GOBIERNO NACIONAL

essap
Compromiso de calidad y eficiencia

ANEXO B-02-08

Lote N° 1

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

Item	Descripción	Tecnosiplan S.A.						Global Ingeniería					
		Marca	Procedencia	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	Cemento Portland	Yguazu	Paraguaya	4.000	8.000	970	7.760.000	Hercules	Argentina	4.000	8.000	56.700	453.600.000
2	Cal Viva Hidratada	Guyrati	Paraguaya	2.000	4.000	1.050	4.200.000	Concret Cal	Paraguaya	2.000	4.000	30.240	120.960.000
3	Ladrillo Común Blanco	Tobati	Paraguaya	10.000	20.000	330	6.600.000	Tobati	Paraguaya	10.000	20.000	592	11.840.000
4	Ladrillo Ceramico (12x18x25)	Irene	Paraguaya	500	1.000	1.250	1.250.000	Irene	Paraguaya	500	1.000	1.890	1.890.000
5	Ladrillo Convocó Sesgado	Irene	Paraguaya	100	200	2.200	440.000	Irene	Paraguaya	100	200	3.780	756.000
6	Ladrillo Convocó Recto	Irene	Paraguaya	100	200	2.200	440.000	Irene	Paraguaya	100	200	3.402	680.400
7	Arena Lavada de Rio	Puerto Pabla	Paraguaya	50	100	31.500	3.150.000	Global	Paraguaya	50	100	28.350	2.835.000
8	Piedra Triturada de 4ta.	V. Hayes	Paraguaya	20	40	98.000	3.920.000	Concret Mix	Paraguaya	20	40	1.260.000	50.400.000
9	Piedra Triturada de 5ta.	V. Hayes	Paraguaya	20	40	99.000	3.960.000	Concret Mix	Paraguaya	20	40	1.411.200	56.448.000
10	Piedra Bruta	V. Hayes	Paraguaya	25	50	83.000	4.150.000	Lopez	Paraguaya	25	50	55.440	2.772.000
11	Asfalto Liquido	Inatec	Paraguaya	100	200	13.000	2.600.000	Tuviare	Paraguaya	100	200	84.420	16.884.000
12	Baldosa Calcárea Roja (20x20)	Asunción	Paraguaya	100	200	31.000	6.200.000	Tuviare	Paraguaya	100	200	23.373	4.674.600
13	Baldosa Calcárea Tipo Vainilla Blanco y Negro (20x20)	Asunción	Paraguaya	50	100	26.500	2.650.000	Tuviare	Paraguaya	50	100	37.800	3.780.000
14	Baldosa Calcárea Tipo Veredita Amarillo (15x15)	Asunción	Paraguaya	50	100	29.500	2.950.000	Itagres	Brasil	50	100	37.800	3.780.000
15	Baldosa Cerámica Esmaltada (30x30)	Fos do Yguazú	Paraguaya	150	300	23.000	6.900.000	Votomassa	Brasil	150	300	60.480	18.144.000
16	Cemento Adhesivo para Cerámicas	Fos do Yguazú	Paraguaya	750	1.500	1.300	1.950.000	Matco	Paraguaya	750	1.500	1.449	2.173.500
17	Cemento Blanco	Fos do Yguazú	Paraguaya	50	100	2.400	240.000	Irene	Paraguaya	50	100	4.410	441.000
18	Teja Prensada tipo española	Tobati	Paraguaya	1.500	3.000	1.250	3.750.000	Irene	Paraguaya	1.500	3.000	1.890	5.670.000
19	Tejuelón	Tobati	Paraguaya	1.000	2.000	2.450	4.900.000	Plaspasa	Paraguaya	1.000	2.000	3.150	6.300.000
20	Aislapol de 200 micrones	Portiet	Paraguaya	300	600	2.250	1.350.000	Global	Paraguaya	300	600	3.150	1.890.000
21	Tirantes 2"x6" de curupay	Forestal Los Angeles	Paraguaya	500	1.000	34.000	34.000.000	Global	Paraguaya	500	1.000	60.480	60.480.000
22	Viga 4" x 8" de curupay	Hierro Par	Paraguaya	300	600	120.000	72.000.000	Acepar	Paraguaya	300	600	262.080	157.248.000
23	Varilla de Hierro conformado de Diam 6 mm	Hierro Par	Paraguaya	50	100	15.000	1.500.000	Acepar	Paraguaya	50	100	18.900	1.890.000
24	Varilla de Hierro conformado de Diam 8 mm	Hierro Par	Paraguaya	50	100	25.000	2.500.000	Acepar	Paraguaya	50	100	31.500	3.150.000
25	Varilla de Hierro conformado de Diam 10 mm	Hierro Par	Paraguaya	15	30	37.500	1.125.000	Acepar	Paraguaya	15	30	47.250	1.417.500
26	Varilla de Hierro conformado de Diam 12 mm	Hierro Par	Paraguaya	10	20	55.000	1.100.000	Acepar	Paraguaya	10	20	69.300	1.386.000
27	Varilla de Hierro conformado de Diam 16 mm	Hierro Par	Paraguaya	5	10	95.000	950.000	Acepar	Paraguaya	5	10	119.700	1.197.000
28	Varilla de Hierro Torsionado de Diam 6 mm.	Hierro Par	Paraguaya	10	20	15.600	312.000	Acepar	Paraguaya	10	20	18.900	378.000
29	Varilla de Hierro Torsionado de Diam 8 mm.	Hierro Par	Paraguaya	10	20	26.000	520.000	Acepar	Paraguaya	10	20	31.500	630.000
30	Varilla de Hierro Torsionado de Diam 10 mm.	Hierro Par	Paraguaya	6	12	39.000	468.000	Acepar	Paraguaya	6	12	47.250	567.000
31	Varilla de Hierro Torsionado de Diam 12 mm.	Hierro Par	Paraguaya	6	12	57.200	686.400	Acepar	Paraguaya	6	12	69.300	831.600
32	Varilla de Hierro Torsionado de Diam 16 mm.	Hierro Par	Paraguaya	6	12	98.000	1.176.000	Acepar	Paraguaya	6	12	119.700	1.436.400
33	Varilla de Hierro lisa Diam 10 mm	Hierro Par	Paraguaya	6	12	25.000	300.000	Acepar	Paraguaya	6	12	47.250	567.000
34	Poste de H° A° Curvo de 3.00 m	Hierro Par	Paraguaya	100	200	45.000	9.000.000	Keter	Paraguaya	100	200	74.970	14.994.000
35	Chapa Galvanizada Ondulada N° 28 ancho 0,90 m	Perfilados S.A.C.I.	Paraguaya	100	200	52.000	10.400.000	Zincalum	Argentina	100	200	50.652	10.130.400
36	Chapa Lisa N° 28 ancho 100	Perfilados S.A.C.I.	Paraguaya	100	200	34.000	6.800.000	Alum	Brasil	100	200	48.258	9.651.600
	Total						212.197.400						1.031.873.000

Item	Descripción	Ferreteria Internacional S.A.						Empresa N° 4					
		Marca	Procedencia	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	Cemento Portland	Vallemi	Paraguaya	4.000	8.000	1.040	8.320.000						
2	Cal Viva Hidratada	Remancal	Paraguaya	2.000	4.000	950	3.800.000						

3	Ladrillo Común Blanco	Tobatí	Paraguaya	10.000	20.000	450	9.000.000						
4	Ladrillo Ceramico (12x18x25)	Tobatí	Paraguaya	500	1.000	1.250	1.250.000						
5	Ladrillo Convocó Sesgado	Yoayu	Paraguaya	100	200	3.500	700.000						
6	Ladrillo Convocó Recto	Yoayu	Paraguaya	100	200	3.500	700.000						
7	Arena Lavada de Rio	Tuviare	Paraguaya	50	100	45.000	4.500.000						
8	Piedra Triturada de 4ta.	Concret Mix	Paraguaya	20	40	110.000	4.400.000						
9	Piedra Triturada de 5ta.	Concret Mix	Paraguaya	20	40	110.000	4.400.000						
10	Piedra Bruta	Dep. San Blas	Paraguaya	25	50	75.000	3.750.000						
11	Asfalto Liquido	Pensilbania	Paraguaya	100	200	4.000	800.000						
12	Baldosa Calcárea Roja (20x20)	Tuviare	Paraguaya	100	200	26.000	5.200.000						
13	Baldosa Calcárea Tipo Vainilla Blanco y Negro (20x20)	Tuviare	Paraguaya	50	100	36.000	3.600.000						
14	Baldosa Calcárea Tipo Veredita Amarillo (15x15)	Tuviare	Paraguaya	50	100	34.000	3.400.000						
15	Baldosa Cerámica Esmaltada (30x30)	Artimasa	Paraguaya	150	300	34.000	10.200.000						
16	Cemento Adhesivo para Cerámicas	Matco	Paraguaya	750	1.500	900	1.350.000						
17	Cemento Blanco	Tobatí	Paraguaya	50	100	3.000	300.000						
18	Teja Prensada tipo española	Tobatí	Paraguaya	1.500	3.000	1.200	3.600.000						
19	Tejuelón	Multienvase	Paraguaya	1.000	2.000	2.200	4.400.000						
20	Aislapol de 200 micrones	3R Madera	Paraguaya	300	600	1.400	840.000						
21	Tirantes 2"x6" de curupay	3R Madera	Paraguaya	500	1.000	48.000	48.000.000						
22	Viga 4" x 8" de curupay	Kaptan	Turquía	300	600	168.000	100.800.000						
23	Varilla de Hierro conformado de Diam 6 mm	Kaptan	Turquia	50	100	18.500	1.850.000						
24	Varilla de Hierro conformado de Diam 8 mm	Kaptan	Turquia	50	100	31.800	3.180.000						
25	Varilla de Hierro conformado de Diam 10 mm	Kaptan	Turquia	15	30	47.200	1.416.000						
26	Varilla de Hierro conformado de Diam 12 mm	Kaptan	Turquia	10	20	69.000	1.380.000						
27	Varilla de Hierro conformado de Diam 16 mm	Kaptan	Turquia	5	10	118.000	1.180.000						
28	Varilla de Hierro Torsionado de Diam 6 mm.	Kaptan	Turquia	10	20	18.500	370.000						
29	Varilla de Hierro Torsionado de Diam 8 mm.	Kaptan	Turquia	10	20	31.800	636.000						
30	Varilla de Hierro Torsionado de Diam 10 mm.	Kaptan	Turquia	6	12	47.200	566.400						
31	Varilla de Hierro Torsionado de Diam 12 mm.	Kaptan	Turquia	6	12	69.000	828.000						
32	Varilla de Hierro Torsionado de Diam 16 mm.	Kaptan	Turquia	6	12	118.000	1.416.000						
33	Varilla de Hierro lisa Diam 10 mm	Kaptan	Turquia	6	12	28.000	336.000						
34	Poste de H° A° Curvo de 3.00 m	Tuviare	Paraguaya	100	200	50.000	10.000.000						
35	Chapa Galvanizada Ondulada N° 28 ancho 0,90 m	La Asucena	Paraguaya	100	200	53.000	10.600.000						
36	Chapa Lisa N° 28 ancho 100	La Asucena	Paraguaya	100	200	41.500	8.300.000						
	Total						265.368.400						-

Firma del Responsable de la U.O.C.

Abog. Osmar Osorio Kreitmayr
Asesor U.O.C.
OESSAP S.A.

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Valores De Nuevo Rumbo

essap
Compromiso de calidad y eficiencia

ANEXO B-02-08

Lote N° 2

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

Item	Descripción	Tecnosiplan S.A.						Global Ingeniería					
		Marca	Procedencia	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	Membrana de Aislación termica de 5 mm de espesor	MAP	Paraguaya	200	400	12.000	4.800.000	Isomant	Brasil	200	400	20.960	8.384.000
2	Membrana de Aislación termica de 10 mm de espesor	MAP	Paraguaya	200	400	15.500	6.200.000	Isomant	Brasil	200	400	30.130	12.052.000
3	Membrana Asfaltica Impermeable con revestimiento de aluminio esp. 4 mm autoadhesiva ancho 25 cm.	MAP	Paraguaya	300	600	10.000	6.000.000	Vedacit	Brasil	300	600	19.650	11.790.000
4	Membrana Asfaltica Impermeable con revestimiento de aluminio esp. 4 mm autoadhesiva ancho 1 m.	MAP	Paraguaya	200	400	2.900	1.160.000	Pensilvania	Argentina	200	400	222.700	89.080.000
5	Aditivo Hidrofugo para morteros	Cerecila	Argentina	200	400	4.000	1.600.000	Vedacit	Brasil	200	400	5.895	2.358.000
6	Clavo Metalico 2" x 11	Acero Asunción	Paraguaya	10	20	10.000	200.000	Gerdau	Brasil	10	20	13.100	262.000
7	Clavo Metalico 21/2" x 10	Acero Asunción	Paraguaya	10	20	10.000	200.000	Itasa	Paraguaya	10	20	13.100	262.000
8	Clavo de Gancho para Tinglado	Acero Asunción	Paraguaya	150	300	750	225.000	Atlan	China	150	300	655	196.500
9	Pasta Asfaltica Sellajutas	Inatec	Paraguaya	30	60	9.000	540.000	Casarino	Paraguaya	30	60	43.230	2.593.800
10	Alambre Negro de atar	Acero Asunción	Paraguaya	10	20	11.000	220.000	Itarendy	Paraguaya	10	20	13.100	262.000
11	Alambre de trinca N° 14	Acero Asunción	Paraguaya	27.5	55	10.000	550.000	Gerdau	Brasil	27.5	55	11.790	648.450
12	Alambre Liso N° 17/15	Acero Asunción	Paraguaya	45	90	18.000	1.620.000	Gerdau	Brasil	45	90	569.850	51.286.500
13	Tejido de Alambre romboidal de malla de 2" calibre 14	Alambra	Paraguaya	500	1.000	8.000	8.000.000	Itarendy	Paraguaya	500	1.000	17.030	17.030.000
14	Candado Mediano	Papaiz	China	20	40	25.000	1.000.000	Diamante	China	20	40	11.135	445.400
15	Candado Grande	Papaiz	China	20	40	38.000	1.520.000	Diamante	China	20	40	17.685	707.400
16	Caño Rectangular de hierro 40x60 mm. Pared 1.50 mm	Perfilados S.A.C.I.	Paraguaya	40	80	60.000	4.800.000	Turco PR	Brasil	40	80	99.394	7.951.520
17	Caño Rectangular de hierro 20x50 mm. Pared 1.20 mm	Perfilados S.A.C.I.	Paraguaya	50	100	44.000	4.400.000	Turco PR	Brasil	50	100	56.050	5.605.000
18	Caño de Hierro Negro de diametro 2" Pared 2 mm L=6mm	Hierropar	Paraguaya	20	40	85.000	3.400.000	Turco PR	Brasil	20	40	95.021	3.800.840
19	Caño de Hierro Negro de diametro 3" Pared 2 mm L=6mm	Hierropar	Paraguaya	15	30	127.000	3.810.000	Turco PR	Brasil	15	30	167.832	5.034.960
	Total						50.245.000						219.750.370

Item	Descripción	Ferreteria Internacional S.A.						Empresa N° 4					
		Marca	Procedencia	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	Membrana de Aislación termica de 5 mm de espesor	Tecnoaislante	Argentina	200	400	11.800	4.720.000						
2	Membrana de Aislación termica de 10 mm de espesor	Tecnoaislante	Argentina	200	400	25.000	10.000.000						
3	Membrana Asfaltica Impermeable con revestimiento de aluminio esp. 4 mm autoadhesiva ancho 25 cm.	Pensilbania	Argentina	300	600	11.500	6.900.000						
4	Membrana Asfaltica Impermeable con revestimiento de aluminio esp. 4 mm autoadhesiva ancho 1 m.	Pensilbania	Argentina	200	400	16.900	6.760.000						
5	Aditivo Hidrofugo para morteros	Inatec	Paraguaya	200	400	28.000	11.200.000						
6	Clavo Metalico 2" x 11	Acero Asunción	Paraguaya	10	20	12.500	250.000						
7	Clavo Metalico 21/2" x 10	Acero Asunción	Paraguaya	10	20	12.500	250.000						
8	Clavo de Gancho para Tinglado	FG	Paraguaya	150	300	550	165.000						
9	Pasta Asfaltica Sellajutas	FG	Paraguaya	30	60	7.500	450.000						
10	Alambre Negro de atar	FG	Paraguaya	10	20	10.000	200.000						
11	Alambre de trinca N° 14	FG	Paraguaya	27.5	55	10.000	550.000						
12	Alambre Liso N° 17/15	FG	Paraguaya	45	90	7.500	675.000						
13	Tejido de Alambre romboidal de malla de 2" calibre 14	FG	Paraguaya	500	1.000	13.500	13.500.000						

14	Candado Mediano	Diamante	China	20	40	9.500	380.000						
15	Candado Grande	Diamante	China	20	40	32.000	1.280.000						
16	Caño Rectangular de hierro 40x60 mm. Pared 1.50 mm	La Asucena	Paraguaya	40	80	114.000	9.120.000						
17	Caño Rectangular de hierro 20x50 mm. Pared 1.20 mm	La Asucena	Paraguaya	50	100	56.000	5.600.000						
18	Caño de Hierro Negro de diametro 2" Pared 2 mm L=6mm	La Asucena	Paraguaya	20	40	107.000	4.280.000						
19	Caño de Hierro Negro de diametro 3" Pared 2 mm L=6mm	La Asucena	Paraguaya	15	30	160.000	4.800.000						
	Total						81.080.000						-

Firma del Responsable de la U.O.C.

Abog. Damar Osorio Kreitmayr
Asesor U.O.C.
OESSAPYS.A.

GOBIERNO NACIONAL

essap
Compromiso de calidad y eficiencia

ANEXO B-02-08

Lote N° 3

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

Item	Descripción	Tecnosiplan S.A.						Global Ingenieria					
		Marca	Procedencia	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	Marco de Madera de Curupay para puertas y ventanas	Forestal	Paraguaya	104	208	22.000	4.576.000	Global	Paraguaya	104	208	56.400	11.731.200
2	Puerta Tablero de cedro 0.60 x 2.10	Forestal	Paraguaya	10	20	510.000	10.200.000	Global	Paraguaya	10	20	705.000	14.100.000
3	Puerta Tablero de cedro 0.70 x 2.10	Forestal	Paraguaya	10	20	600.000	12.000.000	Global	Paraguaya	10	20	775.500	15.510.000
4	Puerta Tablero de cedro 0.80 x 2.10	Forestal	Paraguaya	20	40	650.000	26.000.000	Global	Paraguaya	20	40	846.000	33.840.000
5	Puerta Tablero de cedro 0.90 x 2.10	Forestal	Paraguaya	15	30	750.000	22.500.000	Global	Paraguaya	15	30	916.500	27.495.000
6	Tirafondo 5" x3/8" h° negro o galvanizado	Onsa	Paraguaya	400	600	900	540.000	Diamante	China	400	600	987	592.200
7	Pasador para puerta	Onsa	Paraguaya	25	50	7.500	375.000	Diamante	China	25	50	8.460	423.000
8	Cerradura para mueble	Papaiz	Chile	200	400	6.500	2.600.000	Diamante	China	200	400	4.935	1.974.000
9	Cerradura para puerta con llave chica	Soprano	Chile	100	200	30.500	6.100.000	Soprano	Brasil	100	200	49.350	9.870.000
10	Ficha de 5 agujeros (par)	Soprano	Chile	200	400	6.500	2.600.000	Diamante	China	200	400	8.460	3.384.000
	Total						87.491.000						118.919.400

Item	Descripción	Ferreteria Internacional S.A.						Empresa N° 4					
		Marca	Procedencia	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	Marco de Madera de Curupay para puertas y ventanas	3r Madera	Paraguaya	104	208	40.000	8.320.000						
2	Puerta Tablero de cedro 0.60 x 2.10	3r Madera	Paraguaya	10	20	910.000	18.200.000						
3	Puerta Tablero de cedro 0.70 x 2.10	3r Madera	Paraguaya	10	20	920.000	18.400.000						
4	Puerta Tablero de cedro 0.80 x 2.10	3r Madera	Paraguaya	20	40	950.000	38.000.000						
5	Puerta Tablero de cedro 0.90 x 2.10	3r Madera	Paraguaya	15	30	980.000	29.400.000						
6	Tirafondo 5" x3/8" h° negro o galvanizado	Ciser	China	400	600	1.000	600.000						
7	Pasador para puerta	Loht	Brasil	25	50	7.500	375.000						
8	Cerradura para mueble	Diamente	China	200	400	3.500	1.400.000						
9	Cerradura para puerta con llave chica	Soprano	Brasil	100	200	35.000	7.000.000						
10	Ficha de 5 agujeros (par)	Fumaca	Brasil	200	400	9.500	3.800.000						
	Total						125.495.000						-

Firma del Responsable de la U.O.C.

Abog. Osmar Osorio Kreitmayr
Asesor U.O.C.
OESSAP S.A.