

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD (PLB-PMG)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
GEOSA	1.65	-	94.98	-	-	-	-	78.01	0.05	-	0.03	-	173.02
GEOSA	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-
PCA-PCF	0.16	-	8.94	-	-	-	-	18.12	-	-	-	-	27.06
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	25.12	-	-	-	-	25.12	-
EEC20	166.65	-	9,653.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,653.92
EEC20	4.16	235.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	235.10	-
DISSUR	149.43	-	8,855.26	-	-	-	-	61,651.94	143.47	-	143.69	-	70,650.89
DISSUR	94.12	5,060.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,060.74	-
DISNORTE	434.87	-	25,656.06	-	-	-	-	66,042.89	164.43	-	170.49	-	91,869.44
DISNORTE	48.54	2,636.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,636.40	-
BLUEFIELDS	4.06	-	242.57	-	-	-	-	1,118.35	0.87	-	0.42	-	1,361.34
MONTE ROSA	7.04	-	426.76	-	-	-	-	12.37	-	-	-	-	439.13
ENACAL	1.38	-	82.66	-	-	-	-	2,404.88	1.70	-	0.84	-	2,488.38
ENACAL	0.23	12.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.37	-
CCN	178.96	-	10,378.05	-	-	-	-	563.42	0.43	-	0.22	-	10,941.69
CCN	0.01	0.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27	-
GESARSA	1.87	-	107.29	-	-	-	-	2.04	-	-	-	-	109.33
PENSA	2.80	-	168.60	-	-	-	-	1.34	-	-	-	-	169.94
ENSA	242.10	-	13,842.92	-	-	-	-	263.34	0.20	-	0.10	-	14,106.36
INDEX	157.39	-	9,098.40	-	-	-	-	104.68	0.12	-	0.07	-	9,203.15
SIUNA	97.59	-	5,475.71	-	-	-	-	796.54	0.62	-	0.30	-	6,272.55
MULUKUKU	77.94	-	4,392.72	-	-	-	-	288.41	0.22	-	0.10	-	4,681.23
ALBANISA	96.02	-	5,377.88	-	-	-	-	172.48	0.10	-	0.05	-	5,550.41
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	21.27	-	0.04	1.21	-	22.48	-
AMAYO 1	0.16	-	8.65	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	8.75
AMAYO 2	0.09	-	5.19	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	5.26
BLUE POWER	0.14	-	7.64	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	7.71
HEMCO	184.51	-	10,560.89	-	-	-	-	250.27	0.16	-	0.08	-	10,811.24
EOLO	0.01	-	0.78	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.81
HIDROPANTASMA	2.16	-	123.30	-	-	-	-	4.57	-	-	-	-	127.87
PHL	-	-	-	-	-	-	-	2.66	-	-	-	-	2.66
IHSA	0.81	-	44.51	-	-	-	-	0.85	-	-	-	-	45.36
GREEN POWER	58.41	-	3,227.66	-	-	-	-	56.34	0.08	-	0.05	-	3,284.05
TOTAL	2,013.26	7,944.89	107,841.34	0.00	0.00	0.00	46.39	133,833.77	312.49	1.21	316.44	\$ 7,992.49	\$241,991.55

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	2,125.31	\$8,814.16	-
CNDC	-	\$464.61	-
TOTAL	2,125.31	\$9,278.77	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD (PCA-PCF)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	-	-	-	-	-	-	-	25.12	-	-	-	-	25.12
PLB-PMG	0.16	8.94	-	-	-	-	18.12	-	-	-	-	27.06	-
GEOSA	-	-	-	-	-	-	-	28.97	-	-	-	-	28.97
EEC20	-	-	-	-	-	-	-	67.70	-	-	-	-	67.70
DISSUR	3,926.82	-	373,047.64	-	-	-	-	26,113.77	-	-	-	-	399,161.41
DISSUR	6.64	353.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	353.32	-
DISNORTE	13,085.03	-	1243,078.19	-	-	-	-	27,744.45	-	-	-	-	1270,822.64
DISNORTE	0.14	7.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.12	-
BLUEFIELDS	-	-	-	-	-	-	-	415.33	-	-	-	-	415.33
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	-	1,470.27	-	-	-	-	1,470.27
ENACAL	-	-	-	-	-	-	-	893.11	-	-	-	-	893.11
CCN	-	-	-	-	-	-	-	209.24	-	-	-	-	209.24
GESARSA	-	-	-	-	-	-	-	0.76	-	-	-	-	0.76
PENSA	-	-	-	-	-	-	-	0.50	-	-	-	-	0.50
ENSA	-	-	-	-	-	-	-	97.80	-	-	-	-	97.80
INDEX	-	-	-	-	-	-	-	38.87	-	-	-	-	38.87
SIUNA	-	-	-	-	-	-	-	295.82	-	-	-	-	295.82
MULUKUKU	-	-	-	-	-	-	-	107.11	-	-	-	-	107.11
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	1,391.24	-	-	-	-	1,391.24
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	5.70	-	0.00	0.03	-	5.73	-
AMAYO 1	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	0.04
AMAYO 2	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.03
BLUE POWER	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.03
HEMCO	-	-	-	-	-	-	-	92.94	-	-	-	-	92.94
EOLO	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
HIDROPANTASMA	-	-	-	-	-	-	-	1.70	-	-	-	-	1.70
PHL	-	-	-	-	-	-	-	0.99	-	-	-	-	0.99
IHSA	-	-	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	0.31
GREEN POWER	-	-	-	-	-	-	-	20.92	-	-	-	-	20.92
TOTAL	17,018.79	369.38	1616,125.83	0.00	0.00	0.00	23.82	59,017.03	0.00	0.03	0.00	\$393.23	\$1675,142.86

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	17,354.86	\$71,974.52	-
CNDC	-	\$3,793.92	-
TOTAL	17,354.86	\$75,768.44	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

CENTRO NACIONAL DE DESPACHO DE CARGA

Altos de Santo Domingo, Reparto el Mirador III Etapa, Managua, Nicaragua.
Teléfonos (505) 2276-0484 Fax (505) 2276-0373
gerencia@cndc.org.ni www.cndc.org.ni

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD (PHL)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	-	-	-	-	-	-	2.66	-	-	-	-	2.66	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.99	-	-	-	-	0.99	-
EEC20	-	-	-	0.01	-	2.74	-	-	-	-	-	-	2.74
DISSUR	394.00	-	35,460.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,460.15
DISNORTE	832.17	-	74,895.60	0.10	-	21.12	-	-	-	-	-	-	74,916.72
ENACAL	90.43	-	8,138.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,138.81
BLUEFIELDS	3,035.30	-	273,177.21	0.04	-	9.35	-	-	-	-	-	-	273,186.56
GESARSA	-	-	-	0.00	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.02
CCN	-	-	-	0.01	-	2.40	-	-	-	-	-	-	2.40
ENSA	-	-	-	0.00	-	0.57	-	-	-	-	-	-	0.57
SIUNA	1,641.01	-	147,691.10	0.02	-	5.28	-	-	-	-	-	-	147,696.38
MULUKUKU	443.09	-	39,878.07	0.01	-	2.82	-	-	-	-	-	-	39,880.89
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	0.84	-	-	-	-	0.84	-
AMAYO 1	-	-	-	0.00	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.06
AMAYO 2	-	-	-	0.00	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.06
BLUE POWER	-	-	-	0.00	-	0.03	-	-	-	-	-	-	0.03
HEMCO	-	-	-	0.00	-	0.98	-	-	-	-	-	-	0.98
EOLO	-	-	-	0.00	-	0.03	-	-	-	-	-	-	0.03
HIDROPANTASMA	-	-	-	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01
TOTAL	6,436.00	0.00	579,240.94	0.19	0.00	45.47	4.49	0.00	0.00	0.00	0.00	\$4.49	\$579,286.41

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	6,546.89	\$27,151.42	-
CNDC	-	\$1,431.21	-
TOTAL	6,546.89	\$28,582.63	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: GENERADORA ELECTRICA OCCIDENTAL, S.A. (GEOSA)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
PLB-PMG	1.65	94.98	-	-	-	-	78.01	-	0.05	0.03	-	173.02	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	28.97	-	-	-	-	28.97	-
EEC20	0.00	-	0.06	0.09	-	15.59	-	87.12	-	-	-	-	102.77
EEC20	0.08	4.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.72	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	2,095.35	-	-	-	-	2,095.35
DISSUR	2.43	131.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131.45	-
DISNORTE	-	-	-	0.09	-	15.39	-	2,095.35	-	-	-	-	2,110.74
DISNORTE	1.34	73.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73.13	-
BLUEFIELDS	-	-	-	0.83	-	133.60	-	-	-	-	-	-	133.60
MONTE ROSA	-	-	-	0.00	-	0.01	-	1,758.48	-	-	-	-	1,758.49
ENACAL	0.00	0.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27	-
CCN	-	-	-	0.08	-	13.98	-	-	-	-	-	-	13.98
GESARSA	-	-	-	0.00	-	0.24	-	-	-	-	-	-	0.24
ENSA	0.00	-	0.04	0.06	-	9.42	-	-	-	-	-	-	9.46
SIUNA	-	-	-	0.47	-	75.37	-	-	-	-	-	-	75.37
MULUKUKU	-	-	-	0.20	-	32.55	-	-	-	-	-	-	32.55
ALBANISA	0.00	-	0.03	-	-	-	-	636.21	-	-	-	-	636.24
ALBANISA	0.09	6.24	-	-	-	-	24.54	-	0.13	3.80	-	34.58	-
HEMCO	0.00	-	0.04	0.14	-	21.81	-	-	-	-	-	-	21.85
HIDROPANTASM	-	-	-	0.00	-	0.21	-	-	-	-	-	-	0.21
IHSA	-	-	-	0.00	-	0.11	-	-	-	-	-	-	0.11
GREEN POWER	-	-	-	0.05	-	7.89	-	-	-	-	-	-	7.89
TOTAL	5.59	310.79	0.18	2.01	0.00	326.17	131.52	6,672.51	0.18	3.83	0.00	\$446.14	\$6,998.86

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	433.36	\$1,797.24	-
CNDC	-	\$94.74	-
TOTAL	433.36	\$1,891.98	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: EMPRESA ENERGETICA CORINTO, LTD. (EEC20)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	4.16	-	235.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	235.10
PLB-PMG	166.65	9,653.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,653.92	-
GEOSA	0.08	-	4.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.72
GEOSA	0.00	0.06	-	0.09	15.59	-	87.12	-	-	-	-	102.77	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	67.70	-	-	-	-	67.70	-
DISSUR	35.34	-	2,121.50	-	-	-	-	-	0.80	-	1.64	-	2,123.14
DISSUR	331.64	17,880.37	-	20.26	3,418.67	-	11.86	-	-	-	-	21,310.90	-
DISNORTE	73.42	-	4,362.00	-	-	-	-	-	0.80	-	1.64	-	4,363.64
DISNORTE	134.34	7,312.94	-	8.36	1,334.69	-	11.86	-	-	-	-	8,659.49	-
MONTE ROSA	0.06	-	3.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.47
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	1.15	-	-	-	-	1.15	-
ENACAL	0.74	40.10	-	6.06	1,004.22	-	-	-	-	-	-	1,044.32	-
CCN	4.93	-	298.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	298.31
CCN	0.02	1.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.04	-
GESARSA	0.13	-	7.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.43
ENSA	11.34	-	655.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	655.42
INDEX	9.23	-	551.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	551.65
SIUNA	0.28	-	15.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.99
MULUKUKU	1.57	-	90.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.56
ALBANISA	10.88	-	619.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	619.58
ALBANISA	17.69	1,182.39	-	9.55	1,657.12	-	10.28	-	-	-	-	2,849.79	-
HEMCO	16.47	-	948.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	948.49
HIDROPANTASMA	0.29	-	16.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.22
PHL	-	-	-	0.01	2.74	-	-	-	-	-	-	2.74	-
IHSA	0.02	-	0.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.90
GREEN POWER	7.04	-	390.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	390.89
TOTAL	826.32	36,070.82	10,322.23	44.33	7,433.03	0.00	189.97	0.00	1.60	0.00	3.28	\$43,693.82	\$10,325.51

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	5,567.50	\$23,089.66	-
CNDC	-	\$1,217.10	-
TOTAL	5,567.50	\$24,306.76	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD DEL NORTE, S.A. (DISNORTE)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	48.54	-	2,636.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,636.40
PLB-PMG	434.87	25,656.06	-	-	-	-	66,042.89	-	164.43	170.49	-	91,869.44	-
GEOSA	1.34	-	73.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73.13
GEOSA	-	-	-	0.09	15.39	-	2,095.35	-	-	-	-	2,110.74	-
PCA-PCF	0.14	-	7.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.12
PCA-PCF	13,085.03	1243,078.19	-	-	-	-	27,744.45	-	-	-	-	1270,822.64	-
EEC20	134.34	-	7,312.94	8.36	-	1,334.69	-	11.86	-	-	-	-	8,659.49
EEC20	73.42	4,362.00	-	-	-	-	-	-	0.80	1.64	-	4,363.64	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	0.57	1,084.12	-	1,463.10	-	1,463.67
DISSUR	551.87	30,109.46	-	16.70	3,042.49	-	0.53	-	1,101.06	1,537.43	-	34,689.91	-
BLUEFIELDS	7.77	-	423.65	15.74	-	2,487.80	-	-	-	-	-	-	2,911.45
BLUEFIELDS	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
MONTE ROSA	13.41	-	774.85	-	-	-	-	136.46	-	-	-	-	911.31
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	14.99	-	-	-	-	14.99	-
ENACAL	0.06	-	3.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.12
ENACAL	0.68	38.90	-	7.74	1,412.47	-	0.02	-	-	-	-	1,451.39	-
CCN	97.62	-	5,389.27	2.69	-	424.29	-	-	-	-	-	-	5,813.56
CCN	0.06	3.33	-	-	-	-	0.01	-	16.22	19.54	-	22.88	-
GESARSA	1.38	-	75.52	0.03	-	4.67	-	-	-	-	-	-	80.19
PENSA	0.68	-	38.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38.69
ENSA	172.59	-	9,397.54	1.21	-	192.67	-	-	-	-	-	-	9,590.21
INDEX	53.81	-	2,987.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,987.79
SIUNA	95.54	-	5,186.96	9.22	-	1,459.30	-	-	-	-	-	-	6,646.26
SIUNA	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
MULUKUKU	77.91	-	4,251.98	3.91	-	614.76	-	-	-	-	-	-	4,866.74
ALBANISA	127.49	-	6,919.42	-	-	-	-	81.42	-	-	-	-	7,000.84
ALBANISA	191.57	12,826.19	-	21.02	3,928.08	-	21,074.86	-	114.00	3,397.78	-	41,226.91	-
HEMCO	170.85	-	9,330.26	2.26	-	358.08	-	-	-	-	-	-	9,688.34
HIDROPANTASMA	3.15	-	171.07	0.03	-	5.13	-	-	-	-	-	-	176.20
PHL	832.17	74,895.60	-	0.10	21.12	-	-	-	-	-	-	74,916.72	-
IHSA	0.52	-	27.36	0.01	-	2.38	-	-	-	-	-	-	29.74
GREEN POWER	53.16	-	2,877.45	0.38	-	61.06	-	-	-	-	-	-	2,938.51
TOTAL	16,229.97	1390,969.73	57,884.52	89.49	8,419.55	6,944.83	116,973.12	230.31	2,480.63	5,126.88	1,463.10	\$1521,489.28	\$66,522.76

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	337,438.54	\$1399,433.79	-
CNDC	-	\$73,766.99	-
TOTAL	337,438.54	\$1473,200.78	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD DEL SUR, S.A. (DISSUR)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	94.12	-	5,060.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,060.74
PLB-PMG	149.43	8,855.26	-	-	-	-	61,651.94	-	143.47	143.69	-	70,650.89	-
GEOSA	2.43	-	131.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131.45
GEOSA	-	-	-	-	-	-	2,095.35	-	-	-	-	2,095.35	-
PCA-PCF	6.64	-	353.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	353.32
PCA-PCF	3,926.82	373,047.64	-	-	-	-	26,113.77	-	-	-	-	399,161.41	-
EEC20	331.64	-	17,880.37	20.26	-	3,418.67	-	11.86	-	-	-	-	21,310.90
EEC20	35.34	2,121.50	-	-	-	-	-	-	0.80	1.64	-	2,123.14	-
DISNORTE	551.87	-	30,109.46	16.70	-	3,042.49	-	0.53	1,101.06	-	1,537.43	-	34,689.91
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	0.57	-	1,084.12	1,463.10	-	1,463.67	-
BLUEFIELDS	96.71	-	5,084.69	33.03	-	5,487.44	-	-	-	-	-	-	10,572.13
BLUEFIELDS	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
MONTE ROSA	12.50	-	711.94	-	-	-	-	136.46	-	-	-	-	848.40
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	14.99	-	-	-	-	14.99	-
ENACAL	6.12	-	356.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	356.10
ENACAL	0.19	11.11	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	11.13	-
CCN	137.99	-	7,486.29	5.20	-	859.68	-	-	-	-	-	-	8,345.97
CCN	0.00	0.03	-	-	-	-	0.01	-	12.59	17.12	-	17.16	-
GESARSA	2.24	-	121.00	0.06	-	10.29	-	-	-	-	-	-	131.29
PENSA	0.30	-	16.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.88
ENSA	301.30	-	16,194.47	2.23	-	370.82	-	-	-	-	-	-	16,565.29
INDEX	64.24	-	3,515.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,515.42
SIUNA	401.54	-	21,613.69	18.88	-	3,136.73	-	-	-	-	-	-	24,750.42
SIUNA	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
MULUKUKU	207.44	-	11,213.45	8.11	-	1,345.01	-	-	-	-	-	-	12,558.46
ALBANISA	247.89	-	13,318.28	0.00	-	0.03	-	81.42	-	-	-	-	13,399.73
ALBANISA	108.86	7,291.95	-	-	-	-	19,693.83	-	104.12	3,106.21	-	30,091.99	-
AMAYO 1	-	-	-	0.01	-	1.72	-	-	-	-	-	-	1.72
AMAYO 2	-	-	-	0.01	-	1.65	-	-	-	-	-	-	1.65
BLUE POWER	-	-	-	0.00	-	0.80	-	-	-	-	-	-	0.80
HEMCO	319.46	-	17,259.62	5.01	-	831.72	-	-	-	-	-	-	18,091.34
EOLO	0.01	-	0.44	0.00	-	0.98	-	-	-	-	-	-	1.42
HIDROPANTASMA	7.15	-	383.95	0.06	-	10.50	-	-	-	-	-	-	394.45
PHL	394.00	35,460.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,460.15	-
IHSA	1.03	-	53.64	0.03	-	5.78	-	-	-	-	-	-	59.42
GREEN POWER	39.06	-	2,095.97	1.57	-	262.90	-	-	-	-	-	-	2,358.87
TOTAL	7,446.32	426,787.64	152,961.17	111.16	-	18,787.21	109,570.50	230.27	2,446.16	4,731.76	1,537.43	\$541,089.90	\$173,516.08

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	325,242.90	\$1348,855.71	-
CNDC	-	\$71,100.92	-
TOTAL	325,242.90	\$1419,956.63	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD - BLUEFIELDS

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	4.06	242.57	-	-	-	-	1,118.35	-	0.87	0.42	-	1,361.34	-
GEOSA	-	-	-	0.83	133.60	-	-	-	-	-	-	133.60	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	415.33	-	-	-	-	415.33	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
DISSUR	96.71	5,084.69	-	33.03	5,487.44	-	-	-	-	-	-	10,572.13	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
DISNORTE	7.77	423.65	-	15.74	2,487.80	-	-	-	-	-	-	2,911.45	-
ENACAL	0.03	1.58	-	49.00	7,774.97	-	-	-	-	-	-	7,776.55	-
ALBANISA	-	-	-	77.33	12,367.92	-	351.74	-	1.81	52.95	-	12,772.61	-
PHL	3,035.30	273,177.21	-	0.04	9.35	-	-	-	-	-	-	273,186.56	-
TOTAL	3,143.87	278,929.70	-	175.97	28,261.08	-	1,885.42	0.02	2.68	53.37	-	\$309,129.57	\$0.02

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	3,106.17	\$12,881.98	-
CNDC	-	\$679.04	-
TOTAL	3,106.17	\$13,561.02	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD - SIUNA

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	97.59	5,475.71	-	-	-	-	796.54	-	0.62	0.30	-	6,272.55	-
GEOSA	-	-	-	0.47	75.37	-	-	-	-	-	-	75.37	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	295.82	-	-	-	-	295.82	-
EEC20	0.28	15.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.99	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
DISSUR	401.54	21,613.69	-	18.88	3,136.73	-	-	-	-	-	-	24,750.42	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
DISNORTE	95.54	5,186.96	-	9.22	1,459.30	-	-	-	-	-	-	6,646.26	-
ENACAL	0.37	19.94	-	27.61	4,384.04	-	-	-	-	-	-	4,403.98	-
CCN	0.01	0.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.39	-
ALBANISA	1.80	118.23	-	43.58	6,972.93	-	250.53	-	1.48	43.82	-	7,385.51	-
PHL	1,641.01	147,691.10	-	0.02	5.28	-	-	-	-	-	-	147,696.38	-
TOTAL	2,238.14	180,122.01	-	99.78	16,033.65	-	1,342.89	0.02	2.10	44.12	-	\$197,542.67	\$0.02

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	2,212.36	\$9,175.16	-
CNDC	-	\$483.64	-
TOTAL	2,212.36	\$9,658.80	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD - MULUKUKU

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	77.94	4,392.72	-	-	-	-	288.41	-	0.22	0.10	-	4,681.23	-
GEOSA	-	-	-	0.20	32.55	-	-	-	-	-	-	32.55	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	107.11	-	-	-	-	107.11	-
EEC20	1.57	90.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.56	-
DISSUR	207.44	11,213.45	-	8.11	1,345.01	-	-	-	-	-	-	12,558.46	-
DISNORTE	77.91	4,251.98	-	3.91	614.76	-	-	-	-	-	-	4,866.74	-
ENACAL	0.29	15.96	-	12.29	1,947.06	-	-	-	-	-	-	1,963.02	-
CCN	0.00	0.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27	-
ALBANISA	2.06	137.21	-	19.62	3,142.70	-	90.71	-	0.52	15.27	-	3,385.89	-
PHL	443.09	39,878.07	-	0.01	2.82	-	-	-	-	-	-	39,880.89	-
TOTAL	810.30	59,980.22	0.00	44.14	7,084.90	0.00	486.23	0.00	0.74	15.37	0.00	\$67,566.72	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	801.05	\$3,322.14	-
CNDC	-	\$175.12	-
TOTAL	801.05	\$3,497.26	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS SANITARIOS (ENACAL)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	0.23	-	12.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.37
PLB-PMG	1.38	82.66	-	-	-	-	2,404.88	-	1.70	0.84	-	2,488.38	-
GEOSA	0.00	-	0.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	893.11	-	-	-	-	893.11	-
EEC20	0.74	-	40.10	6.06	-	1,004.22	-	-	-	-	-	-	1,044.32
DISSUR	0.19	-	11.11	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	11.13
DISSUR	6.12	356.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	356.10	-
DISNORTE	0.68	-	38.90	7.74	-	1,412.47	-	0.02	-	-	-	-	1,451.39
DISNORTE	0.06	3.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.12	-
MONTE ROSA	0.03	-	1.58	0.00	-	0.38	-	-	-	-	-	-	1.96
BLUEFIELDS	0.03	-	1.58	49.00	-	7,774.97	-	-	-	-	-	-	7,776.55
CCN	0.40	-	22.31	6.39	-	1,026.93	-	-	-	-	-	-	1,049.24
GESARSA	0.01	-	0.40	0.09	-	14.21	-	-	-	-	-	-	14.61
PENSA	0.00	-	0.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26
ENSA	0.88	-	47.64	3.27	-	520.97	-	-	-	-	-	-	568.61
INDEX	0.32	-	18.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.02
SIUNA	0.37	-	19.94	27.61	-	4,384.04	-	-	-	-	-	-	4,403.98
MULUKUKU	0.29	-	15.96	12.29	-	1,947.06	-	-	-	-	-	-	1,963.02
ALBANISA	0.70	-	37.96	0.00	-	0.02	-	-	-	-	-	-	37.98
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	756.37	-	3.43	102.11	-	858.48	-
AMAYO 1	-	-	-	0.01	-	1.16	-	-	-	-	-	-	1.16
AMAYO 2	-	-	-	0.01	-	1.11	-	-	-	-	-	-	1.11
BLUE POWER	-	-	-	0.00	-	0.54	-	-	-	-	-	-	0.54
HEMCO	0.96	-	52.25	7.65	-	1,213.51	-	-	-	-	-	-	1,265.76
EOLO	-	-	-	0.00	-	0.66	-	-	-	-	-	-	0.66
HIDROPANTASMA	0.02	-	1.09	0.08	-	13.23	-	-	-	-	-	-	14.32
PHL	90.43	8,138.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,138.81	-
IHSA	0.00	-	0.17	0.04	-	5.86	-	-	-	-	-	-	6.03
GREEN POWER	0.26	-	14.36	1.69	-	279.34	-	-	-	-	-	-	293.70
TOTAL	104.10	8,580.69	336.27	121.93	0.00	19,600.68	4,054.36	0.04	5.13	102.95	0.00	\$12,738.00	\$19,936.99

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	13,441.91	55,746.65	-
CNDC	-	2,938.52	-
TOTAL	13,441.91	\$58,685.17	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: GENERADORA SAN RAFAEL, S.A. (GESARSA)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	1.87	107.29	-	-	-	-	2.04	-	-	-	-	109.33	-
GEOSA	-	-	-	0.00	0.24	-	-	-	-	-	-	0.24	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.76	-	-	-	-	0.76	-
EEC20	0.13	7.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.43	-
DISSUR	2.24	121.00	-	0.06	10.29	-	-	-	-	-	-	131.29	-
DISNORTE	1.38	75.52	-	0.03	4.67	-	-	-	-	-	-	80.19	-
ENACAL	0.01	0.40	-	0.09	14.21	-	-	-	-	-	-	14.61	-
CCN	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-
ALBANISA	0.11	7.52	-	0.14	22.44	-	0.64	-	0.00	0.11	-	30.71	-
PHL	-	-	-	0.00	0.02	-	-	-	-	-	-	0.02	-
TOTAL	5.74	319.17	0.00	0.32	51.87	0.00	3.44	0.00	0.00	0.11	0.00	\$374.59	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	5.66	\$23.49	-
CNDC	-	\$1.24	-
TOTAL	5.66	\$24.73	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: COMPAÑÍA CERVECERA DE NICARAGUA, S.A. (CCN)

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	0.01	-	0.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27
PLB-PMG	178.96	10,378.05	-	-	-	-	563.42	-	0.43	0.22	-	10,941.69	-
GEOSA	-	-	-	0.08	13.98	-	-	-	-	-	-	13.98	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	209.24	-	-	-	-	209.24	-
EEC20	0.02	-	1.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.04
EEC20	4.93	298.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	298.31	-
DISSUR	0.00	-	0.03	-	-	-	-	0.01	12.59	-	17.12	-	17.16
DISSUR	137.99	7,486.29	-	5.20	859.68	-	-	-	-	-	-	8,345.97	-
DISNORTE	0.06	-	3.33	-	-	-	-	0.01	16.22	-	19.54	-	22.88
DISNORTE	97.62	5,389.27	-	2.69	424.29	-	-	-	-	-	-	5,813.56	-
ENACAL	0.40	22.31	-	6.39	1,026.93	-	-	-	-	-	-	1,049.24	-
GESARSA	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
ENSA	0.01	-	0.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.54
INDEX	0.00	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
SIUNA	0.01	-	0.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.39
MULUKUKU	0.00	-	0.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27
ALBANISA	0.01	-	0.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.73
ALBANISA	14.58	976.75	-	9.09	1,490.50	-	177.20	-	1.10	32.85	-	2,677.30	-
HEMCO	0.02	-	0.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.92
HIDROPANTASMA	0.00	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
PHL	-	-	-	0.01	2.40	-	-	-	-	-	-	2.40	-
TOTAL	434.62	24,550.98	7.63	23.46	3,817.78	0.00	949.86	0.02	30.34	33.07	36.66	\$29,351.69	\$44.31

TRANSPORTE y CNDG	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	1,564.86	\$6,489.82	-
CNDG	-	\$342.09	-
TOTAL	1,564.86	\$6,831.91	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDG

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: EMBOTELLADORA NACIONAL, S.A. (ENSA)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	242.10	13,842.92	-	-	-	-	263.34	-	0.20	0.10	-	14,106.36	-
GEOSA	0.00	0.04	-	0.06	9.42	-	-	-	-	-	-	9.46	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	97.80	-	-	-	-	97.80	-
EEC20	11.34	655.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	655.42	-
DISSUR	301.30	16,194.47	-	2.23	370.82	-	-	-	-	-	-	16,565.29	-
DISNORTE	172.59	9,397.54	-	1.21	192.67	-	-	-	-	-	-	9,590.21	-
ENACAL	0.88	47.64	-	3.27	520.97	-	-	-	-	-	-	568.61	-
CCN	0.01	0.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.54	-
ALBANISA	11.73	781.51	-	4.92	787.91	-	82.82	-	0.38	10.70	-	1,662.94	-
PHL	-	-	-	0.00	0.57	-	-	-	-	-	-	0.57	-
TOTAL	739.95	40,920.08	0.00	11.69	1,882.36	0.00	443.96	0.00	0.58	10.80	0.00	\$ 43,257.20	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	731.41	\$3,033.32	-
CNDC	-	\$159.89	-
TOTAL	731.41	\$3,193.21	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: INDEX DE NICARAGUA, S.A. (INDEX)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	157.39	9,098.40	-	-	-	-	104.68	-	0.12	0.07	-	9,203.15	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	38.87	-	-	-	-	38.87	-
EEC20	9.23	551.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	551.65	-
DISSUR	64.24	3,515.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,515.42	-
DISNORTE	53.81	2,987.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,987.79	-
ENACAL	0.32	18.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.02	-
CCN	0.00	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-
ALBANISA	8.96	598.89	-	-	-	-	32.92	-	0.26	7.83	-	639.64	-
TOTAL	293.95	16,770.25	0.00	0.00	0.00	0.00	176.47	0.00	0.38	7.90	0.00	\$ 16,954.62	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	290.74	\$1,205.76	-
CNDC	-	\$63.56	-
TOTAL	290.74	\$1,269.32	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: ALBA DE NICARAGUA, S.A. (ALBANISA)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACION OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	-	-	-	-	-	-	-	21.27	0.04	-	1.21	-	22.48
PLB-PMG	96.02	5,377.88	-	-	-	-	172.48	-	0.10	0.05	-	5,550.41	-
GEOSA	0.09	-	6.24	-	-	-	-	24.54	0.13	-	3.80	-	34.58
GEOSA	0.00	0.03	-	-	-	-	636.21	-	-	-	-	636.24	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	-	5.70	0.00	-	0.03	-	5.73
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	1,391.240	-	-	-	-	1,391.24	-
EEC20	17.69	-	1,182.39	9.55	-	1,657.12	-	10.28	-	-	-	-	2,849.79
EEC20	10.88	619.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	619.58	-
DISSUR	108.86	-	7,291.95	-	-	-	-	19,693.83	104.12	-	3,106.21	-	30,091.99
DISSUR	247.89	13,318.28	-	0.00	0.03	-	81.42	-	-	-	-	13,399.73	-
DISNORTE	191.57	-	12,826.19	21.02	-	3,928.08	-	21,074.86	114.00	-	3,397.78	-	41,226.91
DISNORTE	127.49	6,919.42	-	-	-	-	81.42	-	-	-	-	7,000.84	-
MONTE ROSA	1.52	-	102.96	0.00	-	0.67	-	41.05	-	-	-	-	144.68
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	5.52	-	-	-	-	5.52	-
ENACAL	-	-	-	-	-	-	-	756.37	3.43	-	102.11	-	858.48
ENACAL	0.70	37.96	-	0.00	0.02	-	-	-	-	-	-	37.98	-
BLUEFIELDS	-	-	-	77.33	-	12,367.92	-	351.74	1.81	-	52.95	-	12,772.61
GESARSA	0.11	-	7.52	0.14	-	22.44	-	0.64	0.00	-	0.11	-	30.71
CCN	14.58	-	976.75	9.09	-	1,490.50	-	177.20	1.10	-	32.85	-	2,677.30
CCN	0.01	0.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.73	-
PENSA	-	-	-	-	-	-	-	0.42	-	-	-	-	0.42
ENSA	11.73	-	781.51	4.92	-	787.91	-	82.82	0.38	-	10.70	-	1,662.94
INDEX	8.96	-	598.89	-	-	-	-	32.92	0.26	-	7.83	-	639.64
SIUNA	1.80	-	118.23	43.58	-	6,972.93	-	250.53	1.48	-	43.82	-	7,385.51
MULUKUKU	2.06	-	137.21	19.62	-	3,142.70	-	90.71	0.52	-	15.27	-	3,385.89
AMAYO 1	0.11	-	7.32	0.02	-	4.78	-	0.03	0.01	-	0.28	-	12.41
AMAYO 2	0.11	-	7.05	0.02	-	4.60	-	0.02	0.01	-	0.28	-	11.95
BLUE POWER	0.05	-	3.40	0.01	-	2.23	-	0.02	0.00	-	0.13	-	5.78
HEMCO	10.23	-	682.63	11.66	-	1,853.95	-	78.71	0.34	-	10.47	-	2,625.76
ELO	0.06	-	4.10	0.01	-	2.71	-	0.01	0.00	-	0.15	-	6.97
HIDROPANTASMA	0.05	-	3.50	0.13	-	19.98	-	1.44	0.00	-	0.06	-	24.98
PHL	-	-	-	-	-	-	-	0.84	-	-	-	-	0.84
IHSA	0.00	-	0.23	0.05	-	8.54	-	0.27	-	-	-	-	9.04
GREEN POWER	0.81	-	47.20	2.54	-	422.97	-	17.72	0.02	-	0.72	-	488.61
TOTAL	853.38	26,273.88	24,785.27	199.69	0.05	32,690.03	2,368.29	42,713.94	227.75	0.05	6,786.76	\$28,642.27	\$106,976.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	856.97	\$3,554.03	-
CNDC	-	\$187.34	-
TOTAL	856.97	\$3,741.37	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: CONSORCIO EOLICO AMAYO, S.A (AMAYO 1)

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	0.16	8.65	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	8.75	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	0.04	-
DISSUR	-	-	-	0.01	1.72	-	-	-	-	-	-	1.72	-
ENACAL	-	-	-	0.01	1.16	-	-	-	-	-	-	1.16	-
ALBANISA	0.11	7.32	-	0.02	4.78	-	0.03	-	0.01	0.28	-	12.41	-
PHL	-	-	-	0.00	0.06	-	-	-	-	-	-	0.06	-
TOTAL	0.27	15.97	0.00	0.04	7.72	0.00	0.17	0.00	0.01	0.28	0.00	\$24.14	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	0.27	\$1.11	-
CNDC	-	\$0.06	-
TOTAL	0.27	\$1.17	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: CONSORCIO EOLICO AMAYO (FASE II), S.A. (AMAYO 2)

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	0.09	5.19	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	5.26	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.03	-
DISSUR	-	-	-	0.01	1.65	-	-	-	-	-	-	1.65	-
ENACAL	-	-	-	0.01	1.11	-	-	-	-	-	-	1.11	-
ALBANISA	0.11	7.05	-	0.02	4.60	-	0.02	-	0.01	0.28	-	11.95	-
PHL	-	-	-	0.00	0.06	-	-	-	-	-	-	0.06	-
TOTAL	0.20	12.24	0.00	0.04	7.42	0.00	0.12	0.00	0.01	0.28	0.00	\$20.06	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	0.20	\$0.82	-
CNDC	-	\$0.04	-
TOTAL	0.20	\$0.86	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: BLUE POWER & ENERGY, S.A. (BLUE POWER)

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	0.14	7.64	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	7.71	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.03	-
DISSUR	-	-	-	0.00	0.80	-	-	-	-	-	-	0.80	-
ENACAL	-	-	-	0.00	0.54	-	-	-	-	-	-	0.54	-
ALBANISA	0.05	3.40	-	0.01	2.23	-	0.02	-	0.00	0.13	-	5.78	-
PHL	-	-	-	0.00	0.03	-	-	-	-	-	-	0.03	-
TOTAL	0.19	11.04	0.00	0.01	3.60	0.00	0.12	0.00	0.00	0.13	0.00	\$14.89	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	0.19	\$0.79	-
CNDC	-	\$0.04	-
TOTAL	0.19	\$0.83	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: HEMCO DE NICARAGUA, S.A. (HEMCO)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	184.51	10,560.89	-	-	-	-	250.27	-	0.16	0.08	-	10,811.24	-
GEOSA	0.00	0.04	-	0.14	21.81	-	-	-	-	-	-	21.85	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	92.94	-	-	-	-	92.94	-
EEC20	16.47	948.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	948.49	-
DISSUR	319.46	17,259.62	-	5.01	831.72	-	-	-	-	-	-	18,091.34	-
DISNORTE	170.85	9,330.26	-	2.26	358.08	-	-	-	-	-	-	9,688.34	-
ENACAL	0.96	52.25	-	7.65	1,213.51	-	-	-	-	-	-	1,265.76	-
CCN	0.02	0.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.92	-
ALBANISA	10.23	682.63	-	11.66	1,853.95	-	78.71	-	0.34	10.47	-	2,625.76	-
PHL	-	-	-	0.00	0.98	-	-	-	-	-	-	0.98	-
TOTAL	702.50	38,835.10	0.00	26.72	4,280.05	0.00	421.92	0.00	0.50	10.55	0.00	\$43,547.62	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	695.54	\$2,884.56	-
CNDC	-	\$152.05	-
TOTAL	695.54	\$3,036.61	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: EOLO DE NICARAGUA, S.A. (EOLO)

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	0.01	0.78	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.81	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
DISSUR	0.01	0.44	-	0.00	0.98	-	-	-	-	-	-	1.42	-
ENACAL	-	-	-	0.00	0.66	-	-	-	-	-	-	0.66	-
ALBANISA	0.06	4.10	-	0.01	2.71	-	0.01	-	0.00	0.15	-	6.97	-
PHL	-	-	-	0.00	0.03	-	-	-	-	-	-	0.03	-
TOTAL	0.08	5.32	0.00	0.01	4.38	0.00	0.05	0.00	0.00	0.15	0.00	\$9.90	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	0.08	\$0.34	-
CNDC	0.00	\$0.02	-
TOTAL	0.08	\$0.36	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: HIDROPANTASMA, S.A. (HIDROPANTASMA)

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	2.16	123.30	-	-	-	-	4.57	-	-	-	-	127.87	-
GEOSA	-	-	-	0.00	0.21	-	-	-	-	-	-	0.21	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	1.70	-	-	-	-	1.70	-
EEC20	0.29	16.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.22	-
DISSUR	7.15	383.95	-	0.06	10.50	-	-	-	-	-	-	394.45	-
DISNORTE	3.15	171.07	-	0.03	5.13	-	-	-	-	-	-	176.20	-
ENACAL	0.02	1.09	-	0.08	13.23	-	-	-	-	-	-	14.32	-
CCN	0.00	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-
ALBANISA	0.05	3.50	-	0.13	19.98	-	1.44	-	0.00	0.06	-	24.98	-
PHL	-	-	-	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	-
TOTAL	12.82	699.15	0.00	0.30	49.06	0.00	7.71	0.00	0.00	0.06	0.00	\$755.98	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	12.69	\$52.61	-
CNDC	-	\$2.77	-
TOTAL	12.69	\$55.38	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: INVERSIONES HIDROELÉCTRICAS,S.A. (IHSA)

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	0.81	44.51	-	-	-	-	0.85	-	-	-	-	45.36	-
GEOSA	-	-	-	0.00	0.11	-	-	-	-	-	-	0.11	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	0.31	-
EEC20	0.02	0.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.90	-
DISSUR	1.03	53.64	-	0.03	5.78	-	-	-	-	-	-	59.42	-
DISNORTE	0.52	27.36	-	0.01	2.38	-	-	-	-	-	-	29.74	-
ENACAL	0.00	0.17	-	0.04	5.86	-	-	-	-	-	-	6.03	-
ALBANISA	0.00	0.23	-	0.05	8.54	-	0.27	-	-	-	-	9.04	-
TOTAL	2.38	126.81	0.00	0.13	22.67	0.00	1.43	0.00	0.00	0.00	0.00	\$150.91	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	2.35	\$9.76	-
CNDC	-	\$0.51	-
TOTAL	2.35	\$10.27	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: RELIQUIDACIÓN (1) MARZO 2016
AGENTE: COGENERACION GREEN POWER S.A.

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	58.41	3,227.66	-	-	-	-	56.34	-	0.08	0.05	-	3,284.05	-
GEOSA	-	-	-	0.05	7.89	-	-	-	-	-	-	7.89	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	20.92	-	-	-	-	20.92	-
EEC20	7.04	390.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	390.89	-
DISSUR	39.06	2,095.97	-	1.57	262.90	-	-	-	-	-	-	2,358.87	-
DISNORTE	53.16	2,877.45	-	0.38	61.06	-	-	-	-	-	-	2,938.51	-
ENACAL	0.26	14.36	-	1.69	279.34	-	-	-	-	-	-	293.70	-
ALBANISA	0.81	47.20	-	2.54	422.97	-	17.72	-	0.02	0.72	-	488.61	-
TOTAL	158.74	8,653.53	0.00	6.23	1,034.16	0.00	94.98	0.00	0.10	0.77	0.00	\$9,783.44	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	156.49	\$649.01	-
CNDC	-	\$34.21	-
TOTAL	156.49	\$683.22	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Mayo 19 del 2016