ANEXO B-02-08

Anexo al Decreto 3860/2010

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS- LOTE 1 CONSTRUCCIÓN DE AULA ESCUELA BÁSICA N° 46 MAESTRO FERMÍN LÓPEZ

	CSC ESTUDIOS- CÁNDIDO SANGUINA CANO				Grupo Empresarial del Paraguay S.A				CONSORCIO EMCOPAR				ING. ENRIQUE JAVIER PALMA MARTÍNEZ			
Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Unidad	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	UNIDAD	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	UNIDAD	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
Limpieza y preparación .del terreno	m2	63,7	6.000	382.200	m2	63,7	3.000	191.100	m2	63,7	1500	95550	m2	63,7	6863	437173
Replanteo	m2	63,7	6.000	382.200	m2	63,7	3.000	191.100	m2	63,7	1500	95550	m2	63,7	4949	315251
Letrero Oficial	gl	1	800.000	800.000	gl	1	400.000	400.000	gl	1	800000	800000	gl	1	724086	724086
Excavación y carga de cimiento	m3	14	280.000	3.920.000	m3	14	300.000	4.200.000	m3	14	300000	4200000	m3	14	215174	3012436
Vigas y dados de Hº Aº	m3	1,23	1.600.000	1.968.000	m3	1,23	1.500.000	1.845.000	m3	1,23	1800000	2214000	m3	1,23	1767071	2173497
Encadenados de Hº Aº	m3	2,17	1.600.000	3.472.000	m3	2,17	1.500.000	3.255.000	m3	2,17	1800000	3906000	m3	2,17	1815343	3939294
Muro de nivelación de 0,45 cm	m2	7,15	170.000	1.215.500	m2	7,15	140.000	1.001.000	m2	7,15	145000	1036750	m2	7,15	212520	1519518
Muro de nivelación de 0,30 cm	m2	14,7	115.000	1.690.500	m2	14,7	120.000	1.764.000	m2	14,7	120000	1764000	m2	14,7	115127	1692367
Muro de nivelación de 0,60 cm	m2	1,1	230.000	253.000	m2	1,1	180.000	198.000	m2	1,1	160000	176000	m2	1,1	253310	278641
Relleno y apisonado de interior	m3	46,5	80.000	3.720.000	m3	46,5	40.000	1.860.000	m3	46,5	30000	1395000	m3	46,5	35361	1644287
Aislación de paredes asfáltica	m2	6,4	22.000	140.800	m2	6,4	25.000	160.000	m2	6,4	15000	96000	m2	6,4	24269	155322
Aislación de techo c/membrana 4 mm	m2	90,5	20.000	1.810.000	m2	90,5	20000	1.810.000	m2	90,5	30000	2715000	m2	90,5	30894	2795907
Muro de elevación																
De 0,15 para revocar	m2	3,4	60.000	204.000	m2	3,4	750000	255.000	m2	3,4	65000	221000	m2	3,4	71394	242740
De 0,30 visto 2 caras lad. Común	m2	34,4	130.000	4.472.000	m2	34,4	120000	4.128.000	m2	34,4	130000	4472000	m2	34,4	124664	4288442
De 0,30 visto 1 cara lad. Comun	m2	13,5	120.000	1.620.000	m2	13,5	120000	1.620.000	m2	13,5	125000	1687500	m2	13,5	121767	1643855
De 0,15 visto 1 cara lad. Común	m2	35,3	70.000	2.471.000	m2	35,3	75000	2.647.500	m2	35,3	67000	2365100	m2	35,3	80554	2843556
Pilares de 0,45x0,45 visto p/ corredor	ml	6,6	100.000	660.000	ml	6,6	100000	660.000	ml	6,6	120000	792000	ml	6,6	141860	936276
Techo tejas tejuelón prensa maq. c/ tir	m2	90,5	165.000	14932500	m2	90,5	200000	18.100.000	m2	90,5	180000	16290000	m2	90,5	198563	17969952
Revoque de paredes int. y ext .a 1 capa	m2	64,3	20.000	1286000	m2	64,3	25000	1.607.500	m2	64,3	22000	1414600	m2	64,3	24547	1578372
Revoque de viga cumbrera y galería HºAº	m2	16	35.000	560000	m2	16	25000	400.000	m2	16	29000	464000	m2	16	35287	564592
Revoque de aristas o cantos	ml	22,32	20.000	446400	ml	22,32	25000	558.000	ml	22,32	22000	491040	ml	22,32	13793	307860
Ofeizar de ventana de revoque 1:3	ml	5	25.000	125000	ml	5	50000	250.000	ml	5	15000	75000	ml	5	24816	124080
Contrapiso de Hº de cascote	m2	58	20.000	1160000	m2	58	20000	1.160.000	m2	58	16000	928000	m2	58	21168	1227744
Piso calcáreo rojo 20x20	m2	58	55.000	3190000	m2	58	65000	3.770.000	m2	58	60000	3480000	m2	58	66784	3873472
Zócalo calcáreo	ml	34	18.000	612000	ml	34	25000	850.000	ml	34	23000	782000	ml	34	19950	678300
Guarda obras: Cordón contrapiso y alisado	m2	31	30.000	930000	m2	31	55000	1.705.000	m2	31	80000	2480000	m2	31	51966	1610946
Ventana metálica tipo balancín c/ vidrio	m2	6,84	270.000	1846800	m2	6,84	380000	2.599.200	m2	6,84	450000	3078000	m2	6,84	395834	2707505
Puerta metálica de 1,20x2,10	un	1	700.000	700.000	un	1	10000000	1.000.000	un	1	1000000	1000000	un	1	1050977	1050977
Pintura de paredes a la cal	m2	64,3	10.000	643.000	m2	64,3	7000	450.100	m2	64,3	5000	321500	m2	64,3	9305	598312
Pintura de pilares visto c/antimoho incol.	m2	11,9	10.000	119.000	m2	11,9	12000	142800	m2	11,9	13000	154700	m2	11,9	16220	193018
Pintura de vigas cumbrera y galería a la cal	m2	16	10.000	160.000	m2	16	7000	112000	m2	16	5000	80000	m2	16	11477	183632
Pintura de aberturas metálicas c/pintura sintética.	m2	6,64	15.000	99.600	m2	6,64	12000	79680	m2	6,64	13000	86320	m2	6,64	17189	114135

Lic. Luz Marina Ma Sim
Jefa de la U.O.C.
Municipalidad de Piribebuy

33	Pintura de ladrillos vistos c/antimoho incol.	m2	112,3	10.000	1.123.000	m2	112,3	12000	1347600	m2	112,3	13000	1459900	m2	112,3	16220	1821506
34	Pintura de techo con barniz sintética brillante	m2	90,5	10.000	905.000	m2	90,5	12000	1086000	m2	90,5	13000	1176500	m2	90,5	15347	1388904
35	Pintura de puerta metálica c/pintura. Sintética	m2	5,5	15.000	82.500	m2	5,5	12000	66000	m2	5,5	13000	71500	m2	5,5	20662	113641
36	Pintura de tirantes y listones HºAº látex	m2	53,4	10.000	534.000	m2	53,4	12000	640800	m2	53,4	13000	694200	m2	53,4	15347	819530
37	Instalación eléctrica	gl	1	1.500.000	1.500.000	gl	1	1000000	1000000	gl	1	2500000	2500000	gl	1	2667629	2667629
38	Obras exteriores de electricidad	gl	1	279.000	279.000	gl	1	500000	500000	gl	1	900000	900000	gl	1	2489281	2489281
39	Pizarrón	un	1	500.000	500.000	un	1	600000	600000	un	1	600000	600000	un	1	634904	634904
40	Limpieza final	m2	60	3.000	180.000	m2	60	5000	300000	m2	60	1500	90000	m2	60	23781	1426860
	TOTAL GENERAL				61.095.000				64.510.380				66.648.710				72787800

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Lic. Luz Marina Illa Gini
Jefa de la U.O.C.
Municipalidad de Piribebuy

ANEXO B-02-08

Anexo al Decreto 3866/2010

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS- LOTE 2 CONSTRUCCIÓN DE AULA ESCUELA BÁSICA Nº 2961 VIRGEN DEL ROSARIO

		CSC ESTUDIOS- CÁNDIDO SANGUINA CANO				Grupo Empresarial del Paraguay S.A				CONSORCIO EMCOPAR				ING. ENRIQUE JAVIER PALMA MARTÍNEZ			
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Unidad	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	UNIDAD	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	UNIDAD	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1-	Limpieza y preparación .del terreno	m2	63,7	6.000	382.200	m2	63,7	3.000	191.100	m2	63,7	1500	95550	m2	63,7	6863	437173
2-	Replanteo	m2	63,7	6.000	382.200	m2	63,7	3.000	191.100	m2	63,7	1500	95550	m2	63,7	4949	315251
3-	Letrero Oficial	gl	1	800.000	800.000	gl	1	400.000	400.000	gl	1	800000	800000	gl	1	724086	724086
4-	Excavación y carga de cimiento	m3	14	280.000	3.920.000	m3	14	300.000	4.200.000	m3	14	300000	4200000	m3	14	215174	3012436
5-	Vigas y dados de Hº Aº	m3	1,23	1.600.000	1.968.000	m3	1,23	1.500.000	1.845.000	m3	1,23	1800000	2214000	m3	1,23	1767071	2173497
6-	Encadenados de Hº Aº	m3	2,17	1.600.000	3.472.000	m3	2,17	1.500.000	3.255.000	m3	2,17	1800000	3906000	m3	2,17	1815343	3939294
7	Muro de nivelación de 0,45 cm	m2	7,15	170.000	1.215.500	m2	7,15	140.000	1.001.000	m2	7,15	145000	1036750	m2	7,15	212520	1519518
8	Muro de nivelación de 0,30 cm	m2	14,7	115.000	1.690.500	m2	14,7	120.000	1.764.000	m2	14,7	120000	1764000	m2	14,7	115127	1692367
9	Muro de nivelación de 0,60 cm	m2	1,1	230.000	253.000	m2	1,1	180.000	198.000	m2	1,1	160000	176000	m2	1,1	253310	278641
10	Relleno y apisonado de interior	m3	46,5	80.000	3.720.000	m3	46,5	40.000	1.860.000	m3	46,5	30000	1395000	m3	46,5	35361	1644287
11	Aislación de paredes asfáltica	m2	6,4	22.000	140.800	m2	6,4	25.000	160.000	m2	6,4	15000	96000	m2	6,4	24269	155322
12	Aislación de techo c/membrana 4 mm	m2	90,5	20.000	1.810.000	m2	90,5	20000	1.810.000	m2	90,5	30000	2715000	m2	90,5	30894	2795907
	Muro de elevación																
13	De 0,15 para revocar	m2	3,4	60.000	204.000	m2	3,4	750000	255.000	m2	3,4	65000	221000	m2	3,4	71394	242740
14	De 0,30 visto 2 caras lad. Común	m2	34,4	130.000	4.472.000	m2	34,4	120000	4.128.000	m2	34,4	130000	4472000	m2	34,4	124664	4288442
15	De 0,30 visto 1 cara lad. Comun	m2	13,5	120.000	1.620.000	m2	13,5	120000	1.620.000	m2	13,5	125000	1687500	m2	13,5	121767	1643855
16	De 0,15 visto 1 cara lad. Común	m2	35,3	70.000	2.471.000	m2	35,3	75000	2.647.500	m2	35,3	67000	2365100	m2	35,3	80554	2843556
17	Pilares de 0,45x0,45 visto p/ corredor	ml	6,6	100.000	660.000	ml	6,6	100000	660.000	ml	6,6	120000	792000	ml	6,6	141860	936276
18	Techo tejas tejuelón prensa maq. c/ tir	m2	90,5	165.000	14932500	m2	90,5	200000	18.100.000	m2	90,5	180000	16290000	m2	90,5	198563	17969952
19	Revoque de paredes int. y ext .a 1 capa	m2	64,3	20.000	1286000	m2	64,3	25000	1.607.500	m2	64,3	22000	1414600	m2	64,3	24547	1578372
20	Revoque de viga cumbrera y galería HºAº	m2	16	35.000	560000	m2	16	25000	400.000	m2	16	29000	464000	m2	16	35287	564592
21	Revoque de aristas o cantos	ml	22,32	20.000	446400	ml	22,32	25000	558.000	ml	22,32	22000	491040	ml	22,32	13793	307860
22	Alfeizar de ventana de revoque 1:3	ml	5	25.000	125000	ml	5	50000	250.000	ml	5	15000	75000	ml	5	24816	124080
23	Contrapiso de Hº de cascote	m2	58	20.000	1160000	m2	58	20000	1.160.000	m2	58	16000	928000	m2	58	21168	1227744
24	Piso calcáreo rojo 20x20	m2	58	55.000	3190000	m2	58	65000	3.770.000	m2	58	60000	3480000	m2	58	66784	3873472
25	Zócalo calcáreo	ml	34	18.000	612000	ml	34	25000	850.000	ml	34	23000	782000	ml	34	19950	678300
26	Obras varias: Cordón contrapiso y alisado	m2	31	30.000	930000	m2	31	55000	1.705.000	m2	31	80000	2480000	m2	31	51966	1610946

Lic. Liz Marina Illa Ginì
Jefa de la U.O.C.
Municipalidad de Piribebuy

27	Ventana metálica tipo balancín c/ vidrio	m2	6,84	270.000	1846800	m2	6,84	380000	2.599.200	m2	6,84	450000	3078000	m2	6,84	395834	2707505
28	Puerta metálica de 1,20x2,10	un	1	700.000	700.000	un	1	10000000	1.000.000	un	1	1000000	1000000	un	1	1050977	1050977
29	Pintura de paredes a la cal	m2	64,3	10.000	643.000	m2	64,3	7000	450.100	m2	64,3	5000	321500	m2	64,3	9305	598312
30	Pintura de pilares visto c/antimoho incol.	m2	11,9	10.000	119.000	m2	11,9	12000	142800	m2	11,9	13000	154700	m2	11,9	16220	193018
31	Pintura de vigas cumbrera y galería a la cal	m2	16	10.000	160.000	m2	16	7000	112000	m2	16	5000	80000	m2	16	11477	183632
32	Pintura de aberturas metálicas c/pintura sintética.	m2	6,64	15.000	99.600	m2	6,64	12000	79680	m2	6,64	13000	86320	m2	6,64	17189	114135
33	Pintura de ladrillos vistos c/antimoho incol.	m2	112,3	10.000	1.123.000	m2	112,3	12000	1347600	m2	112,3	13000	1459900	m2	112,3	16220	1821506
34	Pintura de techo con barniz sintética brillante	m2	90,5	10.000	905.000	m2	90,5	12000	1086000	m2	90,5	13000	1176500	m2	90,5	15347	1388904
35	Pintura de puerta metálica c/pintura. Sintética	m2	5,5	15.000	82.500	m2	5,5	12000	66000	m2	5,5	13000	71500	m2	5,5	20662	113641
36	Pintura de tirantes y listones HºAº látex	m2	53,4	10.000	534.000	m2	53,4	12000	640800	m2	53,4	13000	694200	m2	53,4	15347	819530
37	Instalación eléctrica	gl	1	1.500.000	1.500.000	gl	1	1000000	1000000	gl	1	2500000	2500000	gl	1	2667629	2667629
38	Obras exteriores de electricidad	gl	1	279.500	279.500	gl	1	500000	500000	gl	1	900000	900000	gl	1	2489281	2489281
39	Pizarrón	un	1	500.000	500.000	un	1	600000	600000	un	1	600000	600000	un	1	634904	634904
40	Limpieza final	m2	60	3.000	180.000	m2	60	5000	300000	m2	60	1500	90000	m2	60	23781	1426860
	TOTAL GENERAL				**691.095.000**				**64.510.380**				**66.648.710**				**72787800**

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Lic. Luz Marina Illa Gini
Jefa de la U.O.C.
Municipalidad de Piribebuy

Anexo al Decreto 3866/2010

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS- LOTE 3 CONSTRUCCIÓN DE AULA ESCUELA BÁSICA Nº 371 CABO 1º LISANDRO CABRAL

Item	Descripción	CSC ESTUDIOS- CÁNDIDO SANGUINA CANO				Grupo Empresarial del Paraguay S.A				CONSORCIO EMCOPAR				ING. ENRIQUE JAVIER PALMA MARTÍNEZ			
		Unidad	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Unidad	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	UNIDAD	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	UNIDAD	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1-	Limpieza y preparación .del terreno	m2	63,7	6.000	382.200	m2	63,7	3.000	191.100	m2	63,7	1500	95550	m2	63,7	6863	437173
2-	Replanteo	m2	63,7	6.000	382.200	m2	63,7	3.000	191.100	m2	63,7	1500	95550	m2	63,7	4949	315251
3-	Letrero Oficial	gl	1	800.000	800.000	gl	1	400.000	400.000	gl	1	800000	800000	gl	1	724086	724086
4-	Excavación y carga de cimiento	m3	14	280.000	3.920.000	m3	14	300.000	4.200.000	m3	14	300000	4200000	m3	14	215174	3012436
5-	Vigas y dados de Hº Aº	m3	1,23	1.600.000	1.968.000	m3	1,23	1.500.000	1.845.000	m3	1,23	1800000	2214000	m3	1,23	1767071	2173497
6-	Encadenados de Hº Aº	m3	2,17	1.600.000	3.472.000	m3	2,17	1.500.000	3.255.000	m3	2,17	1800000	3906000	m3	2,17	1815343	3939294
7	Muro de nivelación de 0,45 cm	m2	7,15	170.000	1.215.500	m2	7,15	140.000	1.001.000	m2	7,15	145000	1036750	m2	7,15	212520	1519518
8	Muro de nivelación de 0,30 cm	m2	14,7	115.000	1.690.500	m2	14,7	120.000	1.764.000	m2	14,7	120000	1764000	m2	14,7	115127	1692367
9	Muro de nivelación de 0,60 cm	m2	1,1	230.000	253.000	m2	1,1	180.000	198.000	m2	1,1	160000	176000	m2	1,1	253310	278641
10	Relleno y apisonado de interior	m3	46,5	80.000	3.720.000	m3	46,5	40.000	1.860.000	m3	46,5	30000	1395000	m3	46,5	35361	1644287
11	Aislación de paredes asfáltica	m2	6,4	22.000	140.800	m2	4	25.000	100.000	m2	6,4	15000	96000	m2	6,4	24269	155322
12	Aislación de techo c/membrana 4 mm	m2	90,5	20.000	1.810.000	m2	90,5	20000	1.810.000	m2	90,5	30000	2715000	m2	90,5	30894	2795907
	Muro de elevación																
13	De 0,15 para revocar	m2	3,4	60.000	204.000	m2	3,4	750000	255.000	m2	3,4	65000	221000	m2	3,4	71394	242740
14	De 0,30 visto 2 caras lad. Común	m2	34,4	130.000	4.472.000	m2	34,4	120000	4.128.000	m2	34,4	130000	4472000	m2	34,4	124664	4288442
15	De 0,30 visto 1 cara lad. Comun	m2	13,5	120.000	1.620.000	m2	13,5	120000	1.620.000	m2	13,5	125000	1687500	m2	13,5	121767	1643856
16	De 0,15 visto 1 cara lad. Común	m2	35,3	70.000	2.471.000	m2	35,3	75000	2.647.500	m2	35,3	67000	2365100	m2	35,3	80554	2843568
17	Pilares de 0,45x0,45 visto p/ corredor	ml	6,6	100.000	660.000	ml	6,6	100000	660.000	ml	6,6	120000	792000	ml	6,6	141860	936276
18	Techo tejas tejuelón prensa maq. c/ ti	m2	90,5	165.000	14932500	m2	90,5	200000	18.100.000	m2	90,5	180000	16290000	m2	90,5	198563	17969952
19	Revoque de paredes int. y ext .a 1 ca	m2	64,3	20.000	1286000	m2	64,3	25000	1.607.500	m2	64,3	22000	1414600	m2	64,3	24547	1578372
20	Revoque de viga cumbrera y galería	m2	16	35.000	560000	m2	16	25000	400.000	m2	16	29000	464000	m2	16	35287	564592
21	Revoque de aristas o cantos	ml	22,32	20.000	446400	ml	22,32	25000	558.000	ml	22,32	22000	491040	ml	22,32	13793	307860
22	Alfeizar de ventana de revoque 1:3	ml	5	25.000	125000	ml	5	50000	250.000	ml	5	15000	75000	ml	5	24816	124080
23	Contrapiso de Hº de cascote	m2	58	20.000	1160000	m2	58	20000	1.160.000	m2	58	16000	928000	m2	58	21168	1227744
24	Piso calcáreo rojo 20x20	m2	58	55.000	3190000	m2	58	65000	3.770.000	m2	58	60000	3480000	m2	58	66784	3873472
25	Zócalo calcáreo	ml	34	18.000	612000	ml	34	25000	850.000	ml	34	23000	782000	ml	34	19950	678300
26	Guarda obras: Cordón contrapiso y al	m2	31	30.000	930000	m2	31	55000	1.705.000	m2	31	80000	2480000	m2	31	51966	1610946
27	Ventana metálica tipo balancín c/ vidr	m2	6,84	270.000	1846800	m2	6,84	380000	2.599.200	m2	6,84	450000	3078000	m2	6,84	395834	2707505
28	Puerta metálica de 1,20x2,10	un	1	700.000	700.000	un	1	10000000	1.000.000	un	1	1000000	1000000	un	1	1050977	1050977
29	Pintura de paredes a la cal	m2	64,3	10.000	643.000	m2	64,3	7000	450.100	m2	64,3	5000	321500	m2	64,3	9305	598312
30	Pintura de pilares visto c/antimoho ina	m2	11,9	10.000	119.000	m2	11,9	12000	142800	m2	11,9	13000	154700	m2	11,9	16220	193018
31	Pintura de vigas cumbrera y galería a	m2	16	10.000	160.000	m2	16	7000	112000	m2	16	5000	80000	m2	16	11477	183632

Lic. Luz Marina
Jefa de la U.O.
Municipalidad de P

Pintura de aberturas metálicas c/pintu	m2	6,64	15.000	99.600	m2	6,64	12000	79680	m2	6,64	13000	86320	m2	6,64	17189	114135
Pintura de ladrillos vistos c/antimoho	m2	112,3	10.000	1.123.000	m2	112,3	12000	1347600	m2	112,3	13000	1459900	m2	112,3	16220	1821506
Pintura de techo con barniz sintética	m2	90,5	10.000	905.000	m2	90,5	12000	1086000	m2	90,5	13000	1176500	m2	90,5	15347	1388904
Pintura de puerta metálica c/pintura. S	m2	5,5	15.000	82.500	m2	5,5	12000	66000	m2	5,5	13000	71500	m2	5,5	20662	113641
Pintura de tirantes y listones HºAº láte	m2	53,4	10.000	534.000	m2	53,4	12000	640800	m2	53,4	13000	694200	m2	53,4	15347	819530
Instalación eléctrica	gl	1	1.500.000	1.500.000	gl	1	1000000	1000000	gl	1	2500000	2500000	gl	1	2667629	2667629
Obras exteriores de electricidad	gl	1	279.500	279.500	gl	1	500000	500000	gl	1	900000	900000	gl	1	2489281	2489281
Pizarrón	un	1	500.000	500.000	un	1	600000	600000	un	1	600000	600000	un	1	634904	634904
Limpieza final	m2	60	3.000	180.000	m2	60	5000	300000	m2	60	1500	90000	m2	60	23781	1426860
TOTAL GENERAL				**61.095.500**				**64.450.380**				**66.648.710**				**72787800**

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY
UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS

Lic. Luz Marina Illa
Jefa de la U.O.
Municipalidad de Pir

ANEXO B-02-08

Anexo al Decreto 3866/2010

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS- LOTE 4 CONSTRUCCIÓN DE AULA ESCUELA BÁSICA Nº 423 JUSTA PASTORA OJEDA

		CSC ESTUDIOS- CÁNDIDO SANGUINA CANO				Grupo Empresarial del Paraguay S.A				CONSORCIO EMCOPAR				ING. ENRIQUE JAVIER PALMA MARTÍNEZ			
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Unidad	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	UNIDAD	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	UNIDAD	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1-	Limpieza y preparación .d	m2	63,7	6.000	382.200	m2	63,7	3.000	191.100	m2	63,7	1500	95550	m2	63,7	6863	437173
2-	Replanteo	m2	63,7	6.000	382.200	m2	63,7	3.000	191.100	m2	63,7	1500	95550	m2	63,7	4949	315251
3-	Letrero Oficial	gl	1	800.000	800.000	gl	1	400.000	400.000	gl	1	800000	800000	gl	1	724086	724086
4-	Excavación y carga de cin	m3	14	280.000	3.920.000	m3	14	300.000	4.200.000	m3	14	300000	4200000	m3	14	215174	3012436
5-	Vigas y dados de Hº Aº	m3	1,23	1.600.000	1.968.000	m3	1,23	1.500.000	1.845.000	m3	1,23	1800000	2214000	m3	1,23	1767071	2173497
6-	Encadenados de Hº Aº	m3	2,17	1.600.000	3.472.000	m3	2,17	1.500.000	3.255.000	m3	2,17	1800000	3906000	m3	2,17	1815343	3939294
7	Muro de nivelación de 0,4	m2	7,15	170.000	1.215.500	m2	7,15	140.000	1.001.000	m2	7,15	145000	1036750	m2	7,15	212520	1519518
8	Muro de nivelación de 0,3	m2	14,7	115.000	1.690.500	m2	14,7	120.000	1.764.000	m2	14,7	120000	1764000	m2	14,7	115127	1692367
9	Muro de nivelación de 0,6	m2	1,1	230.000	253.000	m2	1,1	180.000	198.000	m2	1,1	160000	176000	m2	1,1	253310	278641
10	Relleno y apisonado de in	m3	46,5	80.000	3.720.000	m3	46,5	40.000	1.860.000	m3	46,5	30000	1395000	m3	46,5	35361	1644287
11	Aislación de paredes asfá	m2	6,4	22.000	140.800	m2	4	25.000	100.000	m2	6,4	15000	96000	m2	6,4	24269	155322
12	Aislación de techo c/memb	m2	90,5	30.000	2.715.000	m2	90,5	20000	1.810.000	m2	90,5	30000	2715000	m2	90,5	30894	2795907
	Muro de elevación																
13	De 0,15 para revocar	m2	3,4	60.000	204.000	m2	3,4	75.000	255.000	m2	3,4	65000	221000	m2	3,4	71394	242740
14	De 0,30 visto 2 caras lad.	m2	34,4	130.000	4.472.000	M3	34,4	120000	4.128.000	m2	34,4	130000	4472000	m2	34,4	124664	4288442
15	De 0,30 visto 1 cara lad. C	m2	13,5	120.000	1.620.000	m2	13,5	120000	1.620.000	m2	13,5	125000	1687500	m2	13,5	121767	1643855
16	De 0,15 visto 1 cara lad. C	m2	35,3	70.000	2.471.000	m2	35,3	75000	2.647.500	m2	35,3	67000	2365100	m2	35,3	80554	2843556
17	Pilares de 0,45x0,45 visto	ml	6,6	100.000	660.000	ml	6,6	100000	660.000	ml	6,6	120000	792000	ml	6,6	141860	936276
18	Techo tejas tejuelón prens	m2	90,5	165.000	14932500	m2	90,5	200000	18.100.000	m2	90,5	180000	16290000	m2	90,5	198563	17969952
19	Revoque de paredes int. y	m2	64,3	20.000	1286000	m2	64,3	25000	1.607.500	m2	64,3	22000	1414600	m2	64,3	24547	1578372
20	Revoque de viga cumbrer	m2	16	35.000	560000	m2	16	25000	400.000	m2	16	29000	464000	m2	16	35287	564592
21	Revoque de aristas o cant	ml	22,32	20.000	446400	ml	22,32	25000	558.000	ml	22,32	22000	491040	ml	22,32	13793	307860
22	Alfeizar de ventana de rev	ml	5	25.000	125000	ml	5	50000	250.000	ml	5	15000	75000	ml	5	24816	124080
23	Contrapiso de Hº de casc	m2	58	20.000	1160000	m2	58	20000	1.160.000	m2	58	16000	928000	m2	58	21168	1227744
24	Piso calcáreo rojo 20x20	m2	58	55.000	3190000	m2	58	65000	3.770.000	m2	58	60000	3480000	m2	58	66784	3873472
25	Zócalo calcáreo	ml	34	18.000	612000	ml	34	25000	850.000	ml	34	23000	782000	ml	34	19950	678300
26	Guarda obras: Cordón cor	m2	31	30.000	930000	m2	31	55000	1.705.000	m2	31	80000	2480000	m2	31	51966	1610946
27	Ventana metálica tipo bale	m2	6,84	270.000	1846800	m2	6,84	380000	2.599.200	m2	6,84	450000	3078000	m2	6,84	395834	2707505
28	Puerta metálica de 1,20x2	un	1	700.000	700.000	un	1	1000000	1.000.000	un	1	1000000	1000000	un	1	1050977	1050977
29	Pintura de paredes a la ca	m2	64,3	10.000	643.000	m2	64,3	7000	450.100	m2	64,3	5000	321500	m2	64,3	9305	598312
30	Pintura de pilares visto c/a	m2	11,9	10.000	119.000	m2	11,9	12000	142800	m2	11,9	13000	154700	m2	11,9	16220	193018

MUNICIPALIDAD DE PARAGUARÍ
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN
Dr. Luis Ma
Jefe de la
Municipalidad

Pintura de vigas cumbrera	m2	16	10.000	160.000	m2	16	7000	112000	m2	16	5000	80000	m2	16	11477	183632
Pintura de aberturas metá	m2	6,64	15.000	99.600	m2	6,64	12000	79680	m2	6,64	13000	86320	m2	6,64	17189	114135
Pintura de ladrillos vistos	m2	112,3	10.000	1.123.000	m2	112,3	12000	1347600	m2	112,3	13000	1459900	m2	112,3	16220	1821506
Pintura de techo con barn	m2	90,5	10.000	905.000	m2	90,5	12000	1086000	m2	90,5	13000	1176500	m2	90,5	15347	1388904
Pintura de puerta metálica	m2	5,5	15.000	82.500	m2	5,5	12000	66000	m2	5,5	13000	71500	m2	5,5	20662	113641
Pintura de tirantes y liston	m2	53,4	10.000	534.000	m2	53,4	12000	640800	m2	53,4	13000	694200	m2	53,4	15347	819530
Instalación eléctrica	gl	1	1.500.000	1.500.000	gl	1	1000000	1000000	gl	1	2500000	2500000	gl	1	2667629	2667629
Obras exteriores de electr	gl	1	279.500	279.500	gl	1	500000	500000	gl	1	900000	900000	gl	1	2489281	2489281
Pizarrón	un	1	500.000	500.000	un	1	600000	600000	un	1	600000	600000	un	1	634904	634904
Limpieza final	m2	60	3.000	180.000	m2	60	5000	300000	m2	60	1500	90000	m2	60	23781	1426860
TOTAL GENERAL				**61.095.000**				**64.450.380**				**66.648.710**				**72787800**

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Lic. Luz Marina Illa Gini
Jefa de la U.O.C.
Municipalidad de Piribebuy

ANEXO B-02-08

Anexo al Decreto 3866/2010

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS- LOTE 5 CONSTRUCCIÓN DE SS.HH DIFERENCIADO Y PARA DOCENTES-ESCUELA BÁSICA Nº 380 PADRES UNIDOS

		CSC ESTUDIOS- CANDIDO SANGUINA CANO				Grupo Empresarial del Paraguay S.A				CONSORCIO PEGASUS EMCOPAR				ING. ENRIQUE JAVIER PALMA MARTINEZ			
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Unidad	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	UNIDAD	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	UNIDAD	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1-	Preparación de la obra																
2-	Limpieza y prep. del terreno	m2	27	6.000	162.000	m2	27	3.000	81.000	m2	27	1500	40500	m2	27	6863	185301
3-	Replanteo	m2	27	6.000	162.000	m2	27	3.000	81.000	m2	27	1500	40500	m2	27	4949	133623
4-	Letrero Oficial	gl	1	800.000	800.000	gl	1	400.000	400.000	gl	1	800000	800000	gl	1	724086	724086
5-	Excavación y carga cimiento PBC	m3	8,77	280.000	2.455.600	m3	8,77	300.000	2.631.000	m3	8,77	300000	2631000	m3	8,77	215174	1887076
6-	Encadenado de HºAº 0,13x0,27	ml	2,61	250.000	652.500	ml	2,61	1.500.000	3.915.000	ml	2,61	200000	522000	ml	2,61	148047	386403
7	Muro de nivelación	m2	16,2	115.000	1.863.000	m2	16,2	120.000	1.944.000	m2	16,2	120000	1944000	m2	16,2	115127	1865057
8	Relleno y apisonado de interiores	m3	29,7	80.000	2.376.000	m3	29,7	40.000	1.188.000	m3	29,7	30000	891000	m3	29,7	35361	1050222
9	Aislación																
10	De paredes asfáltica	m2	4,99	22.000	109.780	m2	4,99	25.000	124.750	m2	4,99	15000	74850	m2	4,99	24269	121102
11	De techo con membrana de 4mm	m2	41,34	30.000	1.240.200	m2	41,34	20.000	826.800	m2	41,34	30000	1240200	m2	41,34	30894	1277158
12	Muro de elevación																
13	De 0,15 para revocar	m2	63,2	60.000	3792000	m2	63,2	75000	4.740.000	m2	63,2	65000	4108000	m2	63,2	71394	4512101
14	De 0,15 visto 1 cara lado común	m2	44,08	70.000	3.085.600	m2	44,08	75.000	3.306.000	m2	44,08	67000	2953360	m2	44,08	80554	3550820
15	Techo de tejas y tejuelos prens a maq c/ tir	m2	41,34	165.000	6.821.100	m2	41,34	200000	8.268.000	m2	41,34	180000	7441200	m2	41,34	184962	7646329
16	**Revoques**																
17	Interior y exterior a 1 cara	m2	170,48	20.000	3.409.600	m2	170,48	25000	4.262.000	m2	170,48	22000	3750560	m2	170,48	24547	4184773
18	Alfeizar de ventana de revoque 1:3	ml	4	25.000	100.000	ml	4	50000	200.000	ml	4	15000	60000	ml	4	24816	99264
19	**Pisos y zócalos**																
20	Contrapiso de Hº de cascote	m2	25,5	20.000	510000	m2	25,5	20000	510.000	m2	25,5	16000	408000	m2	25,5	21168	539784
21	Piso calcáreo rojo 20x20	m2	25,5	55.000	1402500	m2	25,5	65000	1.657.500	m2	25,5	60000	1530000	m2	25,5	66784	1702992
22	Zócalo calcáreo	ml	6	18.000	108000	ml	6	25000	150.000	ml	6	23000	138000	ml	6	19950	119700
23	Guarda obra: Cordón contrapiso y alisado	m2	24	30.000	720000	m2	24	55000	1.320.000	m2	24	80000	1920000	m2	24	51966	1247184
24	**Aberturas de madera**																
25	Puerta tablero	m2	5,04	450.000	2268000	m2	5,04	390000	1.965.600	m2	5,04	350000	1764000	m2	5,04	586812	2957532
26	Para baño y vestuarios	un	5	300.000	1500000	un	5	415000	2.075.000	un	5	800000	4000000	un	5	547531	2737655
27	Aberturas metálicas																
28	Ventanas tipo balancin con vidrio	m2	3,36	270.000	907200	m2	3,36	380000	1.276.800	m2	3,36	450000	1512000	m2	3,36	395834	1330002
29	Pinturas																
30	De paredes a la cal	m2	170,48	10.000	1.704.800	m2	170,48	7000	1.193.360	m2	170,48	5000	852400	m2	170,48	9305	1586316
31	De ladrillos vistos con antimoho incoloro	m2	112,3	10.000	1.123.000	m2	112,3	12000	1347600	m2	112,3	13000	1459900	m2	112,3	16220	1821506
32	De aberturas de madera	m2	10,08	15.000	151.200	m2	10,08	12000	120960	m2	10,08	13000	131040	m2	10,08	21382	215531
33	De aberturas metálica	m2	6,72	15.000	100.800	m2	6,72	12000	80640	m2	6,72	13000	87360	m2	6,72	17189	115510
34	De maderamen en general al aceite	m2	90,5	10.000	905.000	m2	90,5	12000	1086000	m2	90,5	13000	1176500	m2	90,5	15347	1388904
35	Revestimiento de azulejos y cantoneras	m2	107,15	50.000	5.357.500	m2	107,15	70000	7500500	m2	107,15	60000	6429000	m2	107,15	74961	8032071
36	Instalación Eléctrica	gl	1	2.000.000	2.000.000	gl	1	1000000	1000000	gl	1	2500000	2500000	gl	1	3259835	3259835
37	Obras exteriores de electricidad	gl	1	279.500	279.500	gl	1	500000	500000	gl	1	900000	900000	gl	1	1072854	1072854
38	Instalación Sanitaria																
39	Agua corriente, accesorios y acometida	gl	1	2.000.000	2.000.000	gl	1	1000000	1000000	gl	1	4000000	4000000	gl	1	2314784	2314784
40	Desague cloacal y pozo absorbente	gl	1	3.000.000	3.000.000	gl	1	3500000	3500000	gl	1	5000000	5000000	gl	1	3654280	3654280
41	Cámara séptica de 6,00x3,00,1,50	gl	1	3.800.000	3.800.000	gl	1	2500000	2500000	gl	1	3500000	3500000	gl	1	2852566	2852566
42	Artefactos sanitarios	gl	1	3500000	3.500.000	gl	1	5000000	5.000.000	gl	1	8000000	**8.000.000**	gl	1	5328549	5328549
43	Limpieza final	m2	27	3000	81000	m2	27	5000	135000	m2	27	1500	40500	m2	27	23781	642.087
	TOTAL				**58.447.880**				**65.886.510**				**71.845.870**				**70.542.957**

Lic. Luz Marina Illa Gini
Jefa de la U.O.C.
Municipalidad de Piribebuy