A N D E

INFORME DE ESTUDIO Y COMPARACIÓN DE OFERTAS

N° del Pedido	Fecha del Pedido	Costo Estimado	CD N°	Fecha de Apertura
I.048/2012	08/06/2012	Gs 82.811.500	5709	03/08/2012

Dependencia Solicitante: Departamento de Mantenimiento de Sistemas de Comunicación

Ítem	Cant.	Un. Med.	01 - DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO
1	1	Unidad	ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES, CABLES, REPUESTOS Y
			ACCESORIOS PARA EQUIPOS DE COMUNICACIÓN

Fecha de Apertura de la/s Oferta/s: 03/08/2012

02 - RESULTADO DE LA CONTRATACIÓN DIRECTA

Se presentó/aron el/los siguiente/s Oferente/s:

1.	PIRO´Y S.A.	6.	SUMINISTROS & MONTAJES S.R.L.
2.	PROSPER S.R.L.	7.	
3.	FONOLUZ S.A.	8.	
4.	ELECTROPAR S.A.	9.	
5.	ASUNCION COMUNICACIONES S.A.	10.	

03 - OBSERVACIONES

Informe de Estudio y Comparación de Ofertas - CD N° 5709/2012

COMPARACION DE COSTOS ESTIMADOS

Lote 1. Herramientas menores para telefonía y radio				PROSPER S.R.L.			Fonoluz S.A.		
N°	DESCRIPCIÓN	Cantidad	Costo estimado ANDE	Precio Unitario Ofertado IVA incluido	Precio Total Ofertado IVA Incluido	% diferencia	Precio Unitario Ofertado IVA incluido	Precio Total Ofertado IVA Incluido	% diferencia
1	Destornillador plano (Mediano)	13	221.000	3.400	44.200	-80	3.694	48.022	-78
2	Destornillador plano (Chico)	13	156.000	1.502	19.526	-87	9.684	125.892	-19
3	Pinza de corte/alicate (mediano)	12	1.152.000	17.493	209.916	-82	29.430	353.160	-69
4	Pinza de corte/alicate (chico)	12	1.116.000	18.840	226.080	-80	27.231	326.772	-71
5	Pinza de punta/pico largo (mediano)	12	1.164.000	14.882	178.584	-85	41.006	492.072	-58
6	Pinza de punta/pico largo (chico)	12	1.128.000	13.200	158.400	-86	28.727	344.724	-69
7	Destornillador punta Phillips (mediano)	12	300.000	3.722	44.664	-85	8.975	107.700	-64
8	Destornillador punta Phillips (chico)	12	264.000	2.915	34.980	-87	4.049	48.588	-82
9	Juego de llaves francesas:6,8,10,12.	9	990.000	144.258	1.298.322	31	26.823	241.407	-76
10	Destornillador Torx 16,10,15,20	5	405.000	89.990	449.950	11	81.000	405.000	0
11	Insertor Amphenol	6	1.128.000	130.000	780.000	-31	166.212	997.272	-12
12	Pinza Crimpadora RJ13	4	1.600.000	325.000	1.300.000	-19	202.500	810.000	-49
13	Pinza Crimpadora RJ08	4	1.600.000	325.000	1.300.000	-19	202.500	810.000	-49
14	Juego de llaves de tubo	4	600.000	250.266	1.001.064	67	261.434	1.045.736	74
15	Soldador tipo lapicero 12 v. conexión a vehículo con porta soldador	2	400.000	58.500	117.000	-71	65.250	130.500	-67
16	Soldador punta fina 220 V. C/ porta soldador	5	600.000	13.385	66.925	-89	26.600	133.000	-78
17	Llave boca plana y estrella (6 al 22)	5	1.000.000	7.115	35.575	-96	172.395	861.975	-14
18	Rotulador/etiquetador digital, papel adhesivo	3	5.280.000	89.700	269.100	-95	1.699.056	5.097.168	-3
19	Generador de tono de alta potencia	5	1.100.000	235.950	1.179.750	7	237.006	1.185.030	8
20	Cinta aisladora normal blanco	30	210.000	2.253	67.590	-68	2.552	76.560	-64
21	Cinta aisladora normal negro	20	140.000	2.253	45.060	-68	2.552	51.040	-64
22	Gramoa 0.5/0.6 Media Luna (Paq. 100 unid)	50	360.000	14.300	715.000	99	7.200	360.000	0
23	Precinto 40 cm.	2.000	600.000	1.323	2.646.000	341	100	200.000	-67
			21.514.000		12.187.686			14.251.618	

Ing. Tonny R. Villar P.
Jefe Dpto. Mant. Sist. de Comunicación
DLT/MSC

Informe de Estudio y Comparación de Ofertas - CD N° 5709/2012

RESUMEN DE PRECIOS OFERTADOS

Lote 2. Cables, repuestos y accesorios para radio				Asunción Comunicaciones S.A.			Suministros & Montajes S.R.L.		
Nº	DESCRIPCIÓN	Cantidad	Costo estimado ANDE	Precio Unitario Ofertado IVA incluido	Precio Total Ofertado IVA Incluido	% diferencia	Precio Unitario Ofertado IVA incluido	Precio Total Ofertado IVA Incluido	% diferencia
1	Antena Motorola PRO 3150	8	616.000	76.023	608.184	-1	75.625	605.000	-2
2	Antena Motorola UHF PRO/P110 GP300) (403-520)	8	572.000	69.334	554.672	-3	68.100	544.800	-5
3	Antena Motorola P110 VHF(136-174)	8	572.000	69.334	554.672	-3	68.100	544.800	-5
4	Batería EP 450	10	3.410.000	339.261	3.392.610	-1	322.000	3.220.000	-6
5	Batería Mototurbo DGP	8	3.256.000	404.800	3.238.400	-1	405.000	3.240.000	-0,49
6	Perillas PRO 3150 Volumen	10	363.000	34.543	345.430	-5	26.700	267.000	-26
7	Perilla PRO3150 Canal. 16CH	10	363.000	34.543	345.430	-5	26.700	267.000	-26
8	Perillas P110	10	363.000	35.752	357.520	-2	16.560	165.600	-54
9	Perillas GP 300 Volumen	10	363.000	34.790	347.900	-4	21.160	211.600	-42
10	Perillas GP 300 canal. 16CH	10	363.000	35.482	354.820	-2	14.000	140.000	-61
11	Contacto batería B+/B-	10	181.500	17.426	174.260	-4	12.400	124.000	-32
12	Cargador de Batería P110	6	1.944.000	321.228	1.927.368	-1	321.000	1.926.000	-1
13	Cargador de Batería EP 450	6	1.944.000	321.228	1.927.368	-1	321.000	1.926.000	-1
14	Cargado PRO 3150	6	1.800.000	297.724	1.786.344	-1	297.000	1.782.000	-1
15	Micrófono GM 300	8	1.672.000	207.675	1.661.400	-1	207.300	1.658.400	-1
16	Micrófono PRO 3150	8	1.980.000	246.617	1.972.936	-0,36	258.000	2.064.000	4
17	RIB	2	3.800.000	1.880.361	3.760.722	-1	1.795.000	3.590.000	-6
18	Cable Interfaz para RIB	2	1.140.000	564.696	1.129.392	-1	552.000	1.104.000	-3
19	Transistor GM (MRF2628)(Q2430)	5	4.400.000	877.920	4.389.600	-0,24	1.085.600	5.428.000	23
20	Transistor GM (M1104)(Q2240)	5	3.175.000	631.329	3.156.645	-1	653.200	3.266.000	3
21	Transistor GM 300 PNP - M9619 (Q401)	20	440.000	21.520	430.400	-2	27.500	550.000	25
22	Antena 5/8" con cable y base perforable	5	1.925.000	384.198	1.920.990	-0,21	234.600	1.173.000	-39
23	Adaptador BNC de antena para radio portátil P110	3	1.200.000	386.295	1.158.885	-3	185.000	555.000	-54
24	Adaptador BNC de antena para radio portátil EP 450	3	525.000	266.112	798.336	52	386.500	1.159.500	121
25	Adaptador BNC de antena para radio portátil DGP 4150	3	750.000	253.440	760.320	1	368.000	1.104.000	47
			37.117.500		37.054.604			36.615.700	

Ing. Tonny R. Villar P.
Jefe Dpto. Mant. Sist. de Comunicación
DLT/MSC

Informe de Estudio y Comparación de Ofertas - CD N° 5709/2012

RESUMEN DE PRECIOS OFERTADOS

Lote 1. Herramientas menores para telefonía y radio			PROSPER S.R.L.		Fonoluz S.A.	
Nº	DESCRIPCIÓN	Cantidad	Precio Unitario Ofertado IVA incluido	Precio Total Ofertado IVA Incluido	Precio Unitario Ofertado IVA incluido	Precio Total Ofertado IVA Incluido
1	Destornillador plano(mediano)	13	3.400	44.200	3.694	48.022
2	Destornillador plano (chico)	13	1.502	19.526	9.684	125.892
3	Pinza de corte/alicate (mediano)	12	17.493	209.916	29.430	353.160
4	Pinza de corte/alicete (chico)	12	18.840	226.080	27.231	326.772
5	Pinza de punta/pico largo(mediano)	12	14.882	178.584	41.006	492.072
6	Pinza de punta/pico largo (chico)	12	13.200	158.400	28.727	344.724
7	Destornillador punta Phillips (mediano)	12	3.722	44.664	8.975	107.700
8	Destonillador punta Phillips (Chico)	12	2.915	34.980	4.049	48.588
9	Juego de llaves francesas: 6,8,10,12	9	144.258	1.298.322	26.823	241.407
10	Destornillador Torx 16,10,15,20	5	89.990	449.950	81.000	405.000
11	Insertor Amphenol	6	130.000	780.000	166.212	997.272
12	Pinza crimpadora RJ13	4	325.000	1.300.000	202.500	810.000
13	Pinza crimpadora RJ08	4	325.000	1.300.000	202.500	810.000
14	Juego de llaves de tubo	4	250.266	1.001.064	261.434	1.045.736
15	Soldador tipo lapicero 12V. c/ conexíon a vehículo con porta soldador	2	58.500	117.000	65.250	130.500
16	Soldador punta fina 220V c/ porta soldador	5	13.385	66.925	26.600	133.000
17	Llave de boca plana y estrela (6 al 22)	5	7.115	35.575	172.395	861.975
18	Rotulador/etiquedador digital, papel adhesivo	3	89.700	269.100	1.699.056	5.097.168
19	Generador de tono de alta potencia	5	235.950	1.179.750	237.006	1.185.030
20	Cinta aisladora normal blanco	30	2.253	67.590	2.552	76.560
21	Cinta aisladora normal negro	20	2.253	45.060	2.552	51.040
22	Grampa 0.5/0.6 media luna (paq. 100 unid.)	50	14.300	715.000	7.200	360.000
23	Precinto 40 cm.	2.000	1.323	2.646.000	100	200.000
				12.187.686		14.251.618

Ing. Tonny R. Villar P.
Jefe Dpto. Mant. Sist. de Comunicación
DLT/MSC

Informe de Estudio y Comparación de Ofertas - CD N° 5709/2012

RESUMEN DE PRECIOS OFERTADOS

Lote 2. Cables, repuestos y accesorios para radio			Asunción Comunicaciones S.A.		Suministros & Montajes S.R.L.	
Nº	DESCRIPCIÓN	Cantidad	Precio Unitario Ofertado IVA incluido	Precio Total Ofertado IVA Incluido	Precio Unitario Ofertado IVA incluido	Precio Total Ofertado IVA Incluido
1	Antena Motorola PRO 3150	8	76.023	608.184	75.625	605.000
2	Antena Motorola UHF PRO/P110 GP300) (403-520)	8	69.334	554.672	68.100	544.800
3	Antena Motorola P110 VHF(136-174)	8	69.334	554.672	68.100	544.800
4	Batería EP 450	10	339.261	3.392.610	322.000	3.220.000
5	Batería Mototurbo DGP	8	404.800	3.238.400	405.000	3.240.000
6	Perillas PRO 3150 Volumen	10	34.543	345.430	26.700	267.000
7	Perilla PRO3150 Canal. 16CH	10	34.543	345.430	26.700	267.000
8	Perillas P110	10	35.752	357.520	16.560	165.600
9	Perillas GP 300 Volumen	10	34.790	347.900	21.160	211.600
10	Perillas GP 300 canal. 16CH	10	35.482	354.820	14.000	140.000
11	Contacto batería B+/B-	10	17.426	174.260	12.400	124.000
12	Cargador de Batería P110	6	321.228	1.927.368	321.000	1.926.000
13	Cargador de Batería EP 450	6	321.228	1.927.368	321.000	1.926.000
14	Cargado PRO 3150	6	297.724	1.786.344	297.000	1.782.000
15	Micrófono GM 300	8	207.675	1.661.400	207.300	1.658.400
16	Micrófono PRO 3150	8	246.617	1.972.936	258.000	2.064.000
17	RIB	2	1.880.361	3.760.722	1.795.000	3.590.000
18	Cable Interfaz para RIB	2	564.696	1.129.392	552.000	1.104.000
19	Transistor GM (MRF2628)(Q2430)	5	877.920	4.389.600	1.085.600	5.428.000
20	Transistor GM (M1104)(Q2240)	5	631.329	3.156.645	653.200	3.266.000
21	Transistor GM 300 PNP - M9619 (Q401)	20	21.520	430.400	27.500	550.000
22	Antena 5/8" con cable y base perforable	5	384.198	1.920.990	234.600	1.173.000
23	Adaptador BNC de antena para radio portátil P110	3	386.295	1.158.885	185.000	555.000
24	Adaptador BNC de antena para radio portátil EP 450	3	266.112	798.336	386.500	1.159.500
25	Adaptador BNC de antena para radio portátil DGP 4150	3	253.440	760.320	368.000	1.104.000
				37.054.604		36.615.700

Ing. Tonny R. Villar P.
Jefe Dpto. Mant. Sist. de Comunicación
DLT/MSC

Informe de Estudio y Comparación de Ofertas - CD N° 5709/2012

RESUMEN DE PRECIOS OFERTADOS

Lote3. Cables y accesorios para telefonía			PIRO'Y S.A.		FONOLUZ S.A.		ELECTROPAR S.A.	
Nº	DESCRIPCIÓN	Cantidad	Precio Unitario Ofertado IVA incluido	Precio Total Ofertado IVA Incluido	Precio Unitario Ofertado IVA incluido	Precio Total Ofertado IVA Incluido	Precio Unitario Ofertado IVA incluido	Precio Total Ofertado IVA Incluido
1	Cable telefónico multipar - 2 pares	2.500	1.203	3.007.500	1.630	4.075.000	1.400	3.500.000
2	Cable telefónico multipar - 6 pares	2.000	3.180	6.360.000	4.001	8.002.000	3.179	6.358.000
3	Cable telefónico de bajada	2.000	858	1.716.000	835	1.670.000	600	1.200.000
4	Marcador para placa de cobre	12	6.113	73.356	10.790	129.480	15.000	180.000
5	Caja BOX II, 100 pares	5	204.000	1.020.000	199.485	997.425	290.813	1.454.065
				12.176.856		14.873.905		12.692.065

Ing. Tonny R. Villar P.
Jefe Dpto. Mant. Sist. de Comunicación
DLT/MSC

Informe de Estudio y Comparación de Ofertas - CD N° 5709/2012

RESUMEN DE PRECIOS OFERTADOS

Lote3. Cables y accesorios para telefonía				PIRO'Y S.A.			FONOLUZ S.A.			ELECTROPAR S.A.		
Nº	DESCRIPCIÓN	Cantidad	Costo estimado ANDE	Precio Unitario Ofertado IVA incluido	Precio Total Ofertado IVA Incluido	% diferencia	Precio Unitario Ofertado IVA incluido	Precio Total Ofertado IVA Incluido	% diferencia	Precio Unitario Ofertado IVA incluido	Precio Total Ofertado IVA Incluido	% diferencia
1	Cable telefónico multipar - 2 pares	2.500	5.000.000	1.203	3.007.500	-40	1.630	4.075.000	-19	1.400	3.500.000	-30
2	Cable telefónico multipar - 6 pares	2.000	9.000.000	3.180	6.360.000	-29	4.001	8.002.000	-11	3.179	6.358.000	-29
3	Cable telefónico de bajada	2.000	9.000.000	858	1.716.000	-81	835	1.670.000	-81	600	1.200.000	-87
4	Marcador para placa de cobre	12	180.000	6.113	73.356	-59	10.790	129.480	-28	15.000	180.000	0
5	Caja BOX II, 100 pares	5	1.000.000	204.000	1.020.000	2	199.485	997.425	-0,26	290.813	1.454.065	45
			24.180.000		12.176.856			14.873.905			12.692.065	

Ing. Tonny R. Villar P.
Jefe Dpto. Mant. Sist. de Comunicación
DLT/MSC

Informe de Estudio y Comparación de Ofertas - CD N° 5709/2012					
INFORME DE ADJUDICACIÓN					
Item	Descripción	Cantidad	Costo Estimado ANDE	Oferta IVA Incluido (G)	%
1	Lote 1. Herramientas menores para telefonía y radio Fonoluz S.A.	Total	21.514.000	**14.251.618**	-34

Oferentes Lote 1:
Prosper S.R.L (no cumple)
Fonoluz S.A.

Obs.: La firma Prosper S.A. queda descalificada por no cumplir el item 3.1 de la EE.TT DLT/MSC/54/12

Informe de Estudio y Comparación de Ofertas - CD N° 5709/2012					
INFORME DE ADJUDICACIÓN					
Item	Descripción	Cantidad	Costo Estimado	Oferta IVA Incluido	%
1	Lote 2. Cables, repuestos y accesorios para radio Asunción Comunicaciones	Total	37.117.500	**37.054.604**	0

Oferentes Lote 2:

Asunción Comunicaciones S.A. (cumple)

Suministros & Montajes S.R.L. (cumple)

Obs.: La mejor oferta económica fue presentada por la firma Suministros & Montajes S.R.L.

Informe de Estudio y Comparación de Ofertas - CD N° 5709/2012					
INFORME DE ADJUDICACIÓN					
Item	Descripción	Cantidad	Costo Estimado	Oferta IVA Incluido	%
1	Lote3. Cables y accesorios para telefonía Electropar S.A.	Total	24.180.000	**12.692.065**	-48

Oferentes Lote 3:
Piro'y S.A. (no cumple)
Fonoluz S.A. (cumple)
Electropar S.A.(cumple)
Obs.: La mejor oferta económica fue presentada por la firma Electropar S.A.

Ing. Tonny R. Villar P.
Jefe Dpto. Mant. Sist. de Comunicación
DLT/MSC