DICTAMEN UOC/ANDE/Nº 225/2016

Asunción, 17 de mayo de 2016

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 987/2014

"EJECUCIÓN DE TRABAJOS DE MEJORAS Y MANTENIMIENTO DE LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL TERRITORIO NACIONAL, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO (HHP1 Y HHP4)"

REAJUSTE DE PRECIOS

La Dirección de Contrataciones Públicas, en carácter de Unidad Operativa de Contratación (UOC), conforme al Art. 10 – Atribuciones, del Decreto N° 21909/03 que Reglamenta la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", y basándose en el Interno DD/AC/14/2016 generado por la Oficina de Administración de Contratos de Mantenimiento de Distribución, por el que solicita el reajuste de precios de los contratos suscritos en el marco de la Licitación Pública Nacional ANDE Nº 987/2014, el cual cuenta con la aprobación de la Dirección de Distribución; emite el siguiente parecer:

En base al informe elaborado por la Unidad Administradora del Contrato, Oficina de Administración de Contratos de Mantenimiento de Distribución, en la cual manifiesta que corresponde el pago del reajuste, en consideración a la variación del:

- ✓ **Precio por litro del Gasoil** a ₲ 4.290 (guaraníes cuatro mil doscientos noventa), de acuerdo al Decreto N° 4823/2016 de la Presidencia de la República del Paraguay de fecha 28 de enero de 2016, en relación con el precio vigente a la fecha de presentación de ofertas (09/09/2014) de ₲ 5.290 (guaraníes cinco mil doscientos noventa).

Conforme a lo establecido en el Contrato, corresponde el pago de reajuste de precios solicitado de acuerdo a lo descripto en la **Sección IV – Condiciones Especiales del Contratos (CEC) - Cláusula CGC 13.1 – Ajuste de Precios,** que expresa: *"Si después de la presentación de la oferta se verificaren variaciones de precios de los principales rubros que integran el precio unitario adjudicado, como la mano de obra y/o combustible, se reconocerá un reajuste de precios de los componentes citados, sobre los trabajos realizados a partir de la fecha de aumento de estos rubros".*

Para el cálculo de reajuste de precios se utilizará la siguiente fórmula:

AP= Po + Po (0,40 x MO + 0,15 x C)

Aplicada dicha fórmula que antecede con los valores respectivos, arroja los siguientes precios unitarios reajustados:

DICTAMEN UOC/ANDE/Nº 225/2016

	HHP 1					
Ítems	Localidades	Precio Unitario Contractual ₲ (IVA Incluido)	Monto del Reajuste ₲ (IVA Incluido)	Precio Unitario Reajustado ₲ (IVA Incluido)	Contratistas	Contratos Nros.
1	ASUNCION Y ALREDEDORES	910.000	-25.844	884.156	YPOA INGENIERÍA S.R.L.	5904/14
					SAGUAN S.A.	5905/14
					Ing. Williams Edgar Stanley (wes)	5906/14
					TECMONT S.A.	5907/14
					PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L.	5908/14
					TECEL S.A.	5909/14
					14 DE JULIO S.A.	5910/14
					ABS MONTAJES S.A.	5911/14
					GAUSS S.A.	5912/14
					I.C.I. S.A.	5913/14
2	Capiatá	920.000	-26.128	893.872	E.I.C. S.A.	5914/14
					ING. CÉSAR ZARATE A. S.R.L.	5915/14
3	Itauguá	937.000	-26.610	910.389	ELECTROMACH de Ramón Macchi	5916/14
4	San Lorenzo	940.000	-26.696	913.304	CONSORCIO NUEVO HORIZONTE (Covipa S.A. – Sociedad Constructora Chaco S.R.L.)	5917/14
5	Ñemby	943.000	-26.781	916.219	INGELCO S.R.L.	5918/14
6	Guarambaré	940.500	-26.710	913.790	PLUS INGENIERIA S.A.	5919/14
7	Luque	942.000	-26.752	915.247	I.E.C. S.A.	5920/14
8	Limpio	924.800	-26.264	898.536	INGENIERIA ELECTROMECANICA MGM S.A.	5921/14
9	Villa Hayes	1.010.000	-28.684	981.316	T&C INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.	5922/14
					TECMAG INGENIERIA DEL Ing. Darío Brun	5923/14
10	Fuerte Olimpo	1.435.000	-40.754	1.394.246	ARCAL S.R.L.	5924/14
11	Mcal. Estigarribia	1.385.000	-39.334	1.345.666	DELPAR INGENIERÍA del Ing. Pablo Delgado.	5925/14
12	Cnel. Oviedo	990.000	-28.116	961.884	CIMEC S.R.L.	5975/14
13	Caaguazú	940.000	-26.696	913.304	TECNO ELECTRIC S.A.	5927/14
14	J. Eulogio Estigarribia	1.015.000	-28.826	986.174	ROTEL INGENIERIA S.R.L.	5928/14
15	Caazapá	1.180.000	-33.512	1.146.488	VITEX S.R.L.	5929/14
16	San Juan Nepomuceno	1.025.000	-29.110	995.890	SAN FRANCISCO EMPRENDIMIENTOS S.A.	5930/14
17	Yuty	1.025.000	-29.110	995.890	DON MANUEL del Ing. Manuel Román	5931/14

DICTAMEN UOC/ANDE/Nº 225/2016

18	Caacupé	970.000	-27.548	942.452	I.E.G. S.A.	5932/14
					INGEPAR S.A.	5933/14
19	San Bernardino	985.000	-27.974	957.026	SINGEL S.A.	5934/14
20	Eusebio Ayala	987.000	-28.030	958.969	INDEL S.A.C.I.	5935/14
21	San Pedro de Ycuamandiyu	1.068.000	-30.331	1.037.669	TIE S.A.	5936/14
22	San Estanislao	1.050.000	-29.820	1.020.180	BARRAIL HNOS. S.A. DE CONSTRUCCIONES	5937/14
					STELCI S.R.L.	5938/14
23	Capiibary	1.005.000	-28.542	976.458	ING. LUCIO ADORNO	5939/14
24	Santa Rosa	997.000	-28.314	968.685	TELMEC S.A.	5940/14
					CIE S.A.	5941/14
25	Villarrica	965.000	-27.406	937.594	DECO S.R.L.	5942/14
26	Concepción	995.000	-28.258	966.742	ELEMEC INGENIERÍA del Ing. Francisco Ortiz	5943/14
27	Yby Ya'u	940.000	-26.696	913.304	ELECTRICIDAD SAN ANDRES de Fredy Guillén	5944/14
28	Vallemí	1.300.000	-36.920	1.263.080	RG INGENIERIA de Ramón García Segovia	5945/14
29	Horqueta	1.035.000	-29.394	1.005.606	RIOS FLORENTIN & ASOCIADOS	5946/14
30	Pedro Juan Caballero	1.010.000	-28.684	981.316	CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.	5947/14
31	Capitán Bado	1.000.000	-28.400	971.600	INSUIN S.A.	5948/14
32	Ciudad del Este	1.024.500	-29.095	995.404	COTEPA S.R.L.	5949/14
					CONO S.R.L.	5950/14
					ING. OSVALDO BALMACEDA	5951/14
33	Santa Rita	850.000	-24.140	825.860	SANTA ISABEL de Norma Girett	5952/14
34	Hernandarias	933.000	-26.497	906.503	SANTA MARIA INGENIERIA del Ing. Asunción Arguello	5953/14
35	San Alberto	1.180.000	-33.512	1.146.488	PROEL INGENIERIA del Ing. Augusto Ortellado	5954/14
36	Yguazú	1.020.000	-28.968	991.032	ALI IMPORT-EXPORT de Abundio López Ibarra.	5955/14
37	Salto del Guairá	1.140.000	-32.376	1.107.624	TECNO PLUS INGENIERÍA S.A.	5956/14
38	Curuguaty	1.308.000	-37.147	1.270.853	INGELMEC S.R.L.	5957/14
39	Catuete	1.145.000	-32.518	1.112.482	EPESA	5958/14
40	Encarnación	990.000	-28.116	961.884	TECNOPAR S.R.L.	5959/14
					B.H.M. INGENIERÍA S.R.L.	5960/14
					DC INGENIERÍA S.A	5961/14
41	Cnel. Bogado	992.000	-28.172	963.827	ESTESA	5962/14
42	María Auxiliadora	1.158.000	-32.887	1.125.113	AGRO INDUSTRIAL SAN JUAN S.R.L.	5963/14
					TECMONT S.A.	5907/14
43	Colonias Unidas	1.000.000	-28.400	971.600	TR CONSTRUCCIONES S.A.	5964/14

DICTAMEN UOC/ANDE/Nº 225/2016

44	San Pedro del Paraná	1.075.000	-30.530	1.044.470	INPROCON S.R.L.	5965/14
45	San Ignacio	1.185.000	-33.654	1.151.346	COCIEL INGENIERÍA S.R.L.	5966/14
46	Ayolas	1.210.000	-34.364	1.175.636	ANTONIO SATURNINO ROA	5967/14
47	San Juan Bautista	1.165.000	-33.086	1.131.914	EIP S.A. (ELECTRO INDUSTRIAL PILAR S.A.)	5968/14
48	Pilar	1.200.000	-34.080	1.165.920	E&R ELECTRICIDAD de Fidel Espinoza	5969/14
					MAS INGENIERIA del Ing. Mariano A. Solis M.	5970/14
49	Alberdi	1.315.000	-37.346	1.277.654	SIDE S.R.L.	5971/14
50	Paraguarí	980.000	-27.832	952.168	HAWA S.A.	5972/14
					G.C.A. S.A.	5973/14
51	Caapucú	1.159.000	-32.915	1.126.084	ALFA UNION S.R.L.	5974/14

	HHP4					
Ítems	**Localidades**	**Precio Unitario Contractual ₲ (IVA Incluido)**	**Monto del Reajuste ₲ (IVA Incluido)**	**Precio Unitario Reajustado ₲ (IVA Incluido)**	**Contratistas**	**Contratos Nros.**
52	ASUNCION Y ALREDEDORES	168.000	-4.771	163.229	ELEMEC INGENIERÍA del Ing. Francisco Ortiz.	5943/14
					ELECTROMACH de Ramón Macchi	5916/14
					TECNO PLUS INGENIERÍA S.A.	5956/14
					CIME S.R.L.	5976/14
					Ing. Williams Edgar Stanley (WES)	5906/14
					SIDE S.R.L.	5971/14
					INDEL S.A.C.I.	5935/14
					ALFA UNION S.R.L.	5974/14
					RIOS FLORENTIN & ASOCIADOS	5946/14
					ING. VENANCIO SOLIS	5977/14
53	Capiatá	208.000	-5.907	202.093	PMC PROYECTOS, MONTAJES Y CONSTRUCCIONES	5978/14
					ESTESA	5962/14
54	Itauguá	210.000	-5.964	204.036	ELEMEC INGENIERIA del Ing. Francisco Ortiz	5943/14
55	San Lorenzo	162.000	-4.601	157.399	GMA SERVICIOS DE INGENIERIA del Ing. Gilberto Miranda	5979/14
56	Ñemby	216.000	-6.134	209.866	INGELCO S.R.L.	5918/14
57	Guarambaré	189.165	-5.372	183.793	BS INGENIERIA S.R.L.	5980/14
58	Luque	170.000	-4.828	165.172	PMC PROYECTOS, MONTAJES Y CONSTRUCCIONES	5978/14

DICTAMEN UOC/ANDE/Nº 225/2016

59	Limpio	133.950	-3.804	130.146	GM INGENIERIA Y CONSULTORIA S.R.L.	5981/14
99	Paraguarí	296.500	-8.421	288.079	VITEX S.R.L.	5929/14
100	Caapucú	295.000	-8.378	286.622	GMA SERVICIOS DE INGENIERIA del Ing. Gilberto Miranda	5979/14
60	Villa Hayes	189.200	-5.373	183.827	TECMAG INGENIERIA del Ing. Dario Brun	5923/14
61	Mcal. Estigarribia	540.000	-15.336	524.664	DELPAR INGENIERIA del Ing. Pablo Delgado	5925/14
62	Cnel. Oviedo	355.000	-10.082	344.918	3 HERMANOS de Vitalino Ojeda	5982/14
63	Caaguazú	380.000	-10.792	369.208	RG INGENIERIA de Ramón Garcia Segovia	5945/14
64	J. Eulogio Estigarribia	302.000	-8.577	293.423	TELMEC S.A.	5940/14
65	Caazapá	390.000	-11.076	378.924	RG INGENIERIA de Ramón Garcia Segovia	5945/14
66	San Juan Nepomuceno	398.000	-11.303	386.697	ARCAL S.R.L.	5924/14
68	Caacupé	222.350	-6.315	216.035	SINGEL S.A.	5934/14
					I.E.C. S.A.	5920/14
69, 70	San Bernardino	235.000	-6.674	228.326	SAGUAN S.A.	5905/14
71	San Pedro de Ycuamandiyú.	408.646	-11.606	397.040	CIE S.A.	5941/14
72	San Estanislao	400.000	-11.360	388.640	ING. LUCIO ADORNO	5939/14
73	Capi'ibary	550.000	-15.620	534.380	OMEGA INGENIERIA S.R.L.	5983/14
74	Santa Rosa	399.000	-11.332	387.668	GM INGENIERIA Y CONSULTORIA S.R.L.	5981/14
75	Villarrica	350.000	-9.940	340.060	INPROCON S.R.L.	5965/14
76	Concepción	300.000	-8.520	291.480	RÍOS FLORENTÍN & ASOCIADOS	5946/14
77	Yby Ya'u	462.000	-13.121	448.879	ELECTRICIDAD SAN ANDRES de Fredy Guillén	5944/14
78	Vallemi	650.000	-18.460	631.540	CIMEC S.R.L.	5926/14
79	Horqueta	400.000	-11.360	388.640	ELEMEC Ingeniería del Ing. Francisco Ortiz	5943/14
80	Pedro Juan Caballero	354.000	-10.054	343.947	INSUIN S.A.	5948/14
81	Ciudad del Este	247.000	-7.015	239.985	SANTA ISABEL de Norma Giret	5952/14
					ALI IMPORT – EXPORT de Abundio López	5955/14
					SAN FRANCISCO EMPRENDIMIENTOS S.A.	5930/14
82	Santa Rita	292.000	-8.293	283.707	SANTA MARIA INGENIERIA S.R.L.	5984/14
83	Hernandarias	292.000	-8.293	283.707	CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.	5947/14
84	San Alberto	290.000	-8.236	281.764	SANTA MARIA INGENIERIA del Ing. Asunción Arguello	5953/14
85	Yguazú	234.900	-6.671	228.229	ELECTROMECÁNICA DSA S.R.L	5985/14
86	Salto del Guairá	290.000	-8.236	281.764	SANTA MARIA INGENIERIA del Ing.	5953/14

DICTAMEN UOC/ANDE/Nº 225/2016

					Asunción Arguello	
87	Curuguaty	445.000	-12.638	432.362	GCA S.A.	5973/14
88	Catuete	285.448	-8.107	277.341	BS INGENIERIA S.R.L.	5980/14
89	Encarnación	253.000	-7.185	245.815	TECNOPAR S.R.L.	5959/14
					INTECH S.R.L.	5986/14
					DC INGENIERÍA S.A.	5961/14
90	Cnel. Bogado	246.000	-6.986	239.014	DELPAR INGENIERIA del Ing. Pablo Delgado	5925/14
91	María Auxiliadora	380.000	-10.792	369.208	DECO S.R.L.	5942/14
92	Colonias Unidas	246.000	-6.986	239.014	AR & GB COMERCIAL S.R.L.	5987/14
93	San Pedro del Paraná	385.000	-10.934	374.066	AR & GB COMERCIAL S.R.L.	5987/14
94	San Ignacio	350.000	-9.940	340.060	FAO SERVICIOS ELÉCTRICOS de Fidelino Agüero	5988/14
95	Ayolas	350.000	-9.940	340.060	ANTONIO SATURNINO ROA	5967/14
96	San Juan Bautista	285.000	-8.094	276.906	E & R ELECTRICIDAD de Fidel Espinoza	5969/14
97	Pilar	449.000	-12.752	436.248	EIP S.A. (ELECTRO INDUSTRIAL PILAR S.A.)	5968/14
98	Alberdi	490.000	-13.916	476.084	EIP S.A. (ELECTRO INDUSTRIAL PILAR S.A.)	5968/14

Observación: Los montos del reajuste de precios fueron establecidos conforme a la Planilla de Cálculo (adjunto), confeccionado por la Unidad Administradora del Contrato.

El reajuste de los precios unitarios no implica aumento del monto máximo del contrato.

Teniendo en cuenta el parecer de la Unidad Administradora del Contrato, de conformidad a lo establecido en el Contrato en cuestión, transcripto más arriba, en concordancia con la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", **Art. 61° – DEL REAJUSTE DE PRECIOS**, que establece: "El reajuste de precios y el procedimiento debe pactarse en el contrato, según las normas que se establezcan en el reglamento de esta Ley" en cumplimiento a lo establecido en la Circular DNCP N° 28/2014 de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas de fecha 24 de octubre de 2014, y con el parecer Técnico y Legal contenido en este Dictamen, corresponde someter a consideración de la máxima Autoridad de la Institución la presente solicitud de pago.

Ing. Amaldo Paiva Torres
Dirección de Contrataciones Públicas

APT/lm
DCP/DVN

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016 Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP1)					
Ítems	Contratos Nros.	Proveedores Adjudicados	Precio Unitario Adjudicado HHP1 ¢ (IVA Incluido)	Reajuste FR:-0,0284	Precio Reajustado desde el 1 de febrero de 2016 en adelante ¢ (IVA Incluido)
	Asunción y Alrededores				
1	5904	Ypoa Ingeniería S.R.L.	910.000	-25.844	884.156

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 910.000 + 910.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 910.000 + (- 25.844)

PR= 884.156

	Capiatá				
2	5915	ING. CESAR ZÁRATE	920.000	-26.128	893.872

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 920.000 + 920.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 920.000 + (- 26.128)

PR= 893.872

	Itauguá				
3	5916	ELECTROMACH DE RAMÓN MACCHI	937.000	-26.610	910.389

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 937.000 + 937.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 937.000 + (- 26.610)

PR= 910.389

	San Lorenzo				
4	5917	CONSORCIO NUEVO HORIZONTE	940.000	-26.696	913.304

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 940.000 + 940.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 940.000 + (-26.696)

PR= 913.304

	Ñemby				
5	5918	INGELCO S.R.L.	943.000	-26.781	916.219

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 943.000 + 943.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 943.000 + (- 26.781)

PR= 916.219

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016 Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP1)					
	Guarambaré				
6	5919	PLUS INGENIERÍA S.A.	940.500	-26.710	913.790

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 940.500 + 940.500 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 940.500 + (- 26.710)

PR= 913.790

	Luque				
7	5920	I.E.C. S.A.	942.000	-26.752	915.247

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 942.000 + 942.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055)) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 942.000 + (- 26.752)

PR= 915.247

	Limpio				
8	5921	INGENIERÍA ELECTROMECÁNCIA MGM S.A.	924.800	-26.264	898.536

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 924.800 + 924.800 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 924800 + (- 26.264)

PR= 898.536

	Villa Hayes				
9	5922	T&C INGENIERÍA DE TOPOGRAFÍA CAMINOS S.A.	1.010.000	-28.684	981.316

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.010.000 + 1.010.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.010.000 + (- 28.684)

PR= 981.316

	Fuerte Olimpo				
10	5924	ARCAL S.R.L.	1.435.000	-40.754	1.394.246

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.435.000 + 1.435.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.435.000 + (- 40.754)

PR= 1.394.246

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016 Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP1)					
	Mcal. Estigarribia				
11	5925	DELPAR INGENIERÍA	1.385.000	-39.334	1.345.666

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.385.000 + 1.385.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.385.000 + (- 39.334)

PR= 1.345.666

	Cnel. Oviedo				
12	5975	CIMEC S.R.L.	990.000	-28.116	961.884

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 990.000 + 990.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 990.000 + (- 28.116)

PR= 961.884

	Caaguazú				
13	5927	TECNO ELECTRIC S.A.	940.000	-26.696	913.304

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 940.000 + 940.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 940.000 + (- 26.696)

PR= 913.304

	J. Eulogio Estigarribia				
14	5928	ROTEL INGENIERÍA S.R.L.	1.015.000	-28.826	986.174

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.015.000 + 1.015.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.015.000 + (- 28.826)

PR= 986.174

	Caazapá				
15	5929	VITEX S.R.L.	1.180.000	-33.512	1.146.488

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.180.000 + 1.180.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.180.000 + (- 33.512)

PR= 1.146.488

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016 Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP1)					
	San Juan Nepomuceno				
16	5930	SAN FRANCISCO EMPRENDIMIENTOS S.A.	1.025.000	-29.110	995.890

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.025.000 + 1.025.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.025.000 + (- 29.110)

PR= 995.890

	Yuty				
17	5931	DON MANUEL DEL ING. MANUEL ROMÁN	1.025.000	-29.110	995.890

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.025.000 + 1.025.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.025.000 + (- 29.110)

PR= 995.890

	Caacupé				
18	5932	I.E.G. S.A.	970.000	-27.548	942.452

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 970.000 + 970.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 970.000 + (- 27.548)

PR= 942.452

	San Bernardino				
19	5934	SINGEL S.A.	985.000	-27.974	957.026

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 985.000 + 985.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 985.000 + (- 27.974)

PR= 957.026

	Eusebio Ayala				
20	5935	INDEL S.A.C.I.	987.000	-28.030	958.969

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 987.000 + 987.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 987.000 + (- 28.030)

PR= 958.969

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016 Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP1)					
	San Pedro de Ycuamandiyú				
21	5936	T.I.E. S.A. (TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE)	1.068.000	-30.331	1.037.669

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.068.000 + 1.068.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.068.000 + (- 30.331)

PR= 1.037.669

	San Estanislao				
22	5937	BARRAIL HNOS S.A. DE CONSTRUCCIONES)	1.050.000	-29.820	1.020.180

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.050.000 + 1.050.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.050.000 + (- 29.820)

PR= 1.020.180

	Capiibary				
23	5939	ING. LUCIO ADORNO	1.005.000	-28.542	976.458

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.005.000 + 1.005.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.005.000 + (- 28.542)

PR= 976.458

	Santa Rosa				
24	5940	TELMEC S.A.	997.000	-28.134	968.685

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 997.000 + 997.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 997.000 + (- 28.134)

PR= 968.685

	Villarrica				
25	5942	DECO S.R.L.	965.000	-27.406	937.594

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 965.000 + 965.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 965.000 + (- 27.406)

PR= 937.594

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016 Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP1)					
	Concepción				
26	5943	ELEMEC INGENIERÍA DEL ING. FRANCISCO ORTÍZ	995.000	-28.258	966.742

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 995.000 + 995.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 995.000 + (- 28.258)

PR= 966.742

	Yby Yaú				
27	5944	ELECTRICIDAD SAN ANDRÉS DE FREDY GUILLÉN	940.000	-26.696	913.304

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 940.000 + 940.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 940.000 + (- 26.696)

PR= 913.304

	Vallemí				
28	5945	RG INGENIERÍA DE RAMÓN GARCÍA SEGOVIA	1.300.000	-36.920	1.263.080

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.300.000 + 1.300.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.300.000 + (- 36.920)

PR= 1.263.080

	Horqueta				
29	5946	RIOS FLORENTÍN & ASOCIADOS	1.035.000	-29.394	1.005.606

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.035.000 + 1.035.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.035.000 + (-29.394)

PR= 1.005.606

	Pedro Juan Caballero				
30	5947	CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.	1.010.000	-28.684	981.316

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.010.000 + 1.010.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.010.000 + (-28.684)

PR= 981.316

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016 Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP1)					
	Capitán Bado				
31	5948	INSUIN S.A.	1.000.000	-28.400	971.600

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.000.000 + 1.000.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.000.000 + (-28.400)

PR= 971.600

	Ciudad del Este				
32	5949	COTEPA S.R.L.	1.024.500	-29.095	995.404

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.024.500 + 1.024.500 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.024.500 + (-29.095)

PR= 995.404

	Santa Rita				
33	5952	SANTA ISABEL de Norma Girett	850.000	-24.140	825.860

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 850.000 + 850.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 850.000 + (-24.140)

PR= 825.860

	Hernandaria				
34	5953	SANTA MARÍA INGENIERÍA DEL ING. ASUNCIÓN ARGUELLO	933.000	-26.497	906.503

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 933.000 + 933.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 933.000 + (-26.497)

PR= 906.503

	San Alberto				
35	5954	PROEL INGENIERÍA DEL ING. AUGUSTO ORTELLADO	1.180.000	-33.512	1.146.488

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.180.000 + 1.180.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.180.000 + (-33.512)

PR= 1.146.488

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016 Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP1)					
	Yguazú				
36	5955	ALI IMPORT EXPORT DE ABUNDIO LÓPEZ	1.020.000	-28.968	991.032

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.020.000 + 1.020.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.020.000 + (-28.968)

PR= 991.032

	Salto del Guairá				
37	5956	TECNO PLUS INGENIERÍA S.A.	1.140.000	-32.376	1.107.624

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.140.000 + 1.140.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.140.000 + (-32.376)

PR= 1.107.624

	Curuguaty				
38	5957	INGELMEC S.R.L.	1.308.000	-37.147	1.270.853

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.308.000 + 1.308.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.308.000 + (-37.147)

PR= 1.270.853

	Catuteté				
39	5958	EPESA S.A.	1.145.000	-32.518	1.112.482

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.145.000 + 1.145.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.145.000 + (-32.518)

PR= 1.112.482

	Encarnación				
40	5959	TECNOPAR S.R.L.	990.000	-28.116	961.884

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 990.000 + 990.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 990.000 + (-28.116)

PR= 961.884

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016 Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP1)					
	Cnel. Bogado				
41	5962	ESTESA S.A.	992.000	-28.172	963.827

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 992.000 + 992.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 992.000 + (-28.172)

PR= 963.827

	María Auxiliadora				
42	5963	AGRO INDUSTRIAL SAN JUAN S.R.L.	1.158.000	-32.887	1.125.113

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.158.000 + 1.158.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.158.000 + (-32.887)

PR= 1.125.113

	Colonias Unidas				
43	5964	TR CONSTRUCCIONES S.A.	1.000.000	-28.400	971.600

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.000.000 + 1.000.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.000.000 + (-28.400)

PR= 971.600

	San Pedro del Paraná				
44	5965	INPROCON S.R.L.	1.075.000	-30.530	1.044.470

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.075.000 + 1.075.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.075.000 + (-30.530)

PR= 1.044.470

	San Ignacio				
45	5966	COCIEL INGENIERÍA S.R.L.	1.185.000	-33.654	1.151.346

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.185.000 + 1.185.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.185.000 + (-33.654)

PR= 1.151.346

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016 Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP1)					
	Ayolas				
46	5967	ANTONIO SATURNINO ROA	1.210.000	-34.364	1.175.636

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.210.000 + 1.210.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.210.000 + (-34.364)

PR= 1.175.636

	San Juan Bautista				
47	5968	EIP S.A. (ELECTRO INDUSTRIAL PILAR S.A.)	1.165.000	-33.086	1.131.914

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.165.000 + 1.165.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.165.000 + (-33.086)

PR= 1.131.914

	Pilar				
48	5969	E&R ELECTRICIDAD DE FIDEL ESPINOZA	1.200.000	-34.080	1.165.920

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.200.000 + 1.200.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.200.000 + (-34.080)

PR= 1.165.920

	Alberdi				
49	5971	SIDE S.R.L.	1.315.000	-37.346	1.277.654

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.315.000 + 1.315.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.315.000 + (-37.346)

PR= 1.277.654

	Paraguarí				
50	5.972	HAWA S.A.	980.000	-27.832	952.168

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 980.000 + 980.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 980.000 + (-27.832)

PR= 952.168

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016 Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP1)					
	Caapucú				
51	5.974	ALFA UNIÓN S.R.L.	1.159.000	-32.915	1.126.084

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 1.159.000 + 1.159.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 1.159.000 + (-32.915)

PR= 1.126.084

Lic. Jaime A. Miño Q.
Jefe Sección Verific. de PBC y Conv. Modif.
DCP/DVN1

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016

Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP4)

Ítems	Contratos Nros.	Proveedores Adjudicados	Precio Unitario Adjudicado HHP4 ¢ (IVA Incluido)	Reajuste FR:-0,0284	Precio Reajustado desde el 1 de febrero de 2016 en adelante ¢ (IVA Incluido)
	Asunción y Alrededores				
52	5.943	ELEMEC INGENIERIA DEL ING. FRANCISCO ORTÍZ	168.000	-4.771	163.229

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 168.000 + 168.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 168.000 + (-4.771)

PR= 163.229

	Capiatá				
53	5.978	PMC: PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES	208.000	-5.907	202.093

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 208.000 + 208.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 208.000 + (-5.907)

PR= 202.093

	Itauguá				
54	5.943	ELEMEC INGENIERIA DEL ING. FRANCISCO ORTÍZ	210.000	-5.964	204.036

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 210.000 + 210.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 210.000 + (-5.964)

PR= 204.036

	San Lorenzo				
55	5.979	GMA SERVICIOS DE INGENIERIA DEL ING. GILBERTO MIRANDA	162.000	-4.601	157.399

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 162.000 + 162.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 162.000 + (-4.601)

PR= 157.399

	Ñemby				
56	5.918	INGELCO S.R.L.	216.000	-6.134	209.866

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 216.000 + 216.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 216.000 + (-6.134)

PR= 209.866

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016

Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP4)

	Guarambaré				
57	5.980	BS INGENIERÍA S.R.L.	189.165	-5.372	183.793

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 189.165 + 189.165 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 189.165 + (-5.372)

PR= 183.793

	Luque				
58	5.978	PCM: PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES	170.000	-4.828	165.172

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 170.000 + 170.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 170.000 + (-4.828)

PR= 165.172

	Limpio				
59	5.981	GM INGENIERIA Y CONSULTORIA S.R.L.	133.950	-3.804	130.146

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 133.950 + 133.950 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 133.950 + (-3.804)

PR= 130.146

	Paraguarí				
50	5.929	VITEX S.R.L.	296.500	-8.421	288.079

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 296.500 + 296.500 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 296.500 + (-8.421)

PR= 288.146

	Caapucú				
51	5.979	GMA SERVICIOS DE INGENIERIA DEL ING. GILBERTO MIRANDA	295.000	-8.378	286.622

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 295.000 + 295.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 295.000 + (-8.378)

PR= 286.622

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016

Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP4)

	Villa Hayes				
9	5.923	TECMAG INGENIERIA DEL ING. DARIO BRUN	189.200	-5.373	183.827

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 189.200 + 189.200 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 189.200 + (-5.373)

PR= 183.827

	Mcal. Estigarribia				
11	5.925	DELPAR INGENIERIA DEL ING. PABLO DELGADO	540.000	-15.336	524.664

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 540.000 + 540.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 540.000 + (-15.336)

PR= 524.664

	Cnel. Oviedo				
12	5.982	3 HERMANOS DE VITALINO OJEDA	355.000	-10.082	344.918

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 355.000 + 355.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 355.000 + (-10.082)

PR= 344.918

	Caaguazú				
13	5.945	RG INGENIERIA de Ramón Garcia S.	380.000	-10.792	369.208

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 380.000 + 380.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 380.000 + (-10.082)

PR= 369.208

	J. Eulogio Estigarribia				
14	5.940	TELMEC S.A.	302.000	-8.577	293.423

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 302.000 + 302.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 302.000 + (-8.577)

PR= 293.423

	Caazapá				
15	5.945	RG INGENIERIA DE RAMON GARCIA SEGOVIA	390.000	-11.076	378.924

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 390.000 + 390.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 390.000 + (-11.076)

PR= 378.924

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016

Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP4)

	San Juan Nepomuceno				
16	5.924	ARCAL S.R.L.	398.000	-11.303	386.697

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 398.000 + 398.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 398.000 + (-11.303)

PR= 386.697

	Caacupé				
18	5.934	SINGEL S.A.	222.350	-6.315	216.035

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 222.350 + 222.350 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 222.350 + (-6.315)

PR= 216.035

	San Bernardino				
19	5.905	SAGUAN S.A.	235.000	-6.674	228.326

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 235.000 + 235.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 235.000 + (-6.674)

PR= 228.326

	San Pedro de Ycuamandiyú				
21	5.941	CIE S.A.	408.646	-11.606	397.040

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 408.646 + 408.646 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 408.646 + (-11.606)

PR= 397.040

	San Estanislao				
22	5.939	ING. LUCIO ADORNO	400.000	-11.360	388.640

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 400.000 + 400.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 400.000 + (-11.360)

PR= 388.640

	Capiibary				
23	5.983	OMEGA INGENIERÍA S.R.L.	550.000	-15.620	534.380

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 550.000 + 550.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 550.000 + (-15.620)

PR= 534.380

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016

Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP4)

	Pedro Juan Caballero				
30	5.948	INSUIN S.A.	354.000	-10.054	343.947

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 354.000 + 354.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 354.000 + (-10.054)

PR= 343.947

	Ciudad del Este				
32	5.955	ALI IMPORT EXPORT DE ABUNDIO LÓPEZ	247.000	-7.015	239.985

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 247.000 + 247.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 247.000 + (-7.015)

PR= 239.985

	Santa Rita				
33	5.984	SANTA MARÍA INGENIERÍA S.R.L.	292.000	-8.293	283.707

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 292.000 + 292.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 292.000 + (-8.293)

PR= 283.707

	Hernandaria				
34	5.947	CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.	292.000	-8.293	283.707

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 292.000 + 292.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 292.000 + (-8.293)

PR= 283.707

	San Alberto				
35	5.953	SANTA MARIA INGENIERIA DEL ING. ASUNCIÓN ARGUELLO	290.000	-8.236	281.764

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 290.000 + 290.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 290.000 + (-8.236)

PR= 281.764

	Yguazú				
36	5.985	ELECTROMECÁNICA DSA S.R.L.	234.900	-6.671	228.229

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 234.900 + 234.900 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 234.900 + (-6.671)

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016

Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP4)

	Santa Rosa				
24	5.981	GM INGENIERIA Y CONSULTORIA S.R.L.	399.000	-11.332	387.668

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 399.000 + 399.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 399.000 + (-11.332)

PR= 387.668

	Villarrica				
25	5.965	INPROCON S.R.L.	350.000	-9.940	340.060

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 350.000 + 350.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 350.000 + (-9.940)

PR= 340.060

	Concepción				
26	5.946	RIOS FLORENTÍN & ASOCIADOS	300.000	-8.520	291.480

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 300.000 + 300.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 300.000 + (-8.520)

PR= 291.480

	Yby Yaú				
27	5.944	ELECTRICIDAD SAN ANDRES DE FREDY GUILLÉN	462.000	-13.121	448.879

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 462.000 + 462.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 462.000 + (-13.121)

PR= 448.879

	Vallemí				
28	5.926	CIMEC S.R.L.	650.000	-18.460	631.540

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 650.000 + 650.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 650.000 + (-18.460)

PR= 631.540

	Horqueta				
29	5.943	ELEMEC INGENIERIA DEL ING. FRANCISCO ORTÍZ	400.000	-11.360	388.640

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 400.000 + 400.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 400.000 + (-11.360)

PR= 388.640

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016

Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP4)

PR= 228.229

	Salto del Guairá				
37	5.953	SANTA MARIA INGENIERIA DEL ING. ASUNCIÓN ARGUELLO	290.000	-8.236	281.764

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 290.000 + 290.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 290.000 + (-8.236)

PR= 281.764

	Curuguaty				
38	5.973	G.S.A. S.A.	445.000	-12.638	432.362

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 445.000 + 445.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 445.000 + (-12.638)

PR= 432.362

	Catuteté				
39	5.980	BS INGENIERÍA S.R.L.	285.448	-8.107	277.341

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 285.448 + 285.448 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 285.448 + (-8.107)

PR= 277.341

	Encarnación				
40	5.959	TECNOPAR S.R.L.	253.000	-7.185	245.815

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 253.000 + 253.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 253.000 + (-7.185)

PR= 245.815

	Cnel. Bogado				
41	5.925	DELPAR INGENIERIA DEL ING. PABLO DELGADO	246.000	-6.986	239.014

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 246.000 + 246.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 246.000 + (-6.986)

PR= 239.014

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016

Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP4)

	María Auxiliadora				
42	5.942	DECO S.R.L.	380.000	-10.792	369.208

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 380.000 + 380.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 380.000 + (-10.792)

PR= 369.208

	Colonias Unidas				
43	5.987	AR & GB COMERCIAL S.R.L.	246.000	6.986	239.014

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 246.000 + 246.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 246.000 + (-6.986)

PR= 239.014

	San Pedro del Paraná				
44	5.987	AR & GB COMERCIAL S.R.L.	385.000	-10.934	374.066

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 385.000 + 385.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 385.000 + (-10.934)

PR= 374.066

	San Ignacio				
45	5.988	FAO DE FIDELINO AGÜERO OTAZÚ	350.000	-9.940	340.060

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 350.000 + 350.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 350.000 + (-9.940)

PR= 340.060

	Ayolas				
46	5.967	ANTONIO SATURNINO ROA	350.000	-9.940	340.060

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 350.000 + 350.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 350.000 + (-9.940)

PR= 340.060

	San Juan Bautista				
47	5.969	E & R ELECTRICIDAD DE FIDEL ESPINOZA	285.000	-8.094	276.906

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 285.000 + 285.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 285.000 + (-8.094)

PR= 276.906

ANEXO REAJUSTE DE PRECIOS DICTAMEN UOC/ANDE/N° 225/2016

Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la modalidad de Contrato Abierto (HHP4)

	Pilar				
48	5.968	EIP S.A. (ELECTRO INDUSTRIAL PILAR S.A.)	449.000	-12.752	436.248

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 449.000 + 449.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 449.000 + (-12.752)

PR= 436.248

	Alberdi				
49	5.968	EIP S.A. (ELECTRO INDUSTRIAL PILAR S.A.)	490.000	-13.916	476.084

PR= Po + PO (0,40 X MO + 0,15 X C)

PR= 490.000 + 490.000 * (0,40 *((1.824.055-1824.055)/1.824.055) + (0,15 * ((4.290-5.290)/5.290)

PR= 490.000 + (-13.916)

PR= 476.084

Lic. Jaime A. Miño Q.
Jefe Sección Verific. de PBC y Conv. Modif.
DCP/DVN1

ANDE

DD/AC

LPN 987/2014
CONVENIO MODIFICATORIO N° 4
REAJUSTE DE PRECIOS
OFERENTES ADJUDICADOS
MODADLIDAD HHP1

Div.	Dptos.	SECCIÓN	P. Unit. c/IVA	REAJUSTE FR = -0,0284	Precio Reajustado (PR)	Contrato Número	EMPRESAS CONTRATISTA
Asunción y alrededores	A.A.	Asunción y alrededores (Item 1-52)	910.000	-25.844	884.156	5.904	Ypoa Ingeniería S.R.L.
				-25.844	884.156	5.905	SAGUAN S.A.
				-25.844	884.156	5.906	ING. WILLIAMS EDGAR STANLEY (WES)
				-25.844	884.156	5.907	Tecmont S.A.
				-25.844	884.156	5.908	Proyectos y Montajes S.R.L.
				-25.844	884.156	5.909	TECEL S.A. (TECNICAS ELECTROMECANICAS S.A.)
				-25.844	884.156	5.910	14 DE JULIO S.A.
				-25.844	884.156	5.911	ABS Montajes S.A.
				-25.844	884.156	5.912	GAUSS S.A.
				-25.844	884.156	5.913	I.C.I. S.A. (INGENIEROS CONSULTORES INDUSTRIALES S.A.)
Metropolitana	CEN	Capiatá (Item 2-53)	920.000	-26.128	893.872	5.914	E.I.C. S.A. (ELECTROMECANICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.)
				-26.128	893.872	5.915	ING. CESAR ZARATE
		Itaugua (Item 3-54)	937.000	-26.610	910.389	5.916	ELECTROMACH de Ramón Macchi
		San Lorenzo (Item 4-55)	940.000	-26.696	913.304	5.917	CONSORCIO NUEVO HORIZONTE
		Ñemby (Item 5-56)	943.000	-26.781	916.219	5.918	INGELCO S.R.L.
		Guarambaré (Item 6-57)	940.500	-26.710	913.790	5.919	PLUS INGENIERIA S.A.
	CAP	Luque (Item 7-58)	942.000	-26.752	915.247	5.920	I.E.C. S.A. (INGENIERIA EMPRENDIMIENTOS Y CONSTRUCCIONES S.A.) (1°) (1/2)
		Limpio (Item 8-59)	924.800	-26.264	898.536	5.921	INGENIERIA ELECTROMECANICA MGM S.A.
CHACO	PHA	Villa Hayes (9-60)	1.010.000	-28.684	981.316	5.922	T&C INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.
				-28.684	981.316	5.923	TECMAG INGENIERIA del Ing. Dario Brun
	APY	Fuerte Olimpo (Item 10-00)	1.435.000	-40.754	1.394.246	5.924	ARCAL S.R.L.
	BOQ	Mcal. Estigarribia (Item 11-61)	1.385.000	-39.334	1.345.666	5.925	DELPAR INGENIERIA del Ing. Pablo Ramón Delgado
CENTRO	CAA	Cnel. Oviedo (Item 12-62)	990.000	-28.116	961.884	5.975	CIMEC S.R.L.
		Caaguazú (Item 13-63)	940.000	-26.696	913.304	5.927	TECNO ELECTRIC S.A.
		J. Eulogio Estigarribia (Item 14-64)	1.015.000	-28.826	986.174	5.928	ROTEL INGENIERIA S.R.L.
	CAZ	Caazapa (Item 15-65)	1.180.000	-33.512	1.146.488	5.929	VITEX S.R.L.
		San Juan Nepomuceno (Item 16-66)	1.025.000	-29.110	995.890	5.930	SAN FRANCISCO EMPRENDIMIENTOS S.A
		Yuty (Item 17-67)	1.025.000	-29.110	995.890	5.931	DON MANUEL del Ing. Manuel Román
	COR	Caacupé (Item 18-68)	970.000	-27.548	942.452	5.932	I.E.G. S.A. (INGENIERIA ELECTROMECANICA GENERAL S.A.)
				-27.548	942.452	5.933	INGEPAR
		San Bernardino (Item 19-69)	985.000	-27.974	957.026	5.934	SINGEL S.A.
		Eusebio Ayala (Item 20-70)	987.000	-28.030	958.969	5.935	INDEL S.A.C.I.
	SAN PEDRO	San Pedro de Ycuamandiyu (Item 21-71)	1.068.000	-30.331	1.037.669	5.936	TIE S.A. (TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.)
		San Estanislao (Item 22-72)	1.050.000	-29.820	1.020.180	5.937	BARRAIL HNOS. S.A. DE CONSTRUCCIONES
				-29.820	1.020.180	5.938	STELCI S.R.L.
		Capiibary (Item 23-73)	1.005.000	-28.542	976.458	5.939	ING. LUCIO ADORNO
		Santa Rosa (Item 24 - 74)	997.000	-28.314	968.685	5.940	TELMEC S.A.
				-28.314	968.685	5.941	CIE S.A.
	GUA	Villarrica (Item 25-75)	965.000	-27.406	937.594	5.942	DECO S.R.L.

Prep. JCBM
Fecha: 10/02/15
C:\Users\asu04112\Desktop\MIS DOCUMENTOS\LPN 987_14 HHP1 Y HHP4\REAJUSTE\Tabla Convenio Modif 4_gasoil_987_14

ANDE

DD/AC

LPN 987/2014
CONVENIO MODIFICATORIO N° 4
REAJUSTE DE PRECIOS
OFERENTES ADJUDICADOS
MODADLIDAD HHP1

Div.	Dptos.	SECCIÓN	P. Unit. c/IVA	REAJUSTE FR = -0,0284	Precio Reajustado (PR)	Contrato Número	EMPRESAS CONTRATISTA
NORTE	CON	Concepción (Item 26-76)	995.000	-28.258	966.742	5.943	ELEMEC INGENIERIA del Ing. Francisco Ortiz
		Yby Ya'u (Item 27-77)	940.000	-26.696	913.304	5.944	ELECTRICIDAD SAN ANDRES de Fredy Guillen
		Vallemí (Item 28-78)	1.300.000	-36.920	1.263.080	5.945	RG INGENIERIA de Ramón García Segovia
		Horqueta (Item 29-79)	1.035.000	-29.394	1.005.606	5.946	RIOS FLORENTIN & ASOCIADOS
	AMA	Pedro Juan Caballero (Item 30-80)	1.010.000	-28.684	981.316	5.947	CALDETEC INGENIERIA S.R.L.
		Capitán Bado (Item 31-81)	1.000.000	-28.400	971.600	5.948	INSUIN S.A.
ESTE	APA	Ciudad del Este (Item 32-82)	1.024.500	-29.095	995.404	5.949	COTEPA S.R.L.
				-29.095	995.404	5.950	CONO S.R.L.
				-29.095	995.404	5.951	ING. OSVALDO BALMACEDA
		Santa Rita (Item 33-83)	850.000	-24.140	825.860	5.952	SANTA ISABEL de Norma Girett
		Hernandarias (Item 34-84)	933.000	-26.497	906.503	5.953	SANTA MARIA INGENIERIA del Ing. Asunción Arguello
		San Alberto (Item 35-85)	1.180.000	-33.512	1.146.488	5.954	PROEL INGENIERIA del Ing. Augusto Ortellado Narváez
		Yguazu (Item 36-86)	1.020.000	-28.968	991.032	5.955	ALI IMPORT EXPORT de Abundio López
	CAN	Salto del Guairá (Item 37-87)	1.140.000	-32.376	1.107.624	5.956	TECNO PLUS INGENIERIA S.A.
		Curuguaty (Item 38-88)	1.308.000	-37.147	1.270.853	5.957	INGELMEC S.R.L.
		Catuete (Item 39-89)	1.145.000	-32.518	1.112.482	5.958	EPESA (EMPRESA PARAGUAYA DE ELECTRIFICACION S.A.)
SUR	ITA	Encarnación (Item 40-90)	990.000	-28.116	961.884	5.959	TECNOPAR S.R.L.
				-28.116	961.884	5.960	BHM INGENIERIA S.R.L.
				-28.116	961.884	5.961	DC INGENIERIA S.A.
		Cnel. Bogado (Item 41-91)	992.000	-28.172	963.827	5.962	ESTESA (Empresa de Servicios Técnicos S.A.)
		María Auxiliadora (Item 42 - 92)	1.158.000	-32.887	1.125.113	5.963	AGRO INDUSTRIAL SAN JUAN S.R.L.
				-32.887	1.125.113	5.907	Tecmont S.A.
		Colonias Unidas (Item 43-93)	1.000.000	-28.400	971.600	5.964	TR CONSTRUCCIONES S.A.
		San Pedro del Paraná (Item 44-94)	1.075.000	-30.530	1.044.470	5.965	INPROCON S.R.L.
	MIS	San Ignacio (Item 45-95)	1.185.000	-33.654	1.151.346	5.966	COCIEL INGENIERIA S.R.L.
		Ayolas (Item 46-96)	1.210.000	-34.364	1.175.636	5.967	ANTONIO SATURNINO ROA
		San Juan Bautista (Item 47-97)	1.165.000	-33.086	1.131.914	5.968	EIP S.A. (ELECTRO INDUSTRIAL PILAR S.A.)
	ÑEE	Pilar (Item 48 - 98)	1.200.000	-34.080	1.165.920	5.969	E&R ELECTRICIDAD de Fidel Espinoza
				-34.080	1.165.920	5.970	MAS INGENIERIA del Ing. Mariano A. Solís Medina
		Alberdi (Item 49-99)	1.315.000	-37.346	1.277.654	5.971	SIDE S.R.L.
	PAR	Paraguarí (Item 50 - 100)	980.000	-27.832	952.168	5.972	HAWA S.A.
				-27.832	952.168	5.973	G.C.A. S.A.
		Caapucu (Item 51-101)	1.159.000	-32.915	1.126.084	5.974	ALFA UNION S.R.L.

Prep. JCBM
Fecha: 10/02/16
C:\Users\asu04112\Desktop\MIS DOCUMENTOS\LPN 987_14 HHP1 Y HHP4\REAJUSTE\Tabla Convenio Modif 4_gasoil_987_14

ANDE

DD/AC

LPN 987/2014
CONVENIO MODIFICATORIO N° 4
REAJUSTE DE PRECIOS

OFERENTES Y MONTOS ADJUDICADOS
MODALIDAD HHP4

Div.	Dptos.	SECCIÓN		P. Unit. c/IVA	REAJUSTE FR = FR = -0,0284	Precio Reajustado (PR)	Contrato Número	EMPRESAS CONTRATISTA
Asunción y alrededores	A.A.	Asunción y alrededores (Item 52)	C	168.000	-4.771	163.229	5.943	ELEMEC INGENIERIA del Ing. Francisco Ortiz
					-4.771	163.229	5.916	ELECTROMACH
					-4.771	163.229	5.956	TECNOPLUS S.A.
					-4.771	163.229	5.976	CIME S.R.L.
					-4.771	163.229	5.906	ING. WILLIAMS EDGAR STANLEY (WES)
					-4.771	163.229	5.971	SIDE S.R.L.
					-4.771	163.229	5.935	INDEL S.A.C.I.
					-4.771	163.229	5.974	ALFA UNION S.R.L.
					-4.771	163.229	5.946	RIOS FLORENTIN & ASOCIADOS
					-4.771	163.229	5.977	ING. VENANCIO SOLIS
Metropolitana	CEN	Capiatá (Item 2-53)	C	208.000	-5.907	202.093	5.978	PMC: PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES
					-5.907	202.093	5.962	ESTESA (Empresa de Servicios Técnicos S.A.)
		Itaugua (Item 3-54)	C	210.000	-5.964	204.036	5.943	ELEMEC INGENIERIA del Ing. Francisco Ortiz
		San Lorenzo (Item 4-55)	C	162.000	-4.601	157.399	5.979	GMA Servicios de Ingeniería del Ing. Gilberto Miranda
		Ñemby (Item 5-56)	C	216.000	-6.134	209.866	5.918	INGELCO S.R.L. (salió 2do.)
		Guarambaré (Item 6-57)	D	189.165	-5.372	183.793	5.980	BS INGENIERIA S.R.L.
	CAP	Luque (Item 7-58)	C	170.000	-4.828	165.172	5.978	PMC: PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES
		Limpio (Item 8-59)	D	133.950	-3.804	130.146	5.981	GM INGENIERIA Y CONSULTORIA S.R.L.
	PAR	Paraguari (Item 50-99)	C	296.500	-8.421	288.079	5.929	VITEX S.R.L.
		Caapucu (Item 51-100)	C	295.000	-8.378	286.622	5.979	GMA Servicios de Ingeniería del Ing. Gilberto Miranda
CHACO	PHA	Villa Hayes (Item 9-60)	C	189.200	-5.373	183.827	5.923	TECMAG INGENIERIA del Ing. Darío Brun
	BOQ	Mcal. Estigarribia (Item 11-61)	C	540.000	-15.336	524.664	5.925	DELPAR INGENIERIA del Ing. Pablo Delgado
CENTRO	CAA	Cnel. Oviedo (Item 12-62)	C	355.000	-10.082	344.918	5.982	3 HERMANOS de Vitalino Ojeda
		Caaguazú (Item 13-63)	D	380.000	-10.792	369.208	5.945	RG INGENIERIA de Ramón Garcia Segovia
		J. Eulogio Estigarribia (Item 14-64)	C	302.000	-8.577	293.423	5.940	TELMEC S.A. (1°) (2/2)
	CAZ	Caazapa (Item 15-65)	C	390.000	-11.076	378.924	5.945	RG INGENIERIA de Ramón Garcia Segovia
		San Juan Nepomuceno (Item 16-66)	C	398.000	-11.303	386.697	5.924	ARCAL S.R.L.
	COR	Caacupé (Item 18-68)	C	222.350	-6.315	216.035	5.934	SINGEL S.A.
					-6.315	216.035	5.920	I.E.C. S.A. (INGENIERIA EMPRENDIMIENTOS Y CONSTRUCCIONES S.A.)
		San Bernardino (Item 19-69)	C	235.000	-6.674	228.326	5.905	SAGUAN S.A.
	SAN PEDRO	San Pedro de Ycuamandiyu (Item 21-71)	C	408.646	-11.606	397.040	5.941	CIE S.A.
		San Estanislao (Item 22-72)	C	400.000	-11.360	388.640	5.939	ING. LUCIO ADORNO
		Capiibary (Item 23-73)	D	550.000	-15.620	534.380	5.983	OMEGA INGENIERIA S.R.L.
		Santa Rosa (Item 24-74)	D	399.000	-11.332	387.668	5.981	GM INGENIERIA Y CONSULTORIA S.R.L.
	GUA	Villarrica (Item 25-75)	C	350.000	-9.940	340.060	5.965	INPROCON S.R.L.

ANDE

DD/AC

LPN 987/2014
CONVENIO MODIFICATORIO N° 4
REAJUSTE DE PRECIOS

OFERENTES Y MONTOS ADJUDICADOS
MODALIDAD HHP4

Div.	Dptos.	SECCIÓN		P. Unit. c/IVA	REAJUSTE FR = FR = -0,0284	Precio Reajustado (PR)	Contrato Número	EMPRESAS CONTRATISTA
NORTE	CON	Concepción (Item 26-76)	C	300.000	-8.520	291.480	5.946	RIOS FLORENTIN & ASOCIADOS
		Yby Ya'u (Item 27-77)	D	462.000	-13.121	448.879	5.944	ELECTRIDAD SAN ANDRÉS de Fredy Guillén
		Vallemi (Item 28-78)	D	650.000	-18.460	631.540	5.926	CIMEC S.R.L.
		Horqueta (Item 29-79)	D	400.000	-11.360	388.640	5.943	ELEMEC INGENIERIA del Ing. Francisco Ortiz
	AMA	Pedro Juan Caballero (Item 30-80)	C	354.000	-10.054	343.947	5.948	INSUIN S.A. (1°) (2/2)
ESTE	APA	Ciudad del Este (Item 32-81)	C	247.000	-7.015	239.985	5.952	SANTA ISABEL de Norma Girett
					-7.015	239.985	5.955	ALI IMPORT EXPORT de Abundio Lopez
					-7.015	239.985	5.930	SAN FRANCISCO EMPRENDIMIENTOS S.A
		Santa Rita (Item 33-82)	C	292.000	-8.293	283.707	5.984	SANTA MARIA INGENIERIA S.R.L.
		Hernandarias (Item 34-83)	C	292.000	-8.293	283.707	5.947	CALDETEC INGENIERIA S.R.L.
		San Alberto (Item 35-84)	C	290.000	-8.236	281.764	5.953	SANTA MARIA INGENIERIA del Ing. Asunción Arguello
		Yguazu (Item 36-85)	C	234.900	-6.671	228.229	5.985	ELECTROMECANICA DSA S.R.L.
	CAN	Salto del Guairá (Item 37-86)	C	290.000	-8.236	281.764	5.953	SANTA MARIA INGENIERIA del Ing. Asunción Arguello
		Curugualy (Item 38-87)	C	445.000	-12.638	432.362	5.973	G.C.A. S.A.
		Catuete (Item 39-88)	D	285.448	-8.107	277.341	5.980	BS INGENIERIA S.R.L.
SUR	ITA	Encarnación (Item 40-89)	C	253.000	-7.185	245.815	5.959	TECNOPAR S.R.L.
					-7.185	245.815	5.986	INTECH
					-7.185	245.815	5.961	DC INGENIERIA S.A.
		Cnel. Bogado (Item 41-90)	C	246.000	-6.986	239.014	5.925	DELPAR INGENIERIA del Ing. Pablo Delgado
		María Auxiliadora (Item 42-91)	C	380.000	-10.792	369.208	5.942	DECO S.R.L.
		Colonias Unidas (Item 43-92)	D	246.000	-6.986	239.014	5.987	AR & GB COMERCIAL S.R.L.
		San Pedro del Paraná (Item 44-93)	D	385.000	-10.934	374.066	5.987	AR & GB COMERCIAL S.R.L.
	MIS	San Ignacio (Item 45-94)	C	350.000	-9.940	340.060	5.988	FAO de Fidelino Agüero Otazu
		Ayolas (Item 46-95)	C	350.000	-9.940	340.060	5.967	ANTONIO SATURNINO ROA
		San Juan Bautista (Item 47-96)	C	285.000	-8.094	276.906	5.969	E & R ELECTRICIDAD de Fidel Espinoza
	ÑEE	Pilar (Item 48-97)	C	449.000	-12.752	436.248	5.968	EIP S.A.(ELECTRO INDUSTRIAL PILAR S.A)
		Alberdi (Item 49-98)	C	490.000	-13.916	476.084	5.968	E.I.P.