121.000	5,50	m²	24.500	134.750
23	Vidrios dobles de 3mm	15,48	m²	145.800	2.256.984	15,48	m²	139.500	2.159.460	15,48	m²	149.400	2.312.712
34	Desague Pluvial				0			0	0			0	0
	a- Canaleta y caño de bajada #26 - D= 33cm	23,00	ml	79.000	1.817.000	23,00	ml	75.800	1.743.400	23,00	ml	80.975	1.862.425
	b- Registro 30x30 con regilla	4,00	un	137.700	550.800	4,00	un	154.600	618.400	4,00	un	141.050	564.200
36	Instalación Eléctrica				0			0	0			0	0

	a- Tablero Seccional, incluye acometida	1,00	gl	2.276.000	2.276.000	1,00	gl	2.158.900	2.158.900	1,00	gl	2.332.900	2.332.900
	b- Bocas de luces y tomas	11,00	bc	125.000	1.375.000	11,00	bc	120.000	1.320.000	11,00	bc	128.125	1.409.375
	c- toma corriente	3,00	un	106.600	319.800	3,00	un	105.200	315.600	3,00	un	109.265	327.795
	d- Equipo fluorescente 3x40 W	4,00	un	210.000	840.000	4,00	un	220.000	880.000	4,00	un	215.250	861.000
	e- Equipo fluorescente 1x40 W	2,00	un	127.100	254.200	2,00	un	123.000	246.000	2,00	un	132.000	264.000
	f- Provisión y colocación de ventiladores de techo	2,00	un	959.000	1.918.000	2,00	un	789.600	1.579.200	2,00	un	982.975	1.965.950
40	Mobiliarios				0			0	0			0	0
	a- Pizarrón	1,00	un	1.200.000	1.200.000	1,00	un	1.115.000	1.115.000	1,00	un	1.230.000	1.230.000
41	Imprevistos y Trabajos Complementarios Limpieza Final	1,00	gl	499.154	499.154	1,00	gl	2.500.000	2.500.000	1,00	gl	511.600	511.600
TOTAL					**107.289.000**				**111.400.958**				**110.080.372**

Alex Hernán Ramírez Monges
Responsable de la U.O.C.