8	**CARPINTRERIA METALICA**	NRC	Nnal			-					
8.1	**Balancín:** para aulas, abertura de las hojas(1,8x1)	NRC	Nnal	12,80	250.000	**3.200.000**					
8.2	**Vidrios Comun:** de 3 mm	NRC	Nnal	12,80	85.000	**1.088.000**					
9	**INSTALACIÓN ELECTRICA**	NRC	Nnal			-					
9.1	**Instalación electrica:** Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega (a ser determinados por la fiscalización)	NRC	Nnal	29,00	55.000	**1.595.000**					
9.2	**Equipo Completo de Fluorescente:** de 2 elementos y 40 wats	NRC	Nnal	8,00	120.000	**960.000**					
9.3	**Equipo Completo de Fluorescente:** de 1 elemento y 40 wats	NRC	Nnal	6,00	85.000	**510.000**					
9.4	**Ventiladores de techo**	NRC	Nnal	4,00	350.000	**1.400.000**					
	SANITARIOS	NRC	Nnal			-					
	Baños (plomeria, desague cloacal, artefactos)	NRC	Nnal			-					
10	*DESAGUE PLUVIAL*	NRC	Nnal			-					
10.1	**Servicio de colocacion de canaletas**	NRC	Nnal	30,00	90.000	**2.700.000**					
10.2	**Servicio de colocacion de canaletas:** Caño de bajada	NRC	Nnal	18,00	90.000	**1.620.000**					
11	*PINTURA*	NRC	Nnal			-					
11.1	**Pared latex interior:** con sellador y pintura a dos manos	NRC	Nnal	175,56	20.000	**3.511.200**					
11.2	**Pared latex exterior:** con sellador y pintura a dos manos	NRC	Nnal	175,56	20.000	**3.511.200**					
11.5	**Servicio de Pintura:** de maderamen y cerámica del techo al barniz	NRC	Nnal	138,50	20.000	**2.770.000**					
11.6	**Servicio de pintura de aberturas:** de madera al barniz	NRC	Nnal	22,00	20.000	**440.000**					
11.7	**Servicio de pintura de aberturas:** Aberturas metalicas	NRC	Nnal	11,80	20.000	**236.000**					
12	*LIMPIEZA DE OBRA: Limpieza final*	NRC	Nnal	1,00		-					
TOTAL IVA INCLUIDO						**130.433.950**					

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANÁ
Unidad Operativa de Contrataciones

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

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: ARQ. NERY RIVEROS					Empresa 2: A.R.F 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)
1	**CONSTRUCCION DE AULA PRESCOLAR EN LA ESCUELA BÁSICA Nº 6.576 SAN JORGE DE SAN PEDRO DEL PARANA**										
1	*TRABAJOS PRELIMINARES*		Nnal								
1.1	**Preparación de Obra:** Replanteo y marcación	ANR	Nnal	138,50	3.000	**415.500**	ARFC	Nnal	138,50	**2.800**	**387.800**
1.2	**Preparación de Obra:** Relleno y compactación	ANR	Nnal	18,00	30.000	**540.000**	ARFC	Nnal	18,00	**28.000**	**504.000**
1.3	**Cartel de Señalización:** de Obra	ANR	Nnal	4,00	75.000	**300.000**	ARFC	Nnal	4,00	**75.000**	**300.000**
2	**ESTRUCTURA DE H° A°**	ANR	Nnal			-	ARFC	Nnal			-
2.1	**Zapata:** de H°A° 60x60x25	ANR	Nnal	1,62	2.000.000	**3.240.000**	ARFC	Nnal	1,62	**2.000.000**	**3.240.000**
2.2	**Pilar:** de H°A°	ANR	Nnal	2,80	2.000.000	**5.600.000**	ARFC	Nnal	2,80	**2.000.000**	**5.600.000**
2.3	**Vigas:** de fundación de H°A° 20x25	ANR	Nnal	6,54	2.000.000	**13.080.000**	ARFC	Nnal	6,54	**2.000.000**	**13.080.000**
2.4	**Vigas:** asiento de tirantes de H°A° en galería 15x20	ANR	Nnal	14,05	75.000	**1.053.750**	ARFC	Nnal	14,05	**80.000**	**1.124.000**
3	**MAMPOSTERIA**	ANR	Nnal			-	ARFC	Nnal			-
3.1	**Mampostería**: Nivelación de 0,30 m	ANR	Nnal	13,64	120.000	**1.636.800**	ARFC	Nnal	13,64	**120.000**	**1.636.800**
3.2	**Mampostería:** Elevación ladrillo hueco 12x18x25 de 0,15 m c/dos hiladas ladrillos comunes para asiento de tirantes	ANR	Nnal	175,56	45.000	**7.900.200**	ARFC	Nnal	175,56	**45.000**	**7.900.200**
3.3	**Aislación de Pared:** horizontal con asfalto	ANR	Nnal	25,47	15.000	**382.050**	ARFC	Nnal	25,47	**15.000**	**382.050**
4	**REVOQUE: FRATACHADO Y FILTRADO**	ANR	Nnal			-	ARFC	Nnal			-
4.1	**Revoque Pared:** interiores	ANR	Nnal	175,56	25.000	**4.389.000**	ARFC	Nnal	175,56	**25.000**	**4.389.000**
4.2	**Revoque Pared:** exteriores: con impermeabilizante	ANR	Nnal	175,56	25.000	**4.389.000**	ARFC	Nnal	175,56	**27.000**	**4.740.120**
4.3	**Pizarra:** con recuadro de madera, color verde, tamaño (0,90mx 3,00m)	ANR	Nnal	1,00	750.000	**750.000**	ARFC	Nnal	1,00	**800.000**	**800.000**
5	**TECHO**	ANR	Nnal			-	ARFC	Nnal			-
5.1	**Colocación de Techo:** de teja española, con tejuelón, tirante de Ybyra pyta o curupay 2 x 6, cepillado	ANR	Nnal	154,52	160.000	**24.723.200**	ARFC	Nnal	154,52	**160.000**	**24.723.200**
5.2	**VIGA DE HORMIGON ARMADO CON ARMADURA DE 0.15 X 0.50 DE ACUERDO A ESFUERZO SEGÚN NORMAS**	ANR	Nnal	14,05	550.000	**7.727.500**	ARFC	Nnal	14,05	**550.000**	**7.727.500**
6	**PISO**	ANR	Nnal			-	ARFC	Nnal			-
6.1	**Contrapisos:** esp. 7 cm	ANR	Nnal	170,28	25.000	**4.257.000**	ARFC	Nnal	170,28	**25.000**	**4.257.000**
	Carpeta para piso	ANR	Nnal	170,28	22.000	**3.746.160**	ARFC	Nnal	170,28	**22.000**	**3.746.160**

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANA
Unidad Operativa de Contrataciones

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

2	**Piso Cerámico**: en aulas y galerías. (PI 4) Esmaltado	ANR	Nnal	170,28	65.000	**11.068.200**	ARFC	Nnal	170,28	**65.000**	**11.068.200**
3	**Zócalo:** ceramico	ANR	Nnal	63,00	22.000	**1.386.000**	ARFC	Nnal	63,00	**22.000**	**1.386.000**
	CARPINTRERIA DE MADERA	ANR	Nnal			-	ARFC	Nnal			-
1	**Puerta de madera:** para tablero de cedro o peterevy 0,90 x 2,10 con contramarcos en aulas	ANR	Nnal	2,00	650.000	**1.300.000**	ARFC	Nnal	2,00	**650.000**	**1.300.000**
2	**Puerta de madera:** para placa de cedro o peterevy 0,70 x 2,10 con contramarcos en baños	ANR	Nnal	2,00	450.000	**900.000**	ARFC	Nnal	2,00	**450.000**	**900.000**
	CARPINTRERIA METALICA	ANR	Nnal			-	ARFC	Nnal			-
1	**Balancín:** para aulas, abertura de las hojas(1,8x1)	ANR	Nnal	12,80	250.000	**3.200.000**	ARFC	Nnal	12,80	**250.000**	**3.200.000**
2	**Vidrios Comun:** de 3 mm	ANR	Nnal	12,80	85.000	**1.088.000**	ARFC	Nnal	12,80	**85.000**	**1.088.000**
	INSTALACIÓN ELECTRICA	ANR	Nnal			-	ARFC	Nnal			-
1	**Instalación electrica:** Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega (a ser determinados por la fiscalización)	ANR	Nnal	29,00	55.000	**1.595.000**	ARFC	Nnal	29,00	**55.000**	**1.595.000**
2	**Equipo Completo de Fluorescente:** de 2 elementos y 40 wats	ANR	Nnal	8,00	120.000	**960.000**	ARFC	Nnal	8,00	**120.000**	**960.000**
3	**Equipo Completo de Fluorescente:** de 1 elemento y 40 wats	ANR	Nnal	6,00	75.000	**450.000**	ARFC	Nnal	6,00	**75.000**	**450.000**
4	**Ventiladores de techo**	ANR	Nnal	4,00	450.000	**1.800.000**	ARFC	Nnal	4,00	**550.000**	**2.200.000**
	SANITARIOS	ANR	Nnal			-	ARFC	Nnal			-
	Baños (plomeria, desague cloacal, artefactos)	ANR	Nnal			-	ARFC	Nnal			-
0	*DESAGUE PLUVIAL*	ANR	Nnal			-	ARFC	Nnal			-
1	**Servicio de colocacion de canaletas**	ANR	Nnal	30,00	65.000	**1.950.000**	ARFC	Nnal	30,00	**70.000**	**2.100.000**
2	**Servicio de colocacion de canaletas:** Caño de bajada	ANR	Nnal	18,00	65.000	**1.170.000**	ARFC	Nnal	18,00	**70.000**	**1.260.000**
1	*PINTURA*	ANR	Nnal			-	ARFC	Nnal			-
1	**Pared latex interior:** con sellador y pintura a dos manos	ANR	Nnal	175,56	22.000	**3.862.320**	ARFC	Nnal	175,56	**30.000**	**5.266.800**
2	**Pared latex exterior:** con sellador y pintura a dos manos	ANR	Nnal	175,56	22.000	**3.862.320**	ARFC	Nnal	175,56	**30.000**	**5.266.800**
5	**Servicio de Pintura:** de maderamen y cerámica del techo al barniz	ANR	Nnal	138,50	30.000	**4.155.000**	ARFC	Nnal	138,50	**35.000**	**4.847.500**
6	**Servicio de pintura de aberturas:** de madera al barniz	ANR	Nnal	22,00	30.000	**660.000**	ARFC	Nnal	22,00	**35.000**	**770.000**
7	**Servicio de pintura de aberturas:** Aberturas metalicas	ANR	Nnal	11,80	32.000	**377.600**	ARFC	Nnal	11,80	**35.000**	**413.000**
2	*LIMPIEZA DE OBRA: Limpieza final*	ANR	Nnal	1,00	2.585.400	**2.585.400**	ARFC	Nnal	1,00	**500.000**	**500.000**
TAL IVA INCLUIDO						**126.500.000**					**129.109.130**

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANA
Unidad Operativa de Contrataciones

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

Cuadro Comparativo de Ofertas											
		Empresa 3: NDE ROGARA CONSTRUCCIONES					Empresa :				
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 (P unitario por can
1	**CONSTRUCCION DE AULA PRESCOLAR EN LA ESCUELA BÁSICA N° 6.576 SAN JORGE DE SAN PEDRO DEL PARANA**										
1	*TRABAJOS PRELIMINARES*										
1.1	**Preparación de Obra:** Replanteo y marcación	NRC	Nnal	138,50	3.500	**484.750**					
1.2	**Preparación de Obra:** Relleno y compactación	NRC	Nnal	18,00	35.000	**630.000**					
1.3	**Cartel de Señalización:** de Obra	NRC	Nnal	4,00	75.000	**300.000**					
2	**ESTRUCTURA DE H° A°**	NRC	Nnal			-					
2.1	**Zapata:** de H°A° 60x60x25	NRC	Nnal	1,62	2.100.000	**3.402.000**					
2.2	**Pilar:** de H°A°	NRC	Nnal	2,80	2.100.000	**5.880.000**					
2.3	**Vigas:** de fundación de H°A° 20x25	NRC	Nnal	6,54	2.100.000	**13.734.000**					
2.4	**Vigas:** asiento de tirantes de H°A° en galería 15x20	NRC	Nnal	14,05	80.000	**1.124.000**					
3	**MAMPOSTERIA**	NRC	Nnal			-					
3.1	**Mampostería**: Nivelación de 0,30 m	NRC	Nnal	13,64	120.000	**1.636.800**					
3.2	**Mampostería:** Elevación ladrillo hueco 12x18x25 de 0,15 m c/dos hiladas ladrillos comunes para asiento de tirantes	NRC	Nnal	175,56	50.000	**8.778.000**					
3.3	**Aislación de Pared:** horizontal con asfalto	NRC	Nnal	25,47	16.000	**407.520**					
4	**REVOQUE: FRATACHADO Y FILTRADO**	NRC	Nnal			-					
4.1	**Revoque Pared:** interiores	NRC	Nnal	175,56	25.000	**4.389.000**					
4.2	**Revoque Pared:** exteriores: con impermeabilizante	NRC	Nnal	175,56	27.000	**4.740.120**					
4.3	**Pizarra:** con recuadro de madera, color verde, tamaño (0,90mx 3,00m)	NRC	Nnal	1,00	800.000	**800.000**					
5	**TECHO**	NRC	Nnal			-					
5.1	**Colocación de Techo:** de teja española, con tejuelón, tirante de Ybyra pyta o curupay 2 x 6, cepillado	NRC	Nnal	154,52	200.000	**30.904.000**					
5.2	**VIGA DE HORMIGON ARMADO CON ARMADURA DE 0.15 X 0.50 DE ACUERDO A ESFUERZO SEGÚN NORMAS**	NRC	Nnal	14,05	500.000	**7.025.000**					
6	**PISO**	NRC	Nnal			-					
6.1	**Contrapisos:** esp. 7 cm	NRC	Nnal	170,28	25.000	**4.257.000**					
	Carpeta para piso	NRC	Nnal	170,28	22.000	**3.746.160**					
6.2	**Piso Cerámico**: en aulas y galerías. (PI 4) Esmaltado	NRC	Nnal	170,28	65.000	**11.068.200**					
6.3	**Zócalo:** ceramico	NRC	Nnal	63,00	22.000	**1.386.000**					
7	**CARPINTRERIA DE MADERA**	NRC	Nnal			-					
7.1	**Puerta de madera:** para tablero de cedro o peterevy 0,90 x 2,10 con contramarcos en aulas	NRC	Nnal	2,00	650.000	**1.300.000**					
7.2	**Puerta de madera:** para placa de cedro o peterevy 0,70 x 2,10 con contramarcos en baños	NRC	Nnal	2,00	450.000	**900.000**					

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANÁ
Unidad Operativa de Contrataciones

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