ANEXO B-02-08

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

Nº	Descripción	Pegasus S.A.					Marraing					FM S.A.				
		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)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Trabajos preliminares															
1	Estudio de suelo y calculo estructural	Pegasus	Paraguaya	1,00	3.000.000	3.000.000	Marraing	Paraguaya	1,00	1.000.000	1.000.000	FM S.A.	Paraguaya	1,00	1.800.000	1.800.000
2	Demolición de piso existente	Pegasus	Paraguaya	34,00	3.000	102.000	Marraing	Paraguaya	34,00	25.000	850.000	FM S.A.	Paraguaya	34,00	10.000	340.000
3	Demolición de losa existente	Pegasus	Paraguaya	4,60	200.000	920.000	Marraing	Paraguaya	4,60	60.000	276.000	FM S.A.	Paraguaya	4,60	225.000	1.035.000
4	Excavación y mejoramiento de suelo	Pegasus	Paraguaya	33,50	30.000	1.005.000	Marraing	Paraguaya	33,50	30.000	1.005.000	FM S.A.	Paraguaya	33,50	65.000	2.177.500
5	submuración	Pegasus	Paraguaya	4,50	260.000	1.170.000	Marraing	Paraguaya	4,50	30.000	135.000	FM S.A.	Paraguaya	4,50	150.000	675.000
	Estructura de hormigón armado															
6	Platea	Pegasus	Paraguaya	4,00	1.780.000	7.120.000	Marraing	Paraguaya	4,00	1.400.000	5.600.000	FM S.A.	Paraguaya	4,00	2.150.000	8.600.000
7	Pilares	Pegasus	Paraguaya	1,50	1.780.000	2.670.000	Marraing	Paraguaya	1,50	1.400.000	2.100.000	FM S.A.	Paraguaya	1,50	2.150.000	3.225.000
8	Vigas	Pegasus	Paraguaya	1,50	1.780.000	2.670.000	Marraing	Paraguaya	1,50	1.400.000	2.100.000	FM S.A.	Paraguaya	1,50	2.150.000	3.225.000
9	Losa	Pegasus	Paraguaya	2,00	1.780.000	3.560.000	Marraing	Paraguaya	2,00	1.400.000	2.800.000	FM S.A.	Paraguaya	2,00	2.150.000	4.300.000
10	Mamposteria de ladrillo común de 0,15	Pegasus	Paraguaya	41,00	65.000	2.665.000	Marraing	Paraguaya	41,00	65.000	2.665.000	FM S.A.	Paraguaya	41,00	85.000	3.485.000
	Aislación asfáltica															
11	Aislación horizontal	Pegasus	Paraguaya	7,80	14.000	109.200	Marraing	Paraguaya	7,80	18.500	144.300	FM S.A.	Paraguaya	7,80	25.000	195.000
12	Aislación en losa rebajada	Pegasus	Paraguaya	3,65	35.000	127.750	Marraing	Paraguaya	3,65	56.000	204.400	FM S.A.	Paraguaya	3,65	35.000	127.750
13	Contrapiso de cascotes de 7 cm.	Pegasus	Paraguaya	13,00	13.000	169.000	Marraing	Paraguaya	13,00	30.000	390.000	FM S.A.	Paraguaya	13,00	28.500	370.500
	Revoque															
14	Revoque exterior a una capa espesor 1,5 cm. mas hidrófugo	Pegasus	Paraguaya	46,80	20.000	936.000	Marraing	Paraguaya	46,80	19.000	889.200	FM S.A.	Paraguaya	46,80	30.000	1.404.000
15	Revoque interior a una capa espesor 1,5 cm.	Pegasus	Paraguaya	67,30	20.000	1.346.000	Marraing	Paraguaya	67,30	19.000	1.278.700	FM S.A.	Paraguaya	67,30	22.500	1.514.250
16	Azotada impermeable en baño espesor 1,5 cm.	Pegasus	Paraguaya	10,50	15.000	157.500	Marraing	Paraguaya	10,50	10.000	105.000	FM S.A.	Paraguaya	10,50	30.000	315.000
17	Cielo raso de yeso a junta tomada	Pegasus	Paraguaya	32,70	75.000	2.452.500	Marraing	Paraguaya	32,70	90.000	2.943.000	FM S.A.	Paraguaya	32,70	48.000	1.569.600
	Pintura															
18	Pintura interior al latex con enduido	Pegasus	Paraguaya	127,00	14.000	1.778.000	Marraing	Paraguaya	127,00	24.000	3.048.000	FM S.A.	Paraguaya	127,00	25.000	3.175.000
19	Pintura exterior al latex	Pegasus	Paraguaya	142,80	10.000	1.428.000	Marraing	Paraguaya	142,80	24.000	3.427.200	FM S.A.	Paraguaya	142,80	25.000	3.570.000
20	Pintura de cielo raso de yeso	Pegasus	Paraguaya	32,70	10.000	327.000	Marraing	Paraguaya	32,70	24.000	784.800	FM S.A.	Paraguaya	32,70	25.000	817.500
21	Relleno de losa en rebaje	Pegasus	Paraguaya	0,55	50.000	27.500	Marraing	Paraguaya	0,55	500.000	275.000	FM S.A.	Paraguaya	0,55	1.000.000	550.000
	Piso															
22	Retiro de piso de granito existente	Pegasus	Paraguaya	12,00	3.000	36.000	Marraing	Paraguaya	12,00	15.000	180.000	FM S.A.	Paraguaya	12,00	8.900	106.800
23	Retiro de alfombra existente	Pegasus	Paraguaya	36,60	2.000	73.200	Marraing	Paraguaya	36,60	15.000	549.000	FM S.A.	Paraguaya	36,60	6.500	237.900
24	Pulido de piso de granito existente	Pegasus	Paraguaya	25,70	20.000	514.000	Marraing	Paraguaya	25,70	10.000	257.000	FM S.A.	Paraguaya	25,70	30.000	771.000
25	Piso de granito pulido 30 x 30 mas carpeta de asiento	Pegasus	Paraguaya	43,50	110.000	4.785.000	Marraing	Paraguaya	43,50	92.000	4.002.000	FM S.A.	Paraguaya	43,50	98.000	4.263.000
26	Zocalo de granito pulido	Pegasus	Paraguaya	29,10	45.000	1.309.500	Marraing	Paraguaya	29,10	45.000	1.309.500	FM S.A.	Paraguaya	29,10	38.000	1.105.800
27	Piso ceramico 30 x 30 en baño mas carpeta de asiento	Pegasus	Paraguaya	2,13	65.000	138.450	Marraing	Paraguaya	2,13	60.000	127.800	FM S.A.	Paraguaya	2,13	258.216	550.000
28	Mampara ciega tipo excatex	Pegasus	Paraguaya	15,00	140.000	2.100.000	Marraing	Paraguaya	15,00	280.000	4.200.000	FM S.A.	Paraguaya	15,00	165.000	2.475.000
	Aberturas															
29	Demolición de muros de 0,20 para aberturas y vanos	Pegasus	Paraguaya	6,90	5.000	34.500	Marraing	Paraguaya	6,90	25.000	172.500	FM S.A.	Paraguaya	6,90	79.710	549.999
30	Retiro de aberturas viadriadas con marco de madera	Pegasus	Paraguaya	5,00	40.000	200.000	Marraing	Paraguaya	5,00	30.000	150.000	FM S.A.	Paraguaya	5,00	30.000	150.000
31	Relleno de vanos con mamposteria de ladrillo común de 0,20 m.	Pegasus	Paraguaya	30,30	90.000	2.727.000	Marraing	Paraguaya	30,30	60.000	1.818.000	FM S.A.	Paraguaya	30,30	34.653	1.049.986
32	Puerta placa de 0.80 x 2.10	Pegasus	Paraguaya	3,00	700.000	2.100.000	Marraing	Paraguaya	3,00	400.000	1.200.000	FM S.A.	Paraguaya	3,00	750.000	2.250.000
33	Puerta placa de 0.70 x 2.10	Pegasus	Paraguaya	1,00	700.000	700.000	Marraing	Paraguaya	1,00	400.000	400.000	FM S.A.	Paraguaya	1,00	750.000	750.000
34	Ventana con 2 hojas corredizas de vidrio templado transparente de 10 mm.	Pegasus	Paraguaya	2,00	1.800.000	3.600.000	Marraing	Paraguaya	2,00	2.000.000	4.000.000	FM S.A.	Paraguaya	2,00	1.300.000	2.600.000
35	Ventana proyectante, de vidrio templado transparente de 6 mm, con perfileria de aluminio color negro	Pegasus	Paraguaya	3,00	200.000	600.000	Marraing	Paraguaya	3,00	800.000	2.400.000	FM S.A.	Paraguaya	3,00	450.000	1.350.000
36	Techo de chapa galvanizada Nº 26	Pegasus	Paraguaya	23,00	170.000	3.910.000	Marraing	Paraguaya	23,00	250.000	5.750.000	FM S.A.	Paraguaya	23,00	255.000	5.865.000
	Instalaciones Sanitarias															
37	Instalación de Agua corriente en baño social	Pegasus	Paraguaya	1,00	500.000	500.000	Marraing	Paraguaya	1,00	450.000	450.000	FM S.A.	Paraguaya	1,00	400.000	400.000
38	Instalación de desague cloacal en baño social	Pegasus	Paraguaya	1,00	400.000	400.000	Marraing	Paraguaya	1,00	450.000	450.000	FM S.A.	Paraguaya	1,00	450.000	450.000
39	Colocación de artefactos sanitarios en baño social	Pegasus	Paraguaya	1,00	150.000	150.000	Marraing	Paraguaya	1,00	300.000	300.000	FM S.A.	Paraguaya	1,00	1.800.000	1.800.000

40	Registro cloacal 40 x 40	Pegasus	Paraguaya	1,00	150.000	150.000	Marraing	Paraguaya	1,00	250.000	250.000	FM S.A.	Paraguaya	1,00	300.000	300.000
41	Conexión del registro a construir al registro cloacal existente.	Pegasus	Paraguaya	1,00	300.000	300.000	Marraing	Paraguaya	1,00	400.000	400.000	FM S.A.	Paraguaya	1,00	600.000	600.000
	Instalación electrica															
42	Linea para interruptor	Pegasus	Paraguaya	3,00	100.000	300.000	Marraing	Paraguaya	3,00	300.000	900.000	FM S.A.	Paraguaya	3,00	583.333	1.750.000
43	Linea para toma corriente	Pegasus	Paraguaya	7,00	65.000	455.000	Marraing	Paraguaya	7,00	110.000	770.000	FM S.A.	Paraguaya	7,00	685.714	4.799.998
44	Linea para toma corriente con puesta a tierra	Pegasus	Paraguaya	6,00	90.000	540.000	Marraing	Paraguaya	6,00	80.000	480.000	FM S.A.	Paraguaya	6,00	583.333	3.500.000
45	Linea para aire acondicionado tipo split	Pegasus	Paraguaya	2,00	200.000	400.000	Marraing	Paraguaya	2,00	100.000	200.000	FM S.A.	Paraguaya	2,00	1.500.000	3.000.000
46	Artefacto fluorescente 1 x 40 W	Pegasus	Paraguaya	1,00	75.000	75.000	Marraing	Paraguaya	1,00	180.000	180.000	FM S.A.	Paraguaya	1,00	45.000	45.000
47	Artefacto s fluorescentes 4 x 40 W con rejilla difusora	Pegasus	Paraguaya	5,00	230.000	1.150.000	Marraing	Paraguaya	5,00	180.000	900.000	FM S.A.	Paraguaya	5,00	227.500	1.137.500
48	Tablero electrico para 3 llave TM	Pegasus	Paraguaya	1,00	600.000	600.000	Marraing	Paraguaya	1,00	423.000	423.000	FM S.A.	Paraguaya	1,00	50.000	50.000
49	Azulejo 20 x 25 en baño	Pegasus	Paraguaya	10,50	47.000	493.500	Marraing	Paraguaya	10,50	60.000	630.000	FM S.A.	Paraguaya	10,50	75.000	787.500
	Desague Pluvial															
50	Canaleta de chapa galvanizada N° 26	Pegasus	Paraguaya	6,20	60.000	372.000	Marraing	Paraguaya	6,20	80.000	496.000	FM S.A.	Paraguaya	6,20	70.000	434.000
51	Bajadas de caños de PVC de 100 mm	Pegasus	Paraguaya	13,40	30.000	402.000	Marraing	Paraguaya	13,40	35.000	469.000	FM S.A.	Paraguaya	13,40	13.433	180.002
52	Rejilla corrida de 30 cm de ancho	Pegasus	Paraguaya	4,40	70.000	308.000	Marraing	Paraguaya	4,40	100.000	440.000	FM S.A.	Paraguaya	4,40	27.276	120.015
53	Conexión de la Rejilla corrida al registro pluvial existente.	Pegasus	Paraguaya	1,00	200.000	200.000	Marraing	Paraguaya	1,00	400.000	400.000	FM S.A.	Paraguaya	1,00	250.000	250.000
54	Limpieza final y retiro de escombros	Pegasus	Paraguaya	1,00	300.000	300.000	Marraing	Paraguaya	1,00	662.584	662.584	FM S.A.	Paraguaya	1,00	800.000	800.000
	Total					63.663.600					65.736.984					86.149.600

N°	Descripción	Construvip					EMTEC					Ing. Ubaldo Britez				
		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)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Trabajos preliminares															
1	Estudio de suelo y calculo estructural	Construvip	Paraguaya	1,00	3.125.000	3.125.000	Emtec	Paraguaya	1,00	6.500.000	6.500.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	1,00	900.000	900.000
2	Demolición de piso existente	Construvip	Paraguaya	34,00	6.250	212.500	Emtec	Paraguaya	34,00	5.500	187.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	34,00	15.000	510.000
3	Demolición de losa existente	Construvip	Paraguaya	4,60	56.250	258.750	Emtec	Paraguaya	4,60	50.000	230.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	4,60	80.000	368.000
4	Excavación y mejoramiento de suelo	Construvip	Paraguaya	33,50	18.750	628.125	Emtec	Paraguaya	33,50	29.000	971.500	Ubaldo Britez	Paraguaya	33,50	70.000	2.345.000
5	submuración	Construvip	Paraguaya	4,50	562.500	2.531.250	Emtec	Paraguaya	4,50	290.000	1.305.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	4,50	130.000	585.000
	Estructura de hormigón armado															
6	Platea	Construvip	Paraguaya	4,00	1.687.500	6.750.000	Emtec	Paraguaya	4,00	1.450.000	5.800.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	4,00	2.100.000	8.400.000
7	Pilares	Construvip	Paraguaya	1,50	1.687.500	2.531.250	Emtec	Paraguaya	1,50	1.450.000	2.175.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	1,50	1.800.000	2.700.000
8	Vigas	Construvip	Paraguaya	1,50	1.687.500	2.531.250	Emtec	Paraguaya	1,50	1.450.000	2.175.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	1,50	1.800.000	2.700.000
9	Losa	Construvip	Paraguaya	2,00	1.687.500	3.375.000	Emtec	Paraguaya	2,00	1.450.000	2.900.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	2,00	2.000.000	4.000.000
10	Mamposteria de ladrillo común de 0,15	Construvip	Paraguaya	41,00	67.500	2.767.500	Emtec	Paraguaya	41,00	52.000	2.132.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	41,00	200.000	8.200.000
	Aislación asfáltica															
11	Aislación horizontal	Construvip	Paraguaya	7,80	18.750	146.250	Emtec	Paraguaya	7,80	12.000	93.600	Ubaldo Britez	Paraguaya	7,80	60.000	468.000
12	Aislación en losa rebajada	Construvip	Paraguaya	3,65	31.250	114.063	Emtec	Paraguaya	3,65	55.000	200.750	Ubaldo Britez	Paraguaya	3,65	110.000	401.500
13	Contrapiso de cascotes de 7 cm.	Construvip	Paraguaya	13,00	18.750	243.750	Emtec	Paraguaya	13,00	8.500	110.500	Ubaldo Britez	Paraguaya	13,00	120.000	1.560.000
	Revoque															
14	Revoque exterior a una capa espesor 1,5 cm. mas hidrófugo	Construvip	Paraguaya	46,80	20.625	965.250	Emtec	Paraguaya	46,80	18.500	865.800	Ubaldo Britez	Paraguaya	46,80	90.000	4.212.000
15	Revoque interior a una capa espesor 1,5 cm.	Construvip	Paraguaya	67,30	19.375	1.303.938	Emtec	Paraguaya	67,30	16.500	1.110.450	Ubaldo Britez	Paraguaya	67,30	80.000	5.384.000
16	Azotada impermeable en baño espesor 1,5 cm.	Construvip	Paraguaya	10,50	10.625	111.563	Emtec	Paraguaya	10,50	16.500	173.250	Ubaldo Britez	Paraguaya	10,50	25.000	262.500
17	Cielo raso de yeso a junta tomada	Construvip	Paraguaya	32,70	106.250	3.474.375	Emtec	Paraguaya	32,70	100.000	3.270.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	32,70	70.000	2.289.000
	Pintura															-
18	Pintura interior al latex con enduido	Construvip	Paraguaya	127,00	21.250	2.698.750	Emtec	Paraguaya	127,00	14.000	1.778.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	127,00	72.000	9.144.000
19	Pintura exterior al latex	Construvip	Paraguaya	142,80	21.875	3.123.750	Emtec	Paraguaya	142,80	12.000	1.713.600	Ubaldo Britez	Paraguaya	142,80	67.000	9.567.600
20	Pintura de cielo raso de yeso	Construvip	Paraguaya	32,70	19.375	633.563	Emtec	Paraguaya	32,70	8.500	277.950	Ubaldo Britez	Paraguaya	32,70	55.000	1.798.500
21	Relleno de losa en rebaje	Construvip	Paraguaya	0,55	93.750	51.563	Emtec	Paraguaya	0,55	1.350.000	742.500	Ubaldo Britez	Paraguaya	0,55	100.000	55.000
	Piso															
22	Retiro de piso de granito existente	Construvip	Paraguaya	12,00	9.375	112.500	Emtec	Paraguaya	12,00	7.500	90.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	12,00	25.000	300.000
23	Retiro de alfombra existente	Construvip	Paraguaya	36,60	4.375	160.125	Emtec	Paraguaya	36,60	1.500	54.900	Ubaldo Britez	Paraguaya	36,60	15.000	549.000
24	Pulido de piso de granito existente	Construvip	Paraguaya	25,70	10.625	273.063	Emtec	Paraguaya	25,70	45.000	1.156.500	Ubaldo Britez	Paraguaya	25,70	20.000	514.000
25	Piso de granito pulido 30 x 30 mas carpeta de asiento	Construvip	Paraguaya	43,50	85.625	3.724.688	Emtec	Paraguaya	43,50	95.000	4.132.500	Ubaldo Britez	Paraguaya	43,50	35.000	1.522.500
26	Zocalo de granito pulido	Construvip	Paraguaya	29,10	31.250	909.375	Emtec	Paraguaya	29,10	25.000	727.500	Ubaldo Britez	Paraguaya	29,10	25.000	727.500
27	Piso ceramico 30 x 30 en baño mas carpeta de asiento	Construvip	Paraguaya	2,13	81.250	173.063	Emtec	Paraguaya	2,13	86.000	183.180	Ubaldo Britez	Paraguaya	2,13	110.000	234.300
28	Mampara ciega tipo eucatex	Construvip	Paraguaya	15,00	150.000	2.250.000	Emtec	Paraguaya	15,00	250.000	3.750.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	15,00	132.000	1.980.000
	Aberturas															
29	Demolición de muros de 0,20 para aberturas y vanos	Construvip	Paraguaya	6,90	43.750	301.875	Emtec	Paraguaya	6,90	12.000	82.800	Ubaldo Britez	Paraguaya	6,90	25.000	172.500
30	Retiro de aberturas viadriadas con marco de madera	Construvip	Paraguaya	5,00	62.500	312.500	Emtec	Paraguaya	5,00	150.000	750.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	5,00	80.000	400.000
31	Relleno de vanos con mamposteria de ladrillo común de 0,20 m.	Construvip	Paraguaya	30,30	93.750	2.840.625	Emtec	Paraguaya	30,30	52.000	1.575.600	Ubaldo Britez	Paraguaya	30,30	120.000	3.636.000

32	Puerta placa de 0.80 x 2.10	Construvip	Paraguaya	3,00	687.500	2.062.500	Emtec	Paraguaya	3,00	550.000	1.650.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	3,00	400.000	1.200.000
33	Puerta placa de 0.70 x 2.10	Construvip	Paraguaya	1,00	687.500	687.500	Emtec	Paraguaya	1,00	550.000	550.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	1,00	300.000	300.000
34	Ventana con 2 hojas corredizas de vidrio templado transparente de 10 mm.	Construvip	Paraguaya	2,00	2.250.000	4.500.000	Emtec	Paraguaya	2,00	2.880.000	5.760.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	2,00	540.000	1.080.000
35	Ventana proyectante, de vidrio templado transparente de 6 mm, con perfileria de aluminio color negro	Construvip	Paraguaya	1,00	312.500	312.500	Emtec	Paraguaya	1,00	350.000	350.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	1,00	330.000	330.000
36	Techo de chapa galvanizada N° 26	Construvip	Paraguaya	23,00	156.250	3.593.750	Emtec	Paraguaya	23,00	140.000	3.220.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	23,00	150.000	3.450.000
	Instalaciones Sanitarias															-
37	Instalación de Agua corriente en baño social	Construvip	Paraguaya	1,00	437.500	437.500	Emtec	Paraguaya	1,00	500.000	500.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	1,00	500.000	500.000
38	Instalación de desague cloacal en baño social	Construvip	Paraguaya	1,00	562.500	562.500	Emtec	Paraguaya	1,00	500.000	500.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	1,00	250.000	250.000
39	Colocación de artefactos sanitarios en baño social	Construvip	Paraguaya	1,00	2.312.500	2.312.500	Emtec	Paraguaya	1,00	1.000.000	1.000.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	1,00	800.000	800.000
40	Registro cloacal 40 x 40	Construvip	Paraguaya	1,00	187.500	187.500	Emtec	Paraguaya	1,00	220.000	220.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	1,00	400.000	400.000
41	Conexión del registro a construir al registro cloacal existente.	Construvip	Paraguaya	1,00	312.500	312.500	Emtec	Paraguaya	1,00	350.000	350.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	1,00	300.000	300.000
	Instalación electrica						Emtec									
42	Linea para interruptor	Construvip	Paraguaya	3,00	56.250	168.750	Emtec	Paraguaya	3,00	350.000	1.050.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	3,00	150.000	450.000
43	Linea para toma corriente	Construvip	Paraguaya	7,00	56.250	393.750	Emtec	Paraguaya	7,00	350.000	2.450.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	7,00	60.000	420.000
44	Linea para toma corriente con puesta a tierra	Construvip	Paraguaya	6,00	81.250	487.500	Emtec	Paraguaya	6,00	350.000	2.100.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	6,00	80.000	480.000
45	Linea para aire acondicionado tipo split	Construvip	Paraguaya	2,00	187.500	375.000	Emtec	Paraguaya	2,00	320.000	640.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	2,00	250.000	500.000
46	Artefacto fluorescente 1 x 40 W	Construvip	Paraguaya	1,00	100.000	100.000	Emtec	Paraguaya	1,00	120.000	120.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	1,00	20.000	20.000
47	Artefacto s fluorescentes 4 x 40 W con rejilla difusora	Construvip	Paraguaya	5,00	312.500	1.562.500	Emtec	Paraguaya	5,00	300.000	1.500.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	5,00	90.000	450.000
48	Tablero electrico para 3 llave TM	Construvip	Paraguaya	1,00	437.500	437.500	Emtec	Paraguaya	1,00	400.000	400.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	1,00	50.000	50.000
49	Azulejo 20 x 25 en baño	Construvip	Paraguaya	10,50	75.000	787.500	Emtec	Paraguaya	10,50	70.000	735.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	10,50	80.000	840.000
	Desague Pluvial															
50	Canaleta de chapa galvanizada N° 26	Construvip	Paraguaya	6,20	56.250	348.750	Emtec	Paraguaya	6,20	100.000	620.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	6,20	150.000	930.000
51	Bajadas de caños de PVC de 100 mm	Construvip	Paraguaya	13,40	37.500	502.500	Emtec	Paraguaya	13,40	45.000	603.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	13,40	80.000	1.072.000
52	Rejilla corrida de 30 cm de ancho	Construvip	Paraguaya	4,40	125.000	550.000	Emtec	Paraguaya	4,40	150.000	660.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	4,40	180.000	792.000
53	Conexión de la Rejilla corrida al registro pluvial existente.	Construvip	Paraguaya	1,00	187.500	187.500	Emtec	Paraguaya	1,00	350.000	350.000	Ubaldo Britez	Paraguaya	1,00	500.000	500.000
54	Limpieza final y retiro de escombros	Construvip	Paraguaya	1,00	1.875.000	1.875.000	Emtec	Paraguaya	1,00	457.120	457.120	Ubaldo Britez	Paraguaya	1,00	1.500.000	1.500.000
	Total					71.380.250					73.000.000					92.499.900

N°	Descripción	CEO S.A.					Oura S.R.L.					Ing. Alejandro Recalde Mora				
		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)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Trabajos preliminares															
1	Estudio de suelo y calculo estructural	CEO	Paraguaya	1,00	1.020.000	1.020.000	Oura	Paraguaya	1,00	5.500.000	5.500.000	Ing. Recalde	Paraguaya	1,00	2.540.000	2.540.000
2	Demolición de piso existente	CEO	Paraguaya	34,00	12.000	408.000	Oura	Paraguaya	34,00	7.500	255.000	Ing. Recalde	Paraguaya	34,00	6.985	237.490
3	Demolición de losa existente	CEO	Paraguaya	4,60	30.000	138.000	Oura	Paraguaya	4,60	125.000	575.000	Ing. Recalde	Paraguaya	4,60	8.890	40.894
4	Excavación y mejoramiento de suelo	CEO	Paraguaya	33,50	27.600	924.600	Oura	Paraguaya	33,50	153.000	5.125.500	Ing. Recalde	Paraguaya	33,50	38.100	1.276.350
5	submuración	CEO	Paraguaya	4,50	42.000	189.000	Oura	Paraguaya	4,50	120.000	540.000	Ing. Recalde	Paraguaya	4,50	317.500	1.428.750
	Estructura de hormigón armado															
6	Platea	CEO	Paraguaya	4,00	1.620.000	6.480.000	Oura	Paraguaya	4,00	1.500.000	6.000.000	Ing. Recalde	Paraguaya	4,00	1.905.000	7.620.000
7	Pilares	CEO	Paraguaya	1,50	1.588.200	2.382.300	Oura	Paraguaya	1,50	1.500.000	2.250.000	Ing. Recalde	Paraguaya	1,50	2.032.000	3.048.000
8	Vigas	CEO	Paraguaya	1,50	1.621.200	2.431.800	Oura	Paraguaya	1,50	1.500.000	2.250.000	Ing. Recalde	Paraguaya	1,50	1.905.000	2.857.500
9	Losa	CEO	Paraguaya	2,00	1.487.400	2.974.800	Oura	Paraguaya	2,00	1.500.000	3.000.000	Ing. Recalde	Paraguaya	2,00	1.905.000	3.810.000
10	Mampostéria de ladrillo común de 0,15	CEO	Paraguaya	41,00	62.910	2.579.310	Oura	Paraguaya	41,00	47.500	1.947.500	Ing. Recalde	Paraguaya	41,00	73.660	3.020.060
	Aislación asfáltica															
11	Aislación horizontal	CEO	Paraguaya	7,80	18.000	140.400	Oura	Paraguaya	7,80	23.500	183.300	Ing. Recalde	Paraguaya	7,80	17.780	138.684
12	Aislación en losa rebajada	CEO	Paraguaya	3,65	51.011	186.190	Oura	Paraguaya	3,65	27.500	100.375	Ing. Recalde	Paraguaya	3,65	22.860	83.439
13	Contrapiso de cascotes de 7 cm.	CEO	Paraguaya	13,00	28.404	369.252	Oura	Paraguaya	13,00	18.500	240.500	Ing. Recalde	Paraguaya	13,00	25.400	330.200
	Revoque															
14	Revoque exterior a una capa espesor 1,5 cm. mas hidrófugo	CEO	Paraguaya	46,80	18.296	856.253	Oura	Paraguaya	46,80	23.500	1.099.800	Ing. Recalde	Paraguaya	46,80	27.940	1.307.592
15	Revoque interior a una capa espesor 1,5 cm.	CEO	Paraguaya	67,30	16.856	1.134.409	Oura	Paraguaya	67,30	23.500	1.581.550	Ing. Recalde	Paraguaya	67,30	20.320	1.367.536
16	Azotada impermeable en baño espesor 1,5 cm.	CEO	Paraguaya	10,50	9.436	99.078	Oura	Paraguaya	10,50	23.500	246.750	Ing. Recalde	Paraguaya	10,50	19.050	200.025
17	Cielorraso de yeso suspendido	CEO	Paraguaya	32,70	78.000	2.550.600	Oura	Paraguaya	32,70	145.000	4.741.500	Ing. Recalde	Paraguaya	32,70	101.600	3.322.320
	Pintura															-
18	Pintura interior al latex con enduido	CEO	Paraguaya	127,00	19.200	2.438.400	Oura	Paraguaya	127,00	18.500	2.349.500	Ing. Recalde	Paraguaya	127,00	15.240	1.935.480
19	Pintura exterior al latex	CEO	Paraguaya	142,80	16.200	2.313.360	Oura	Paraguaya	142,80	10.500	1.499.400	Ing. Recalde	Paraguaya	142,80	12.700	1.813.560
20	Pintura de cielo raso de yeso	CEO	Paraguaya	32,70	19.200	627.840	Oura	Paraguaya	32,70	12.500	408.750	Ing. Recalde	Paraguaya	32,70	12.700	415.290
21	Relleno de losa en rebajo	CEO	Paraguaya	0,55	24.000	13.200	Oura	Paraguaya	0,55	1.500.000	825.000	Ing. Recalde	Paraguaya	0,55	6.350	3.493
	Piso															
22	Retiro de piso de granito existente	CEO	Paraguaya	12,00	24.000	288.000	Oura	Paraguaya	12,00	5.500	66.000	Ing. Recalde	Paraguaya	12,00	7.620	91.440

23	Retiro de alfombra existente	CEO	Paraguaya	36,60	6.000	219.600	Oura	Paraguaya	36,60	5.500	201.300	Ing. Recalde	Paraguaya	36,60	3.810	139.446
24	Pulido de piso de granito existente	CEO	Paraguaya	25,70	30.000	771.000	Oura	Paraguaya	25,70	26.500	681.050	Ing. Recalde	Paraguaya	25,70	20.320	522.224
25	Piso de granito pulido 30 x 30 mas carpeta de asiento	CEO	Paraguaya	43,50	132.000	5.742.000	Oura	Paraguaya	43,50	67.500	2.936.250	Ing. Recalde	Paraguaya	43,50	114.300	4.972.050
26	Zocalo de granito pulido	CEO	Paraguaya	29,10	30.000	873.000	Oura	Paraguaya	29,10	27.500	800.250	Ing. Recalde	Paraguaya	29,10	38.100	1.108.710
27	Piso ceramico 30 x 30 en baño mas carpeta de asiento	CEO	Paraguaya	2,13	66.000	140.580	Oura	Paraguaya	2,13	75.000	159.750	Ing. Recalde	Paraguaya	2,13	78.740	167.716
28	Mampara ciega tipo eucatex	CEO	Paraguaya	15,00	132.000	1.980.000	Oura	Paraguaya	15,00	165.000	2.475.000	Ing. Recalde	Paraguaya	15,00	152.400	2.286.000
	Aberturas															
29	Demolición de muros de 0,20 para aberturas y vanos	CEO	Paraguaya	6,90	16.200	111.780	Oura	Paraguaya	6,90	15.000	103.500	Ing. Recalde	Paraguaya	6,90	10.160	70.104
30	Retiro de aberturas viadriadas con marco de madera	CEO	Paraguaya	5,00	60.000	300.000	Oura	Paraguaya	5,00	15.000	75.000	Ing. Recalde	Paraguaya	5,00	10.160	50.800
31	Relleno de vanos con mamposteria de ladrillo común de 0,20 m.	CEO	Paraguaya	30,30	37.800	1.145.340	Oura	Paraguaya	30,30	47.500	1.439.250	Ing. Recalde	Paraguaya	30,30	107.950	3.270.885
32	Puerta placa de 0.80 x 2.10	CEO	Paraguaya	3,00	280.008	840.024	Oura	Paraguaya	3,00	550.000	1.650.000	Ing. Recalde	Paraguaya	3,00	647.700	1.943.100
33	Puerta placa de 0.70 x 2.10	CEO	Paraguaya	1,00	240.000	240.000	Oura	Paraguaya	1,00	550.000	550.000	Ing. Recalde	Paraguaya	1,00	647.700	647.700
34	Ventana con 2 bojas corredizas de vidrio templado transparente de 10 mm.	CEO	Paraguaya	2,00	2.920.000	5.840.000	Oura	Paraguaya	2,00	2.450.000	4.900.000	Ing. Recalde	Paraguaya	2,00	2.133.600	4.267.200
35	Ventana proyectante, de vidrio templado transparente de 6 mm, con perfileria de aluminio color negro	CEO	Paraguaya	1,00	2.220.000	2.220.000	Oura	Paraguaya	1,00	655.000	655.000	Ing. Recalde	Paraguaya	1,00	203.200	203.200
36	Techo de chapa galvanizada N° 26	CEO	Paraguaya	23,00	216.000	4.968.000	Oura	Paraguaya	23,00	165.000	3.795.000	Ing. Recalde	Paraguaya	23,00	203.200	4.673.600
	Instalaciones Sanitarias															-
37	Instalación de Agua corriente en baño social	CEO	Paraguaya	1,00	336.000	336.000	Oura	Paraguaya	1,00	370.000	370.000	Ing. Recalde	Paraguaya	1,00	279.400	279.400
38	Instalación de desague cloacal en baño social	CEO	Paraguaya	1,00	360.000	360.000	Oura	Paraguaya	1,00	370.000	370.000	Ing. Recalde	Paraguaya	1,00	304.800	304.800
39	Colocación de artefactos sanitarios en baño social	CEO	Paraguaya	1,00	1.440.000	1.440.000	Oura	Paraguaya	1,00	550.000	550.000	Ing. Recalde	Paraguaya	1,00	1.397.000	1.397.000
40	Registro cloacal 40 x 40	CEO	Paraguaya	1,00	300.000	300.000	Oura	Paraguaya	1,00	225.000	225.000	Ing. Recalde	Paraguaya	1,00	228.600	228.600
41	Conexión del registro a construir al registro cloacal existente.	CEO	Paraguaya	1,00	239.878	239.878	Oura	Paraguaya	1,00	650.000	650.000	Ing. Recalde	Paraguaya	1,00	317.500	317.500
	Instalación electrica															
42	Linea para interruptor	CEO	Paraguaya	3,00	78.275	234.825	Oura	Paraguaya	3,00	220.000	660.000	Ing. Recalde	Paraguaya	3,00	76.200	228.600
43	Linea para toma corriente	CEO	Paraguaya	7,00	78.275	547.925	Oura	Paraguaya	7,00	120.000	840.000	Ing. Recalde	Paraguaya	7,00	76.200	533.400
44	Linea para toma corriente con puesta a tierra	CEO	Paraguaya	6,00	90.000	540.000	Oura	Paraguaya	6,00	120.000	720.000	Ing. Recalde	Paraguaya	6,00	88.900	533.400
45	Linea para aire acondicionado tipo split	CEO	Paraguaya	2,00	301.517	603.034	Oura	Paraguaya	2,00	330.000	660.000	Ing. Recalde	Paraguaya	2,00	241.300	482.600
46	Artefacto fluorescente 1 x 40 W	CEO	Paraguaya	1,00	96.000	96.000	Oura	Paraguaya	1,00	120.000	120.000	Ing. Recalde	Paraguaya	1,00	50.800	50.800
47	Artefacto s fluorescentes 4 x 40 W con rejilla difusora	CEO	Paraguaya	5,00	304.414	1.522.070	Oura	Paraguaya	5,00	370.000	1.850.000	Ing. Recalde	Paraguaya	5,00	317.500	1.587.500
48	Tablero electrico para 3 llave TM	CEO	Paraguaya	1,00	600.000	600.000	Oura	Paraguaya	1,00	570.000	570.000	Ing. Recalde	Paraguaya	1,00	762.000	762.000
49	Azulejo 20 x 25 en baño	CEO	Paraguaya	10,50	65.346	686.133	Oura	Paraguaya	10,50	75.000	787.500	Ing. Recalde	Paraguaya	10,50	88.900	933.450
	Desague Pluvial															
50	Canaleta de chapa galvanizada N°26	CEO	Paraguaya	6,20	66.000	409.200	Oura	Paraguaya	6,20	75.000	465.000	Ing. Recalde	Paraguaya	6,20	76.200	472.440
51	Bajadas de caños de PVC de 100 mm	CEO	Paraguaya	13,40	42.000	562.800	Oura	Paraguaya	13,40	27.500	368.500	Ing. Recalde	Paraguaya	13,40	38.100	510.540
52	Rejilla corrida de 30 cm de ancho	CEO	Paraguaya	4,40	180.000	792.000	Oura	Paraguaya	4,40	120.000	528.000	Ing. Recalde	Paraguaya	4,40	190.500	838.200
53	Conexión de la Rejilla corrida al registro pluvial existente.	CEO	Paraguaya	1,00	252.000	252.000	Oura	Paraguaya	1,00	270.000	270.000	Ing. Recalde	Paraguaya	1,00	82.550	82.550
54	Limpieza final y retiro de escombros	CEO	Paraguaya	1,00	1.742.020	1.742.020	Oura	Paraguaya	1,00	550.000	550.000	Ing. Recalde	Paraguaya	1,00	1.905.000	1.905.000
	Total:					67.200.001					71.760.775					72.658.618

		Arq. Celso P. Moreno M.					Empresa N° 11					Empresa N° 12				
N°	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)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Trabajos preliminares															
1	Estudio de suelo y calculo estructural	Arq. Moreno	Paraguaya	1,00	668.941	668.941										
2	Demolición de piso existente	Arq. Moreno	Paraguaya	34,00	13.379	454.886										
3	Demolición de losa existente	Arq. Moreno	Paraguaya	4,60	133.788	615.425										
4	Excavación y mejoramiento de suelo	Arq. Moreno	Paraguaya	33,50	20.068	672.278										
5	submuración	Arq. Moreno	Paraguaya	4,50	200.682	903.069										
	Estructura de hormigón armado															
6	Platea	Arq. Moreno	Paraguaya	4,00	1.699.110	6.796.440										
7	Pilar	Arq. Moreno	Paraguaya	1,50	1.725.867	2.588.801										
8	Vigas	Arq. Moreno	Paraguaya	1,50	1.725.867	2.588.801										
9	Losa	Arq. Moreno	Paraguaya	2,00	1.699.110	3.398.220										
10	Mampostería de ladrillo común de 0,15 cabeza	Arq. Moreno	Paraguaya	41,00	67.317	2.759.997										
	Aislación asfáltica															
11	Aislación horizontal	Arq. Moreno	Paraguaya	7,80	18.238	142.256										
12	Aislación en losa rebajada	Arq. Moreno	Paraguaya	3,65	50.982	186.084										
13	Contrapiso de cascotes de 7 cm	Arq. Moreno	Paraguaya	13,00	18.998	246.974										
	Revoque															

14	Revoque exterior a una capa espesor 1,5 cm. mas hidrófugo	Arq. Moreno	Paraguaya	46,80	30.446	1.424.873												
15	Revoque interior a una capa espesor 1,5 cm.	Arq. Moreno	Paraguaya	67,30	24.251	1.632.092												
16	Azotada impermeable en baño espesor 1,5 cm.	Arq. Moreno	Paraguaya	10,50	30.446	319.683												
17	Cielo raso de yeso a junta tomada	Arq. Moreno	Paraguaya	32,70	100.341	3.281.151												
	Pintura																	
18	Pintura interior al latex con enduido	Arq. Moreno	Paraguaya	127,00	21.406	2.718.562												
19	Pintura exterior al latex	Arq. Moreno	Paraguaya	142,80	16.055	2.292.654												
20	Pintura de cielo raso de yeso	Arq. Moreno	Paraguaya	32,70	18.730	612.471												
21	Relleno de losa en rebaje	Arq. Moreno	Paraguaya	0,55	267.576	147.167												
	Piso																	
22	Retiro de piso de granito existente	Arq. Moreno	Paraguaya	12,00	16.724	200.688												
23	Retiro de alfombra existente	Arq. Moreno	Paraguaya	36,60	6.689	244.817												
24	Pulido de piso de granito existente	Arq. Moreno	Paraguaya	25,70	20.068	515.748												
25	Piso de granito pulido 30 x 30 mas carpeta de asiento	Arq. Moreno	Paraguaya	43,50	125.252	5.448.462												
26	Zocalo de granito pulido	Arq. Moreno	Paraguaya	29,10	49.239	1.432.855												
27	Piso ceramico 30 x 30 en baño mas carpeta de asiento	Arq. Moreno	Paraguaya	2,13	69.536	148.112												
28	Mampara ciega tipo eucatex	Arq. Moreno	Paraguaya	15,00	240.819	3.612.285												
	Aberturas																	
29	Demolición de muros de 0,20 para aberturas y vanos	Arq. Moreno	Paraguaya	6,90	16.055	110.780												
30	Retiro de aberturas vidriadas con marco de madera	Arq. Moreno	Paraguaya	5,00	66.894	334.470												
31	Relleno de vanos con mamposteria de ladrillo común de 0,20 m.	Arq. Moreno	Paraguaya	30,30	94.117	2.851.745												
32	Puerta placa de 0,80 x 2.10	Arq. Moreno	Paraguaya	3,00	729.145	2.187.435												
33	Puerta placa de 0.70 x 2.10	Arq. Moreno	Paraguaya	1,00	729.145	729.145												
34	Ventana con 2 hojas corredizas de vidrio templado transparente de 10 mm.	Arq. Moreno	Paraguaya	2,00	615.426	1.230.852												
35	Ventana proyectante, de vidrio templado transparente de 6 mm, con perfileria de aluminio color negro	Arq. Moreno	Paraguaya	1,00	401.364	401.364												
36	Techo de chapa galvanizada N° 26	Arq. Moreno	Paraguaya	23,00	222.824	5.124.952												
	Instalaciones Sanitarias																	
37	Instalación de Agua corriente en baño social	Arq. Moreno	Paraguaya	1,00	668.941	668.941												
38	Instalación de desague cloacal en baño social	Arq. Moreno	Paraguaya	1,00	668.941	668.941												
39	Colocación de artefactos sanitarios en baño social	Arq. Moreno	Paraguaya	1,00	2.675.763	2.675.763												
40	Registro cloacal 40 x 40	Arq. Moreno	Paraguaya	1,00	168.460	168.460												
41	Conexión del registro a construir al registro cloacal existente.	Arq. Moreno	Paraguaya	1,00	401.364	401.364												
	Instalación electrica																	
42	Linea para interruptor	Arq. Moreno	Paraguaya	3,00	53.515	160.545												
43	Linea para toma corriente	Arq. Moreno	Paraguaya	7,00	53.515	374.605												
44	Linea para toma corriente con bocha a tierra	Arq. Moreno	Paraguaya	6,00	53.515	321.090												
45	Linea para aire acondicionado tipo split	Arq. Moreno	Paraguaya	2,00	334.470	668.940												
46	Artefacto fluorescente 1 x 40 W.	Arq. Moreno	Paraguaya	1,00	53.515	53.515												
47	Artefacto fluorescentes 4 x 20 W con rejilla difusora	Arq. Moreno	Paraguaya	5,00	468.259	2.341.295												
48	Tablero electrico para 3 llaves TM	Arq. Moreno	Paraguaya	1,00	334.470	334.470												
49	Azulejo 20 x 25 en baño	Arq. Moreno	Paraguaya	10,50	60.807	638.474												
	Desagüe Pluvial																	
50	Canaleta de chapa galvanizada N° 26	Arq. Moreno	Paraguaya	6,20	73.583	456.215												
51	Bajadas de caños de PVC de 100 mm	Arq. Moreno	Paraguaya	13,40	36.123	484.048												
52	Rejilla corrida de 30 cm de ancho	Arq. Moreno	Paraguaya	4,40	93.652	412.069												
53	Conexión de la Rejilla corrida al registro pluvial existente.	Arq. Moreno	Paraguaya	1,00	668.941	668.941												
54	Limpieza final y retiro de escombros	Arq. Moreno	Paraguaya	1,00	1.337.885	1.337.885												
	Total					71.860.093												

Firma del Responsable de la U.O.C.

Lic. Francisco J. Tortosa
Jefe Unión Operativa de Contrataciones
OSSAP S.A.