Municipalidad de "SAN PEDRO DEL PARANA"

Tel. Fax: 0742 – 20020
Tel. 0742 – 20086
Itapúa – Paraguay

ANEXO B-02-08

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

Item	Descripción	Empresa 1:FLECHA SERVICIOS					Empresa 2: RIVEROS CONSTRUCCIONES				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	CONSTRUCCIÓN DE 2 AULAS ESCUELA BAS. N° 3.674 - SAN ROQUE										
	Preparacion de la obra										
1	a- limpieza y preparacion del terreno	FS	Nnal	127,40	800	101.920	RC	Nnal	127,40	3.000	382.200
2	b- Replanteo	FS	Nnal	127,40	640	81.536	RC	Nnal	127,40	3.000	382.200
3	Excavacion y carga de cimiento de PBC	FS	Nnal	28,00	68.000	1.904.000	RC	Nnal	28,00	350.000	9.800.000
	ESTRUCTURA DE H° A°	FS	Nnal			0	RC	Nnal			0
4	Vigas y dado de H°A°	FS	Nnal	1,64	1.750.000	2.870.000	RC	Nnal	1,64	1.750.000	2.870.000
5	Encadenado de H° A°	FS	Nnal	4,34	1.750.000	7.595.000	RC	Nnal	4,34	1.750.000	7.595.000
	MAMPOSTERIA DE NIVELACION	FS	Nnal			0	RC	Nnal			0
6	a- de 0,45 cm	FS	Nnal	7,20	50.000	360.000	RC	Nnal	7,20	120.000	864.000
7	b- de 0,30 cm	FS	Nnal	15,00	50.000	750.000	RC	Nnal	15,00	100.000	1.500.000
8	c- de 0,60 cm	FS	Nnal	1,20	60.000	72.000	RC	Nnal	1,20	140.000	168.000
9	Relleno y apisonado de interior	FS	Nnal	46,60	80.000	3.728.000	RC	Nnal	46,60	45.000	2.097.000
	Aislacion asfaltica en muros	FS	Nnal			0	RC	Nnal			0
10	a- De paredes	FS	Nnal	12,80	42.500	544.000	RC	Nnal	12,80	20.000	256.000
	Muro de elevacion	FS	Nnal			0	RC	Nnal			0
11	b- de 0,15 para revocar	FS	Nnal	69,00	55.000	3.795.000	RC	Nnal	69,00	85.000	5.865.000
12	d- de 0,30 visto a ambas caras de ladrillos comunes	FS	Nnal	69,00	70.000	4.830.000	RC	Nnal	69,00	120.000	8.280.000
13	e- de 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes	FS	Nnal	27,00	60.000	1.620.000	RC	Nnal	27,00	110.000	2.970.000
14	f- de 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	FS	Nnal	68,60	60.000	4.116.000	RC	Nnal	68,60	85.000	5.831.000
15	Envarillado dos hiladas con 3 var de 8 mm	FS	Nnal	24,00	325.000	7.800.000	RC	Nnal	24,00	15.000	360.000
	Pilares	FS	Nnal			0	RC	Nnal			0
16	a- De 0,30 x0,45 para revocar	FS	Nnal	13,20	150.000	1.980.000	RC	Nnal	13,20	35.000	462.000
	TECHO	FS	Nnal			0	RC	Nnal			0
17	De teja española y tejuelon con tirante de ybyrapyta	FS	Nnal	181,00	123.000	22.263.000					0
18	viga de madera y planchuela en galeria	FS	Nnal	3,00	3.260.000	9.780.000	RC	Nnal	3,00	550.000	1.650.000
	Revoque	FS	Nnal			0	RC	Nnal			0
19	Interior - exterior a 1 capa	FS	Nnal	128,60	25.000	3.215.000	RC	Nnal	128,60	35.000	4.501.000
20	De viga cumbrera H°A°	FS	Nnal	20,60	27.000	556.200	RC	Nnal	20,60	45.000	927.000

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANA
Unidad Operativa de Contrataciones

Ruben Galeano Mussi
[redacted] U. O. C.
San Pedro del Paraná

21	Contrapiso de cascote	FS	Nnal	116,00	60.000	6.960.000	RC	Nnal	116,00	30.000	3.480.000
22	Piso de baldosa carcarea en aula, galeria y SSHH	FS	Nnal	116,00	65.000	7.540.000	RC	Nnal	116,00	45.000	5.220.000
23	**Zócalo:** ceramico	FS	Nnal	68,00	30.000	2.040.000	RC	Nnal	68,00	25.000	1.700.000
	Colocacion de aberturas de madera	FS	Nnal			0	RC	Nnal			0
24	Puerta madera de 1,20x2,10	FS	Nnal	2,00	1.340.000	2.680.000	RC	Nnal	2,00	500.000	1.000.000
	Colocacion de aberturas de metalicas	FS	Nnal			0	RC	Nnal			0
25	Ventana tipo balancin	FS	Nnal	13,68	235.000	3.214.800	RC	Nnal	13,68	250.000	3.420.000
	Alfeizar de ventana	FS	Nnal			0	RC	Nnal			0
26	De revoque 1:3(cemento/arena)	FS	Nnal	10,00	35.000	350.000	RC	Nnal	10,00	15.000	150.000
	Pinturas	FS	Nnal			0	RC	Nnal			0
27	De paredes a la cal	FS	Nnal	128,60	18.000	2.314.800	RC	Nnal	128,60	6.000	771.600
28	De pilares visto con antimoho incoloro	FS	Nnal	23,80	20.000	476.000	RC	Nnal	23,80	25.000	595.000
29	De viga cumbrera a la cal	FS	Nnal	20,60	19.000	391.400	RC	Nnal	20,60	6.000	123.600
30	De aberturas metalicas con pintura sintetica	FS	Nnal	13,68	20.000	273.600	RC	Nnal	13,68	35.000	478.800
31	De ladrillos vistos con antimoho incoloro	FS	Nnal	222,60	20.000	4.452.000	RC	Nnal	222,60	15.000	3.339.000
32	De maderamen y tejuelones con barniz	FS	Nnal	181,00	20.000	3.620.000	RC	Nnal	181,00	25.000	4.525.000
33	De abertura de madera con barniz	FS	Nnal	11,00	20.000	220.000	RC	Nnal	11,00	35.000	385.000
34	Vidrios dobles	FS	Nnal	13,68	55.000	752.400	RC	Nnal	13,68	85.000	1.162.800
	Desague pluvial	FS	Nnal			0	RC	Nnal			0
35	Canaleta y caño de bajada N° 26- desarrollo 33 cms	FS	Nnal	46,00	75.000	3.450.000	RC	Nnal	46,00	65.000	2.990.000
36	Instalacion electrica	FS	Nnal	1,00	2.560.000	2.560.000	RC	Nnal	1,00	2.500.000	2.500.000
37	Artefactos electricos	FS	Nnal	1,00	4.270.000	4.270.000	RC	Nnal	1,00	2.500.000	2.500.000
	Mobiliarios	FS	Nnal			0	RC	Nnal			0
39	Pizarron	FS	Nnal	2,00	680.000	1.360.000	RC	Nnal	2,00	250.000	500.000
40	Limpieza	FS	Nnal	133,52	12.000	1.602.240	RC	Nnal	133,52	2.000	267.040
TOTAL IVA INCLUIDO						**126.488.896**					**128.068.240**

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANÁ
Unidad Operativa de Contrataciones

Rubén Galeano Mussi
U. O. C.
San Pedro del Paraná

Cuadro Comparativo de Ofertas											
		Empresa 3:H2F S. A.					Empresa 4: RC CONSTRUCCIONES				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	CONSTRUCCIÓN DE 2 AULAS ESCUELA BAS. N° 3.674 - SAN ROQUE										
	Preparacion de la obra										
1	a- limpieza y preparacion del terreno	H2FSA	Nnal	127,40	7.000	891.800	RCC	Nnal	127,40	4.500	573.300
2	b- Replanteo	H2FSA	Nnal	127,40	3.000	382.200	RCC	Nnal	127,40	2.500	318.500
3	Excavacion y carga de cimiento de PBC	H2FSA	Nnal	28,00	300.000	8.400.000	RCC	Nnal	28,00	330.000	9.240.000
	ESTRUCTURA DE H° A°	H2FSA	Nnal			0	RCC	Nnal			0
4	Vigas y dado de H°A°	H2FSA	Nnal	1,64	2.500.000	4.100.000	RCC	Nnal	1,64	1.400.000	2.296.000
5	Encadenado de H° A°	H2FSA	Nnal	4,34	1.300.000	5.642.000	RCC	Nnal	4,34	1.050.000	4.557.000
	MAMPOSTERIA DE NIVELACION	H2FSA	Nnal			0	RCC	Nnal			0
6	a- de 0,45 cm	H2FSA	Nnal	7,20	150.000	1.080.000	RCC	Nnal	7,20	200.000	1.440.000
7	b- de 0,30 cm	H2FSA	Nnal	15,00	120.000	1.800.000	RCC	Nnal	15,00	137.000	2.055.000
8	c- de 0,60 cm	H2FSA	Nnal	1,20	200.000	240.000	RCC	Nnal	1,20	150.000	180.000
9	Relleno y apisonado de interior	H2FSA	Nnal	46,60	50.000	2.330.000	RCC	Nnal	46,60	95.000	4.427.000
	Aislacion asfaltica en muros	H2FSA	Nnal			0	RCC	Nnal			0
10	a- De paredes	H2FSA	Nnal	12,80	20.000	256.000	RCC	Nnal	12,80	15.985	204.608
	Muro de elevacion	H2FSA	Nnal			0	RCC	Nnal			0
11	b- de 0,15 para revocar	H2FSA	Nnal	69,00	65.000	4.485.000	RCC	Nnal	69,00	75.000	5.175.000
12	d- de 0,30 visto a ambas caras de ladrillos comunes	H2FSA	Nnal	69,00	150.000	10.350.000	RCC	Nnal	69,00	130.000	8.970.000
13	e- de 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes	H2FSA	Nnal	27,00	140.000	3.780.000	RCC	Nnal	27,00	130.000	3.510.000
14	f- de 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	H2FSA	Nnal	68,60	75.000	5.145.000	RCC	Nnal	68,60	78.000	5.350.800
15	Envarillado dos hiladas con 3 var de 8 mm	H2FSA	Nnal	24,00	20.000	480.000	RCC	Nnal	24,00	23.000	552.000
	Pilares	H2FSA	Nnal			0	RCC	Nnal			0
16	a- De 0,30 x0,45 para revocar	H2FSA	Nnal	13,20	150.000	1.980.000	RCC	Nnal	13,20	120.000	1.584.000
	TECHO	H2FSA	Nnal			0	RCC	Nnal			0
17	De teja española y tejuelon con tirante de ybyrapyta	H2FSA	Nnal	181,00	200.000	36.200.000	RCC	Nnal	181,00	220.000	39.820.000
18	viga de madera y planchuela en galeria	H2FSA	Nnal	3,00	600.000	1.800.000	RCC	Nnal	3,00	650.000	1.950.000
	Revoque	H2FSA	Nnal			0	RCC	Nnal			0
19	Interior - exterior a 1 capa	H2FSA	Nnal	128,60	25.000	3.215.000	RCC	Nnal	128,60	22.000	2.829.200
20	De viga cumbrera H°A°	H2FSA	Nnal	20,60	35.000	721.000	RCC	Nnal	20,60	25.000	515.000
21	Contrapiso de cascote	H2FSA	Nnal	116,00	25.000	2.900.000	RCC	Nnal	116,00	35.000	4.060.000
22	Piso de baldosa carcarea en aula, galeria y SSHH	H2FSA	Nnal	116,00	68.000	7.888.000	RCC	Nnal	116,00	70.000	8.120.000
23	**Zócalo:** ceramico	H2FSA	Nnal	68,00	25.000	1.700.000	RCC	Nnal	68,00	17.000	1.156.000
	Colocacion de aberturas de madera	H2FSA	Nnal			0	RCC	Nnal			0
24	Puerta madera de 1,20x2,10	H2FSA	Nnal	2,00	1.500.000	3.000.000	RCC	Nnal	2,00	1.200.000	2.400.000
	Colocacion de aberturas de metalicas	H2FSA	Nnal			0	RCC	Nnal			0
25	Ventana tipo balancin	H2FSA	Nnal	13,68	280.000	3.830.400	RCC	Nnal	13,68	260.000	3.556.800
	Alfeizar de ventana	H2FSA	Nnal			0	RCC	Nnal			0
26	De revoque 1:3(cemento/arena)	H2FSA	Nnal	10,00	30.000	300.000	RCC	Nnal	10,00	15.000	150.000
	Pinturas	H2FSA	Nnal			0	RCC	Nnal			0

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANA
Unidad Operativa de Contrataciones

Rubén Galeano Mussi
U. O. C.
San Pedro del Paraná

27	De paredes a la cal	H2FSA	Nnal	128,60	8.000	1.028.800	RCC	Nnal	128,60	9.500	1.221.700
28	De pilares visto con antimoho incoloro	H2FSA	Nnal	23,80	15.000	357.000	RCC	Nnal	23,80	14.000	333.200
29	De viga cumbrera a la cal	H2FSA	Nnal	20,60	8.000	164.800	RCC	Nnal	20,60	9.500	195.700
30	De aberturas metalicas con pintura sintetica	H2FSA	Nnal	13,68	25.000	342.000	RCC	Nnal	13,68	25.000	342.000
31	De ladrillos vistos con antimoho incoloro	H2FSA	Nnal	222,60	15.000	3.339.000	RCC	Nnal	222,60	14.000	3.116.400
32	De maderamen y tejuelones con barniz	H2FSA	Nnal	181,00	15.000	2.715.000	RCC	Nnal	181,00	13.682	2.476.442
33	De abertura de madera con barniz	H2FSA	Nnal	11,00	15.000	165.000	RCC	Nnal	11,00	19.000	209.000
34	Vidrios dobles	H2FSA	Nnal	13,68	120.000	1.641.600	RCC	Nnal	13,68	120.000	1.641.600
	Desague pluvial	H2FSA	Nnal			0	RCC	Nnal			0
35	Canaleta y caño de bajada N° 26- desarrollo 33 cms	H2FSA	Nnal	46,00	70.000	3.220.000	RCC	Nnal	46,00	57.385	2.639.710
36	Instalacion electrica	H2FSA	Nnal	1,00	4.000.000	4.000.000	RCC	Nnal	1,00	5.750.000	5.750.000
37	Artefactos electricos	H2FSA	Nnal	1,00	4.000.000	4.000.000	RCC	Nnal	1,00	5.000.000	5.000.000
	Mobiliarios	H2FSA	Nnal			0	RCC	Nnal			0
39	Pizarron	H2FSA	Nnal	2,00	1.000.000	2.000.000	RCC	Nnal	2,00	1.100.000	2.200.000
40	Limpieza	H2FSA	Nnal	133,52	5.000	667.600	RCC	Nnal	133,52	2.500	333.800
TOTAL IVA INCLUIDO						**136.537.200**					**140.449.760**

Rubén Galeano Mussi
UOC

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANA
Unidad Operativa de Contrataciones