

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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	1.64	-	141.40	-	-	-	-	-	0.05	-	0.03	-	141.43
GEOSA	0.00	0.01	-	-	-	-	22.74	-	-	-	-	22.75	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	46.79	-	-	-	-	46.79	-
EEC20	261.98	-	22,605.12	0.19	-	41.03	-	-	-	-	-	-	22,646.15
EEC20	19.31	1,565.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,565.20	-
DISSUR	749.19	-	65,225.61	5.37	-	1,156.27	-	0.10	37.17	-	18.20	-	66,400.18
DISSUR	20.87	1,671.11	-	-	-	-	2.54	-	-	-	-	1,673.65	-
DISNORTE	1,135.34	-	99,277.82	15.67	-	3,373.36	-	0.10	38.62	-	18.84	-	102,670.12
DISNORTE	25.49	2,042.35	-	-	-	-	2.58	-	-	-	-	2,044.93	-
BLUEFIELDS	-	-	-	2.81	-	605.71	-	-	0.59	-	0.29	-	606.00
BLUEFIELDS	14.95	1,181.29	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	1,181.30	-
MONTE ROSA	100.57	-	8,654.03	0.30	-	64.84	-	-	0.09	-	0.05	-	8,718.92
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	0.50	-	-	-	-	0.50	-
CCN	176.65	-	15,248.75	0.77	-	164.66	-	-	0.38	-	0.19	-	15,413.60
CCN	0.07	5.87	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	5.88	-
GESARSA	1.94	-	166.86	0.01	-	1.17	-	-	-	-	-	-	168.03
PENSA	0.00	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
ENSA	219.10	-	18,884.21	0.25	-	54.27	-	-	0.17	-	0.08	-	18,938.56
INDEX	111.05	-	9,483.10	-	-	-	-	-	0.07	-	0.03	-	9,483.13
SIUNA	4.82	-	425.44	2.40	-	516.33	-	-	0.49	-	0.24	-	942.01
SIUNA	24.50	1,956.66	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	1,956.67	-
MULUKUKU	12.14	-	1,059.19	0.92	-	197.71	-	-	0.19	-	0.09	-	1,256.99
MULUKUKU	5.72	457.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	457.37	-
ALBANISA	72.66	-	6,155.22	0.00	-	0.52	-	0.10	0.12	-	0.06	-	6,155.90
ALBANISA	2.19	178.18	-	-	-	-	22.77	-	0.30	9.31	-	210.26	-
AMAYO 1	9.81	-	848.06	0.00	-	1.07	-	-	-	-	-	-	849.13
AMAYO 2	9.05	-	783.28	0.00	-	0.59	-	-	-	-	-	-	783.87
BLUE POWER	9.75	-	847.07	0.00	-	0.01	-	-	0.01	-	0.01	-	847.09
HEMCO	1.39	-	119.73	0.00	-	0.98	-	-	-	-	-	-	120.71
EOLO	13.97	-	1,207.32	0.00	-	0.38	-	-	0.02	-	0.01	-	1,207.71
HIDROPANTASMA	0.00	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
IHSA	0.02	-	1.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.55
GREEN POWER	80.32	-	6,904.30	0.24	-	51.25	-	-	0.05	-	0.02	-	6,955.57
TOTAL	3,084.49	9,058.04	258,038.29	28.93	0.00	6,230.15	97.95	0.30	78.32	9.31	38.14	\$ 9,165.30	\$264,306.88

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	3,259.44	\$13,605.55	-
CNDC	-	\$779.00	-
TOTAL	3,259.44	\$14,384.55	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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	-	-	-	-	-	-	-	46.79	-	-	-	-	46.79
GEOSA	-	-	-	-	-	-	-	26.99	-	-	-	-	26.99
DISSUR	15,826.35	-	1503,503.00	-	-	-	-	21,163.90	-	-	-	-	1524,666.90
DISNORTE	21,386.23	-	2031,691.78	-	-	-	-	22,078.18	-	-	-	-	2053,769.96
BLUEFIELDS	-	-	-	-	-	-	-	291.83	-	-	-	-	291.83
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	-	1,023.17	-	-	-	-	1,023.17
CCN	-	-	-	-	-	-	-	197.23	-	-	-	-	197.23
GESARSA	-	-	-	-	-	-	-	0.73	-	-	-	-	0.73
ENSA	-	-	-	-	-	-	-	86.35	-	-	-	-	86.35
INDEX	-	-	-	-	-	-	-	33.26	-	-	-	-	33.26
SIUNA	-	-	-	-	-	-	-	254.40	-	-	-	-	254.40
MULUKUKU	-	-	-	-	-	-	-	94.92	-	-	-	-	94.92
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	3,266.55	-	-	-	-	3,266.55
AMAYO 1	-	-	-	-	-	-	-	3.53	-	-	-	-	3.53
AMAYO 2	-	-	-	-	-	-	-	3.28	-	-	-	-	3.28
BLUE POWER	-	-	-	-	-	-	-	3.71	-	-	-	-	3.71
HEMCO	-	-	-	-	-	-	-	0.54	-	-	-	-	0.54
ELO	-	-	-	-	-	-	-	5.13	-	-	-	-	5.13
HIDROPANTASMA	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	0.07
PHL	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
IHSA	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
GREEN POWER	-	-	-	-	-	-	-	29.41	-	-	-	-	29.41
TOTAL	37,212.58	0.00	3535,194.78	0.00	0.00	0.00	0.00	48,609.99	0.00	0.00	0.00	\$0.00	\$3583,804.77

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	38,253.89	\$159,679.59	-
CNDC	-	\$9,142.61	-
TOTAL	38,253.89	\$168,822.20	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 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: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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\$)
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
EEC20	-	-	-	0.59	-	127.22	-	-	-	-	-	-	127.22
DISSUR	2,893.42	-	261,235.00	7.35	-	1,581.76	-	-	-	-	-	-	262,816.76
DISNORTE	3,711.35	-	335,489.88	33.72	-	7,253.91	-	-	-	-	-	-	342,743.79
MONTE ROSA	-	-	-	0.40	-	86.07	-	-	-	-	-	-	86.07
BLUEFIELDS	689.25	-	62,171.63	8.98	-	1,931.33	-	-	-	-	-	-	64,102.96
GESARSA	-	-	-	0.02	-	3.35	-	-	-	-	-	-	3.35
CCN	-	-	-	2.14	-	459.34	-	-	-	-	-	-	459.34
ENSA	-	-	-	0.79	-	169.90	-	-	-	-	-	-	169.90
SIUNA	583.03	-	52,575.23	7.40	-	1,592.41	-	-	-	-	-	-	54,167.64
MULUKUKU	186.20	-	16,787.35	2.98	-	640.65	-	-	-	-	-	-	17,428.00
ALBANISA	-	-	-	0.06	-	13.30	-	-	-	-	-	-	13.30
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
AMAYO 1	-	-	-	0.09	-	18.90	-	-	-	-	-	-	18.90
AMAYO 2	-	-	-	0.06	-	12.88	-	-	-	-	-	-	12.88
BLUE POWER	-	-	-	0.03	-	7.41	-	-	-	-	-	-	7.41
HEMCO	-	-	-	0.02	-	3.35	-	-	-	-	-	-	3.35
EOLO	-	-	-	0.05	-	9.79	-	-	-	-	-	-	9.79
GREEN POWER	-	-	-	0.72	-	153.87	-	-	-	-	-	-	153.87
TOTAL	8,063.25	0.00	728,259.09	65.40	0.00	14,065.44	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.02	\$742,324.53

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	8,286.40	\$34,589.12	-
CNDC	-	\$1,980.43	-
TOTAL	8,286.40	\$36,569.55	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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	-	-	-	-	22.74	-	-	-	-	22.75
PLB-PMG	1.64	141.40	-	-	-	-	-	-	0.05	0.03	-	141.43	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	26.99	-	-	-	-	26.99	-
EEC20	0.01	-	0.57	0.66	-	142.56	-	-	-	-	-	-	143.13
EEC20	0.80	66.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66.23	-
DISSUR	0.01	-	0.51	-	-	-	-	1,899.48	-	-	-	-	1,899.99
DISSUR	0.47	37.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37.76	-
DISNORTE	0.01	-	0.79	1.64	-	351.58	-	1,899.48	-	-	-	-	2,251.85
DISNORTE	0.58	46.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46.22	-
BLUEFIELDS	-	-	-	5.10	-	1,097.38	-	-	-	-	-	-	1,097.38
BLUEFIELDS	0.41	32.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.82	-
MONTE ROSA	0.00	-	0.01	0.76	-	162.56	-	1,159.28	-	-	-	-	1,321.85
CCN	-	-	-	0.82	-	176.77	-	-	-	-	-	-	176.77
CCN	0.00	0.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24	-
GESARSA	-	-	-	0.01	-	2.22	-	-	-	-	-	-	2.22
ENSA	0.00	-	0.24	0.91	-	194.81	-	-	-	-	-	-	195.05
INDEX	0.00	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
SIUNA	-	-	-	4.07	-	875.44	-	-	-	-	-	-	875.44
SIUNA	0.68	55.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.46	-
MULUKUKU	-	-	-	1.67	-	358.47	-	-	-	-	-	-	358.47
MULUKUKU	0.20	16.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.49	-
ALBANISA	0.00	-	0.24	0.11	-	22.69	-	2,857.46	-	-	-	-	2,880.39
ALBANISA	0.38	34.18	-	-	-	-	21.39	-	0.61	17.02	-	72.59	-
AMAYO 1	0.00	-	0.04	0.07	-	15.17	-	-	-	-	-	-	15.21
AMAYO 2	0.00	-	0.04	0.06	-	13.39	-	-	-	-	-	-	13.43
BLUE POWER	-	-	-	0.10	-	22.38	-	-	-	-	-	-	22.38
HEMCO	-	-	-	0.01	-	1.82	-	-	-	-	-	-	1.82
EOLO	0.00	-	0.03	0.13	-	27.37	-	-	-	-	-	-	27.40
IHSA	-	-	-	0.00	-	0.09	-	-	-	-	-	-	0.09
GREEN POWER	0.00	-	0.14	0.27	-	57.48	-	-	-	-	-	-	57.62
TOTAL	5.19	430.80	2.71	16.39	0.00	3,522.18	48.38	7,838.44	0.66	17.05	0.00	\$496.23	\$11,363.33

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	458.72	\$1,914.81	-
CNDC	-	\$109.63	-
TOTAL	458.72	\$2,024.44	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
 Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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	19.31	-	1,565.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,565.20
PLB-PMG	261.98	22,605.12	-	0.19	41.03	-	-	-	-	-	-	22,646.15	-
GEOSA	0.80	-	66.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66.23
GEOSA	0.01	0.57	-	0.66	142.56	-	-	-	-	-	-	143.13	-
DISSUR	859.36	-	71,623.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,623.40
DISSUR	113.10	9,061.90	-	7.22	1,553.12	-	-	-	-	-	-	10,615.02	-
DISNORTE	1,038.22	-	86,580.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,580.70
DISNORTE	136.07	10,906.03	-	0.00	0.63	-	-	-	-	-	-	10,906.66	-
BLUEFIELDS	74.04	5,913.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,913.11	-
MONTE ROSA	86.52	-	7,287.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,287.23
CCN	99.20	-	8,279.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,279.57
CCN	0.43	35.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.09	-
GESARSA	1.11	-	91.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91.65
PENSA	0.00	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14
ENSA	118.09	-	9,823.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,823.91
INDEX	73.85	-	6,162.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,162.23
SIUNA	115.04	9,297.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,297.61	-
MULUKUKU	27.43	2,247.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,247.01	-
ALBANISA	76.93	-	6,330.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,330.48
ALBANISA	103.44	9,195.95	-	7.95	1,709.91	-	-	-	-	-	-	10,905.86	-
AMAYO 1	7.27	-	606.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	606.45
AMAYO 2	7.24	-	604.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	604.97
BLUE POWER	10.37	-	866.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	866.41
HEMCO	0.69	-	57.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57.02
EOLO	13.90	-	1,160.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,160.21
HIDROPANTASMA	0.03	-	2.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.33
PHL	-	-	-	0.59	127.22	-	-	-	-	-	-	127.22	-
IHSA	0.02	-	1.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.75
GREEN POWER	42.45	-	3,524.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,524.46
TOTAL	3,286.90	69,262.39	204,634.34	16.61	3,574.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	\$72,836.86	\$204,634.34

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	2,838.83	\$11,849.87	-
CNDC	-	\$678.48	-
TOTAL	2,838.83	\$12,528.35	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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	25.49	-	2,042.35	-	-	-	-	2.58	-	-	-	-	2,044.93
PLB-PMG	1,135.34	99,277.82	-	15.67	3,373.36	-	0.10	-	38.62	18.84	-	102,670.12	-
GEOSA	0.58	-	46.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46.22
GEOSA	0.01	0.79	-	1.64	351.58	-	-	1,899.48	-	-	-	2,251.85	-
PCA-PCF	21,386.23	2031,691.78	-	-	-	-	-	22,078.18	-	-	-	2053,769.96	-
EEC20	136.07	-	10,906.03	0.00	-	0.63	-	-	-	-	-	-	10,906.66
EEC20	1,038.22	86,580.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,580.70	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	10.65	-	-	-	-	10.65
DISSUR	-	-	-	21.16	4,550.35	-	10.19	-	-	-	-	4,560.54	-
BLUEFIELDS	-	-	-	0.05	-	10.56	-	-	-	-	-	-	10.56
BLUEFIELDS	86.39	7,276.48	-	-	-	-	0.16	-	-	-	-	7,276.64	-
MONTE ROSA	23.87	-	1,948.29	0.01	-	1.39	-	179.72	-	-	-	-	2,129.40
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	-	29.29	-	-	-	29.29	-
CCN	52.35	-	4,179.68	0.01	-	1.94	-	-	-	-	-	-	4,181.62
CCN	0.77	62.67	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	62.79	-
GESARSA	0.64	-	51.52	0.00	-	0.05	-	-	-	-	-	-	51.57
ENSA	83.03	-	6,643.50	0.01	-	2.40	-	-	-	-	-	-	6,645.90
ENSA	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	0.05	-
INDEX	14.18	-	1,131.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,131.53
INDEX	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-
SIUNA	0.41	-	33.43	0.04	-	7.99	-	-	-	-	-	-	41.42
SIUNA	146.15	12,359.13	-	-	-	-	0.13	-	-	-	-	12,359.26	-
MULUKUKU	2.11	-	171.52	0.02	-	3.44	-	-	-	-	-	-	174.96
MULUKUKU	64.09	5,475.70	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	5,475.75	-
ALBANISA	71.39	-	5,724.31	0.00	-	0.45	-	275.08	-	-	-	-	5,999.84
ALBANISA	994.98	90,450.07	-	100.59	21,635.18	-	16,254.96	-	611.19	16,934.07	-	145,274.28	-
AMAYO 1	1.77	-	141.15	0.00	-	0.56	-	-	-	-	-	-	141.71
AMAYO 2	1.58	-	126.07	0.00	-	0.33	-	-	-	-	-	-	126.40
BLUE POWER	1.22	-	98.46	0.00	-	0.53	-	-	-	-	-	-	98.99
HEMCO	0.49	-	39.52	0.00	-	0.02	-	-	-	-	-	-	39.54
EOLO	1.58	-	127.55	0.00	-	0.91	-	-	-	-	-	-	128.46
HIDROPANTASMA	0.15	-	11.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.35
PHL	3,711.35	335,489.88	-	33.72	7,253.91	-	-	-	-	-	-	342,743.79	-
IHSA	0.02	-	1.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.31
GREEN POWER	24.37	-	1,950.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,950.30
GREEN POWER	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-
TOTAL	29,004.83	2668,665.02	35,374.09	172.92	37,164.38	31.20	40,272.75	468.03	649.81	16,952.91	0.00	\$2763,055.06	\$35,873.32

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	292,617.56	\$1221,445.68	-
CNDC	-	\$69,935.03	-
TOTAL	292,617.56	\$1291,380.71	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
 Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 2016
AGENTE: DISNORTE - PPA

AGENTE	SERVICIOS AUXILIARES				GENERACION OBLIGADA			
	DISNORTE		PPA'S		DISNORTE		PPA'S	
	Débito	Crédito	Débito	Crédito	Débito	Crédito	Débito	Crédito
PLB-PMG	-	0.83	-	1.75	-	-	-	-
PLB-PMG	-	-	0.10	-	18.83	-	-	-
GEOSA	-	-	1,899.48	-	-	-	-	-
PCA-PCF	19,934.99	-	2,143.20	-	-	-	-	-
DISSUR	-	-	-	10.65	-	-	-	-
DISSUR	-	-	10.19	-	-	-	-	-
BLUEFIELDS	-	-	0.16	-	-	-	-	-
MONTE ROSA	-	2.04	-	177.68	-	-	-	-
MONTE ROSA	-	-	29.29	-	-	-	-	-
CCN	-	-	0.12	-	-	-	-	-
ENSA	-	-	0.05	-	-	-	-	-
INDEX	-	-	0.02	-	-	-	-	-
SIUNA	-	-	0.13	-	-	-	-	-
MULUKUKU	-	-	0.05	-	-	-	-	-
ALBANISA	-	68.23	-	206.85	-	-	-	-
ALBANISA	15,799.23	-	455.73	-	16,932.39	-	1.68	-
TOTAL	\$35,734.22	\$71.10	\$4,538.52	\$396.93	\$16,951.22	\$0.00	\$1.68	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	PPA's			
	Unidad Medida	Cantidad	Débito	Crédito
ENATREL	MWh	55,567.49	231,950.10	-
CNDC	MWh	-	13,280.52	-
TOTAL		\$55,567.49	\$245,230.62	\$0.00

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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	20.87	-	1,671.11	-	-	-	-	2.54	-	-	-	-	1,673.65
PLB-PMG	749.19	65,225.61	-	5.37	1,156.27	-	0.10	-	37.17	18.20	-	66,400.18	-
GEOSA	0.47	-	37.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37.76
GEOSA	0.01	0.51	-	-	-	-	1,899.48	-	-	-	-	1,899.99	-
PCA-PCF	15,826.35	1503,503.00	-	-	-	-	21,163.90	-	-	-	-	1524,666.90	-
EEC20	113.10	-	9,061.90	7.22	-	1,553.12	-	-	-	-	-	-	10,615.02
EEC20	859.36	71,623.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,623.40	-
DISNORTE	-	-	-	21.16	-	4,550.35	-	10.19	-	-	-	-	4,560.54
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	10.65	-	-	-	-	10.65	-
BLUEFIELDS	-	-	-	69.30	-	14,897.84	-	-	-	-	-	-	14,897.84
BLUEFIELDS	66.77	5,594.76	-	-	-	-	0.16	-	-	-	-	5,594.92	-
MONTE ROSA	20.55	-	1,680.09	3.29	-	708.11	-	179.63	-	-	-	-	2,567.83
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	29.29	-	-	-	-	29.29	-
CCN	43.84	-	3,498.91	10.60	-	2,279.49	-	-	-	-	-	-	5,778.40
CCN	0.45	36.61	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	36.73	-
GESARSA	0.54	-	43.59	0.14	-	31.17	-	-	-	-	-	-	74.76
ENSA	69.09	-	5,528.89	6.73	-	1,446.31	-	-	-	-	-	-	6,975.20
ENSA	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.05	-
INDEX	11.58	-	923.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	923.69
INDEX	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-
SIUNA	0.19	-	15.23	58.85	-	12,651.90	-	-	-	-	-	-	12,667.13
SIUNA	113.92	9,584.61	-	-	-	-	0.13	-	-	-	-	9,584.74	-
MULUKUKU	1.37	-	110.62	23.48	-	5,047.14	-	-	-	-	-	-	5,157.76
MULUKUKU	46.82	3,974.65	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	3,974.70	-
ALBANISA	58.61	-	4,699.45	1.34	-	288.61	-	271.94	-	-	-	-	5,260.00
ALBANISA	634.50	57,648.20	-	14.05	3,023.51	-	15,530.35	-	565.98	15,709.80	-	91,911.86	-
AMAYO 1	1.64	-	130.27	1.04	-	223.51	-	-	-	-	-	-	353.78
AMAYO 2	1.47	-	117.41	0.86	-	185.63	-	-	-	-	-	-	303.04
BLUE POWER	1.16	-	93.70	0.91	-	196.49	-	-	-	-	-	-	290.19
HEMCO	0.41	-	32.48	0.12	-	26.05	-	-	-	-	-	-	58.53
EOLO	1.54	-	124.23	1.32	-	282.75	-	-	-	-	-	-	406.98
HIDROPANTASMA	0.13	-	9.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.79
PHL	2,893.42	261,235.00	-	7.35	1,581.76	-	-	-	-	-	-	262,816.76	-
IHSA	0.01	-	0.96	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.97
GREEN POWER	19.86	-	1,588.07	5.10	-	1,097.35	-	-	-	-	-	-	2,685.42
GREEN POWER	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-
TOTAL	21,557.22	1978,426.35	29,368.15	238.23	5,761.54	45,465.83	38,634.32	464.30	603.15	15,728.00	-	\$2038,550.21	\$75,298.28

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	284,411.24	\$1187,190.83	-
CNDC	-	\$67,973.73	-
TOTAL	284,411.24	\$1255,164.56	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 2016
AGENTE: DISSUR - PPA

AGENTE	SERVICIOS AUXILIARES				GENERACION OBLIGADA			
	DISSUR		PPA'S		DISSUR		PPA'S	
	Débito	Crédito	Débito	Crédito	Débito	Crédito	Débito	Crédito
PLB-PMG	-	0.79	-	1.75	-	-	-	-
PLB-PMG	-	-	0.09	-	18.20	-	-	-
GEOSA	-	-	1,899.48	-	-	-	-	-
PCA-PCF	19,020.70	-	2,143.20	-	-	-	-	-
DISNORTE	-	-	-	10.19	-	-	-	-
DISNORTE	-	-	10.65	-	-	-	-	-
BLUEFIELDS	-	-	0.16	-	-	-	-	-
MONTE ROSA	-	1.96	-	177.68	-	-	-	-
MONTE ROSA	-	-	29.29	-	-	-	-	-
CCN	-	-	0.12	-	-	-	-	-
ENSA	-	-	0.05	-	-	-	-	-
INDEX	-	-	0.02	-	-	-	-	-
SIUNA	-	-	0.13	-	-	-	-	-
MULUKUKU	-	-	0.05	-	-	-	-	-
ALBANISA	-	65.09	-	206.85	-	-	-	-
ALBANISA	15,074.62	-	455.72	-	15,709.80	-	-	-
TOTAL	\$34,095.32	\$67.84	\$4,538.96	\$396.47	\$15,728.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	PPA's			
	Unidad Medida	Cantidad	Débito	Crédito
ENATREL	MWh	55,567.49	231,950.10	-
CNDC	MWh	-	13,280.52	-
TOTAL		\$55,567.49	\$245,230.62	\$0.00

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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	14.95	-	1,181.29	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	1,181.30
PLB-PMG	-	-	-	2.81	605.71	-	-	-	0.59	0.29	-	606.00	-
GEOSA	0.41	-	32.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.82
GEOSA	-	-	-	5.10	1,097.38	-	-	-	-	-	-	1,097.38	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	291.83	-	-	-	-	291.83	-
EEC20	74.04	-	5,913.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,913.11
DISSUR	66.77	-	5,594.76	-	-	-	-	0.16	-	-	-	-	5,594.92
DISSUR	-	-	-	69.30	14,897.84	-	-	-	-	-	-	14,897.84	-
DISNORTE	86.39	-	7,276.48	-	-	-	-	0.16	-	-	-	-	7,276.64
DISNORTE	-	-	-	0.05	10.56	-	-	-	-	-	-	10.56	-
MONTE ROSA	14.86	-	1,232.85	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	1,232.88
CCN	29.44	-	2,371.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,371.15
GESARSA	0.41	-	33.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.14
PENSA	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
ENSA	55.39	-	4,434.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,434.76
INDEX	13.29	-	1,080.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,080.35
ALBANISA	44.96	-	3,580.50	-	-	-	-	1.01	-	-	-	-	3,581.51
ALBANISA	-	-	-	61.24	13,167.08	-	231.29	-	9.29	259.96	-	13,658.33	-
AMAYO 1	1.04	-	84.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.87
AMAYO 2	0.92	-	75.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75.47
BLUE POWER	0.90	-	74.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74.20
HEMCO	0.35	-	27.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.71
EOLO	1.24	-	102.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102.99
HIDROPANTASMA	0.11	-	8.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.27
PHL	689.25	62,171.63	-	8.98	1,931.33	-	-	-	-	-	-	64,102.96	-
IHSA	0.00	-	0.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35
GREEN POWER	17.63	-	1,415.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,415.84
TOTAL	1,112.35	62,171.63	34,520.92	147.48	31,709.90	-	523.12	1.37	9.88	260.25	-	\$94,664.90	\$34,522.29

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	4,721.92	\$19,710.26	-
CNDC	-	\$1,128.53	-
TOTAL	4,721.92	\$20,838.79	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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	24.50	-	1,956.66	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	1,956.67
PLB-PMG	4.82	425.44	-	2.40	516.33	-	-	-	0.49	0.24	-	942.01	-
GEOSA	0.68	-	55.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.46
GEOSA	-	-	-	4.07	875.44	-	-	-	-	-	-	875.44	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	254.40	-	-	-	-	254.40	-
EEC20	115.04	-	9,297.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,297.61
DISSUR	113.92	-	9,584.61	-	-	-	-	0.13	-	-	-	-	9,584.74
DISSUR	0.19	15.23	-	58.85	12,651.90	-	-	-	-	-	-	12,667.13	-
DISNORTE	146.15	-	12,359.13	-	-	-	-	0.13	-	-	-	-	12,359.26
DISNORTE	0.41	33.43	-	0.04	7.99	-	-	-	-	-	-	41.42	-
MONTE ROSA	28.61	-	2,388.68	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	2,388.70
GESARSA	0.67	-	54.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54.56
CCN	41.13	-	3,348.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,348.70
PENSA	0.00	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
ENSA	87.51	-	7,072.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,072.17
INDEX	19.03	-	1,560.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,560.82
ALBANISA	75.86	-	6,109.14	-	-	-	-	0.82	-	-	-	-	6,109.96
ALBANISA	1.58	138.15	-	49.23	10,586.55	-	201.62	-	8.52	235.55	-	11,161.87	-
AMAYO 1	1.82	-	150.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150.11
AMAYO 2	1.69	-	139.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	139.72
BLUE POWER	1.76	-	146.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	146.20
HEMCO	0.57	-	46.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46.51
EOLO	2.46	-	203.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	203.74
HIDROPANTASMA	0.14	-	11.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.12
PHL	583.03	52,575.23	-	7.40	1,592.41	-	-	-	-	-	-	54,167.64	-
IHSA	0.01	-	0.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.94
GREEN POWER	28.41	-	2,300.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,300.34
TOTAL	1,279.99	53,187.48	56,786.24	121.99	26,230.62	-	456.02	1.11	9.01	235.79	-	\$80,109.91	\$56,787.35

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	4,451.90	\$18,583.13	-
CNDC	-	\$1,063.99	-
TOTAL	4,451.90	\$19,647.12	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 2016
AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD - MULUKUKU

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	5.72	-	457.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	457.37
PLB-PMG	12.14	1,059.19	-	0.92	197.71	-	-	-	0.19	0.09	-	1,256.99	-
GEOSA	0.20	-	16.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.49
GEOSA	-	-	-	1.67	358.47	-	-	-	-	-	-	358.47	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	94.92	-	-	-	-	94.92	-
EEC20	27.43	-	2,247.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,247.01
DISSUR	46.82	-	3,974.65	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	3,974.70
DISSUR	1.37	110.62	-	23.48	5,047.14	-	-	-	-	-	-	5,157.76	-
DISNORTE	64.09	-	5,475.70	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	5,475.75
DISNORTE	2.11	171.52	-	0.02	3.44	-	-	-	-	-	-	174.96	-
MONTE ROSA	7.86	-	662.70	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	662.71
GESARSA	0.20	-	16.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.50
CCN	12.82	-	1,065.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,065.80
PENSA	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
ENSA	25.30	-	2,075.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,075.78
INDEX	6.90	-	572.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	572.80
ALBANISA	18.50	-	1,496.31	-	-	-	-	0.30	-	-	-	-	1,496.61
ALBANISA	4.83	423.40	-	20.13	4,328.04	-	75.23	-	3.18	88.38	-	4,915.05	-
AMAYO 1	0.60	-	49.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49.99
AMAYO 2	0.54	-	45.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45.14
BLUE POWER	0.58	-	48.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48.87
HEMCO	0.16	-	13.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.13
EOLO	0.80	-	66.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66.76
HIDROPANTASMA	0.02	-	1.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.59
PHL	186.20	16,787.35	-	2.98	640.65	-	-	-	-	-	-	17,428.00	-
IHSA	0.00	-	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
GREEN POWER	8.55	-	701.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	701.01
TOTAL	433.74	18,552.08	18,987.78	49.20	10,575.45	0.00	170.15	0.41	3.37	88.47	0.00	\$29,386.15	\$18,988.19

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	1,644.39	\$6,864.02	-
CNDC	-	\$393.01	-
TOTAL	1,644.39	\$7,257.03	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 2016
AGENTE: TRITON MINERA, S.A. (TRITON)

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\$)
TOTAL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	\$0.00

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

Ing. Isaías Barrios
Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 2016
AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS SANITARIOS (ENACAL)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			Cantidad (MW / día)	POTENCIA		SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)		Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
TOTAL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	\$0.00

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

Ing. Isaías Barrios
Gerente CNDC Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 2016
AGENTE: MONTE ROSA, S.A. (MONTE ROSA)

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	-	-	-	-	-	-	-	0.50	-	-	-	-	0.50
PLB-PMG	100.57	8,654.03	-	0.30	64.84	-	-	-	0.09	0.05	-	8,718.92	-
GEOSA	0.00	0.01	-	0.76	162.56	-	1,159.28	-	-	-	-	1,321.85	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	1,023.17	-	-	-	-	1,023.17	-
EEC20	86.52	7,287.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,287.23	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	29.29	-	-	-	-	29.29
DISSUR	20.55	1,680.09	-	3.29	708.11	-	179.63	-	-	-	-	2,567.83	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	29.29	-	-	-	-	29.29
DISNORTE	23.87	1,948.29	-	0.01	1.39	-	179.72	-	-	-	-	2,129.40	-
BLUEFIELDS	14.86	1,232.85	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	1,232.88	-
CCN	0.02	1.99	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	2.01	-
ENSA	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
SIUNA	28.61	2,388.68	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	2,388.70	-
MULUKUKU	7.86	662.70	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	662.71	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	49.06	-	-	-	-	49.06
ALBANISA	28.01	2,486.65	-	6.39	1,374.02	-	221.59	-	1.21	38.83	-	4,121.09	-
PHL	-	-	-	0.40	86.07	-	-	-	-	-	-	86.07	-
TOTAL	310.87	26,342.52	0.00	11.15	2,396.99	0.00	2,763.48	108.14	1.30	38.88	0.00	\$31,541.87	\$108.14

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	312.27	\$1,303.46	-
CNDC	-	\$74.63	-
TOTAL	312.27	\$1,378.09	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
 Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 2016
AGENTE: CEMEX DE NICARAGUA, S.A. (CEMEX)

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\$)
TOTAL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	\$0.00

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

Ing. Isaías Barrios
Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016



RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 2016
AGENTE: COMPAÑÍA HOTELERA DE NICARAGUA, S.A. (CHDN)

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	(MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
TOTAL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	\$0.00

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

Ing. Isaías Barrios
Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016



RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 2016
AGENTE: HOLCIM NICARAGUA, S.A. (HOLCIM)

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\$)
TOTAL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	\$0.00

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

Ing. Isaías Barrios
Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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	1.94	166.86	-	0.01	1.17	-	-	-	-	-	-	168.03	-
GEOSA	-	-	-	0.01	2.22	-	-	-	-	-	-	2.22	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.73	-	-	-	-	0.73	-
EEC20	1.11	91.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91.65	-
DISSUR	0.54	43.59	-	0.14	31.17	-	-	-	-	-	-	74.76	-
DISNORTE	0.64	51.52	-	0.00	0.05	-	-	-	-	-	-	51.57	-
BLUEFIELDS	0.41	33.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.14	-
CCN	0.00	0.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19	-
SIUNA	0.67	54.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54.56	-
MULUKUKU	0.20	16.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.50	-
ALBANISA	0.66	59.94	-	0.11	22.77	-	0.58	-	0.02	0.61	-	83.90	-
PHL	-	-	-	0.02	3.35	-	-	-	-	-	-	3.35	-
TOTAL	6.17	517.95	0.00	0.29	60.73	0.00	1.31	0.00	0.02	0.61	0.00	\$580.60	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	6.21	\$25.91	-
CNDC	-	\$1.48	-
TOTAL	6.21	\$27.39	\$0.00

Ing. Isaias Barrios
Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 2016
AGENTE: COMPAÑÍA CERVECERA DE NICARAGUA, S.A. (CCN)

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	0.07	-	5.87	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	5.88
PLB-PMG	176.65	15,248.75	-	0.77	164.66	-	-	-	0.38	0.19	-	15,413.60	-
GEOSA	0.00	-	0.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24
GEOSA	-	-	-	0.82	176.77	-	-	-	-	-	-	176.77	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	197.23	-	-	-	-	197.23	-
EEC20	0.43	-	35.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.09
EEC20	99.20	8,279.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,279.57	-
DISSUR	0.45	-	36.61	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	36.73
DISSUR	43.84	3,498.91	-	10.60	2,279.49	-	-	-	-	-	-	5,778.40	-
DISNORTE	0.77	-	62.67	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	62.79
DISNORTE	52.35	4,179.68	-	0.01	1.94	-	-	-	-	-	-	4,181.62	-
MONTE ROSA	0.02	-	1.99	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	2.01
BLUEFIELDS	29.44	2,371.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,371.15	-
GESARSA	0.00	-	0.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
ENSA	0.38	-	30.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.88
INDEX	0.02	-	1.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.83
SIUNA	41.13	3,348.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,348.70	-
MULUKUKU	12.82	1,065.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,065.80	-
ALBANISA	0.24	-	18.87	-	-	-	-	0.75	-	-	-	-	19.62
ALBANISA	66.41	5,916.38	-	12.36	2,656.94	-	156.31	-	5.78	161.63	-	8,891.26	-
AMAYO 1	0.02	-	1.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.62
AMAYO 2	0.01	-	1.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.10
BLUE POWER	0.01	-	0.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41
HEMCO	0.00	-	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16
ELO	0.01	-	0.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.64
PHL	-	-	-	2.14	459.34	-	-	-	-	-	-	459.34	-
GREEN POWER	0.11	-	8.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.87
TOTAL	524.38	43,908.94	207.04	26.70	5,739.14	0.00	353.54	1.02	6.16	161.82	0.00	\$50,163.44	\$208.06

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	1,676.33	\$6,997.33	-
CNDC	-	\$400.64	-
TOTAL	1,676.33	\$7,397.97	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 2016
AGENTE: POLARIS ENERGY NICARAGUA, S.A. (PENSA)

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	0.00	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	-
EEC20	0.00	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	-
BLUEFIELDS	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-
SIUNA	0.00	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-
MULUKUKU	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-
TOTAL	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.33	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	42,549.38	\$177,609.84	-
CNDC	-	\$10,169.22	-
TOTAL	42,549.38	\$187,779.06	\$0.00

 Ing. Isaías Barrios
 Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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	219.10	18,884.21	-	0.25	54.27	-	-	-	0.17	0.08	-	18,938.56	-
GEOSA	0.00	0.24	-	0.91	194.81	-	-	-	-	-	-	195.05	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	86.35	-	-	-	-	86.35	-
EEC20	118.09	9,823.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,823.91	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.05
DISSUR	69.09	5,528.89	-	6.73	1,446.31	-	-	-	-	-	-	6,975.20	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.05
DISNORTE	83.03	6,643.50	-	0.01	2.40	-	-	-	-	-	-	6,645.90	-
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
BLUEFIELDS	55.39	4,434.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,434.76	-
CCN	0.38	30.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.88	-
SIUNA	87.51	7,072.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,072.17	-
MULUKUKU	25.30	2,075.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,075.78	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	0.32	-	-	-	-	0.32
ALBANISA	71.96	6,408.56	-	8.91	1,916.82	-	68.44	-	2.44	69.67	-	8,463.49	-
PHL	-	-	-	0.79	169.90	-	-	-	-	-	-	169.90	-
TOTAL	729.85	60,902.90	0.00	17.60	3,784.51	0.00	154.79	0.43	2.61	69.75	0.00	\$ 64,911.95	\$0.43

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	733.92	\$3,063.52	-
CNDC	-	\$175.40	-
TOTAL	733.92	\$3,238.92	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
 Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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	111.05	9,483.10	-	-	-	-	-	-	0.07	0.03	-	9,483.13	-
GEOSA	0.00	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	33.26	-	-	-	-	33.26	-
EEC20	73.85	6,162.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,162.23	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
DISSUR	11.58	923.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	923.69	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
DISNORTE	14.18	1,131.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,131.53	-
BLUEFIELDS	13.29	1,080.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,080.35	-
CCN	0.02	1.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.83	-
SIUNA	19.03	1,560.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,560.82	-
MULUKUKU	6.90	572.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	572.80	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	0.15	-	-	-	-	0.15
ALBANISA	30.78	2,673.03	-	-	-	-	26.36	-	0.77	20.62	-	2,720.01	-
TOTAL	280.68	23,589.47	0.00	0.00	0.00	0.00	59.62	0.19	0.84	20.65	0.00	\$ 23,669.74	\$0.19

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	282.73	\$1,180.16	-
CNDC	-	\$67.57	-
TOTAL	282.73	\$1,247.73	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
 Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 2016
AGENTE: ALBA DE NICARAGUA, S.A. (ALBANISA)

AGENTE	ENERGÍA 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	2.19	-	178.18	-	-	-	-	22.77	0.30	-	9.31	-	210.26
PLB-PMG	72.66	6,155.22	-	0.00	0.52	-	0.10	-	0.12	0.06	-	6,155.90	-
GEOSA	0.38	-	34.18	-	-	-	-	21.39	0.61	-	17.02	-	72.59
GEOSA	0.00	0.24	-	0.11	22.69	-	2,857.46	-	-	-	-	2,880.39	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	3,266.550	-	-	-	-	3,266.55	-
EEC20	103.44	-	9,195.95	7.95	-	1,709.91	-	-	-	-	-	-	10,905.86
EEC20	76.93	6,330.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,330.48	-
DISSUR	634.50	-	57,648.20	14.05	-	3,023.51	-	15,530.35	565.98	-	15,709.80	-	91,911.86
DISSUR	58.61	4,699.45	-	1.34	288.61	-	271.94	-	-	-	-	5,260.00	-
DISNORTE	994.98	-	90,450.07	100.59	-	21,635.18	-	16,254.96	611.19	-	16,934.07	-	145,274.28
DISNORTE	71.39	5,724.31	-	0.00	0.45	-	275.08	-	-	-	-	5,999.84	-
MONTE ROSA	28.01	-	2,486.65	6.39	-	1,374.02	-	221.59	1.21	-	38.83	-	4,121.09
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	49.06	-	-	-	-	49.06	-
BLUEFIELDS	-	-	-	61.24	-	13,167.08	-	231.29	9.29	-	259.96	-	13,658.33
BLUEFIELDS	44.96	3,580.50	-	-	-	-	1.01	-	-	-	-	3,581.51	-
GESARSA	0.66	-	59.94	0.11	-	22.77	-	0.58	0.02	-	0.61	-	83.90
CCN	66.41	-	5,916.38	12.36	-	2,656.94	-	156.31	5.78	-	161.63	-	8,891.26
CCN	0.24	18.87	-	-	-	-	0.75	-	-	-	-	19.62	-
ENSA	71.96	-	6,408.56	8.91	-	1,916.82	-	68.44	2.44	-	69.67	-	8,463.49
ENSA	-	-	-	-	-	-	0.32	-	-	-	-	0.32	-
INDEX	30.78	-	2,673.03	-	-	-	-	26.36	0.77	-	20.62	-	2,720.01
INDEX	-	-	-	-	-	-	0.15	-	-	-	-	0.15	-
SIUNA	1.58	-	138.15	49.23	-	10,586.55	-	201.62	8.52	-	235.55	-	11,161.87
SIUNA	75.86	6,109.14	-	-	-	-	0.82	-	-	-	-	6,109.96	-
MULUKUKU	4.83	-	423.40	20.13	-	4,328.04	-	75.23	3.18	-	88.38	-	4,915.05
MULUKUKU	18.50	1,496.31	-	-	-	-	0.30	-	-	-	-	1,496.61	-
AMAYO 1	5.68	-	512.83	0.71	-	153.12	-	2.80	0.21	-	6.00	-	674.75
AMAYO 1	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-
AMAYO 2	5.02	-	455.79	0.64	-	137.78	-	2.60	0.18	-	5.15	-	601.32
AMAYO 2	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
BLUE POWER	5.46	-	503.51	0.93	-	199.01	-	2.94	0.24	-	7.16	-	712.62
BLUE POWER	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
HEMCO	0.50	-	44.26	0.10	-	22.33	-	0.43	0.02	-	0.47	-	67.49
EOLO	7.55	-	686.03	1.11	-	238.48	-	4.07	0.33	-	9.98	-	938.56
EOLO	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
HIDROPANTASMA	0.01	-	0.48	-	-	-	-	0.05	0.00	-	0.01	-	0.54
PHL	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
PHL	-	-	-	0.06	13.30	-	-	-	-	-	-	13.30	-
IHSA	0.00	-	0.09	0.00	-	0.89	-	0.01	-	-	-	-	0.99
GREEN POWER	26.84	-	2,372.58	3.96	-	850.73	-	23.31	0.82	-	22.59	-	3,269.21
GREEN POWER	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	0.10	-
TOTAL	2,409.93	34,114.52	180,188.26	289.92	325.57	62,023.16	6,723.69	32,847.11	1,211.21	0.06	33,596.81	\$41,163.84	\$308,655.34

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	2,528.28	\$10,553.56	-
CNDC	-	\$604.25	-
TOTAL	2,528.28	\$11,157.81	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
 Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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	9.81	848.06	-	0.00	1.07	-	-	-	-	-	-	849.13	-
GEOSA	0.00	0.04	-	0.07	15.17	-	-	-	-	-	-	15.21	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	3.53	-	-	-	-	3.53	-
EEC20	7.27	606.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	606.45	-
DISSUR	1.64	130.27	-	1.04	223.51	-	-	-	-	-	-	353.78	-
DISNORTE	1.77	141.15	-	0.00	0.56	-	-	-	-	-	-	141.71	-
BLUEFIELDS	1.04	84.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.87	-
CCN	0.02	1.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.62	-
SIUNA	1.82	150.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150.11	-
MULUKUKU	0.60	49.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49.99	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
ALBANISA	5.68	512.83	-	0.71	153.12	-	2.80	-	0.21	6.00	-	674.75	-
PHL	-	-	-	0.09	18.90	-	-	-	-	-	-	18.90	-
TOTAL	29.65	2,525.39	0.00	1.91	412.33	0.00	6.33	0.02	0.21	6.00	0.00	\$2,950.05	\$0.02

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	30.04	\$125.38	-
CNDC	-	\$7.18	-
TOTAL	30.04	\$132.56	\$0.00

 Ing. Isaías Barrios
 Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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	9.05	783.28	-	0.00	0.59	-	-	-	-	-	-	783.87	-
GEOSA	0.00	0.04	-	0.06	13.39	-	-	-	-	-	-	13.43	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	3.28	-	-	-	-	3.28	-
EEC20	7.24	604.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	604.97	-
DISSUR	1.47	117.41	-	0.86	185.63	-	-	-	-	-	-	303.04	-
DISNORTE	1.58	126.07	-	0.00	0.33	-	-	-	-	-	-	126.40	-
BLUEFIELDS	0.92	75.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75.47	-
CCN	0.01	1.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.10	-
SIUNA	1.69	139.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	139.72	-
MULUKUKU	0.54	45.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45.14	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
ALBANISA	5.02	455.79	-	0.64	137.78	-	2.60	-	0.18	5.15	-	601.32	-
PHL	-	-	-	0.06	12.88	-	-	-	-	-	-	12.88	-
TOTAL	27.52	2,348.99	0.00	1.62	350.60	0.00	5.88	0.01	0.18	5.15	0.00	\$2,710.62	\$0.01

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	27.90	\$116.46	-
CNDC	-	\$6.67	-
TOTAL	27.90	\$123.13	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
 Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 2016
AGENTE: EMPRESA ADMINISTRADORA DE AEROPUERTOS INTERNACIONALES (EAAI)

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\$)
TOTAL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	\$0.00

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

Ing. Isaías Barrios
Gerente CNDC Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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	9.75	847.07	-	0.00	0.01	-	-	-	0.01	0.01	-	847.09	-
GEOSA	-	-	-	0.10	22.38	-	-	-	-	-	-	22.38	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	3.71	-	-	-	-	3.71	-
EEC20	10.37	866.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	866.41	-
DISSUR	1.16	93.70	-	0.91	196.49	-	-	-	-	-	-	290.19	-
DISNORTE	1.22	98.46	-	0.00	0.53	-	-	-	-	-	-	98.99	-
BLUEFIELDS	0.90	74.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74.20	-
CCN	0.01	0.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41	-
SIUNA	1.76	146.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	146.20	-
MULUKUKU	0.58	48.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48.87	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
ALBANISA	5.46	503.51	-	0.93	199.01	-	2.94	-	0.24	7.16	-	712.62	-
PHL	-	-	-	0.03	7.41	-	-	-	-	-	-	7.41	-
TOTAL	31.21	2,678.83	0.00	1.97	425.83	0.00	6.65	0.01	0.25	7.17	0.00	\$3,118.48	\$0.01

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	31.54	\$131.63	-
CNDC	-	\$7.54	-
TOTAL	31.54	\$139.17	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
 Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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	1.39	119.73	-	0.00	0.98	-	-	-	-	-	-	120.71	-
GEOSA	-	-	-	0.01	1.82	-	-	-	-	-	-	1.82	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.54	-	-	-	-	0.54	-
EEC20	0.69	57.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57.02	-
DISSUR	0.41	32.48	-	0.12	26.05	-	-	-	-	-	-	58.53	-
DISNORTE	0.49	39.52	-	0.00	0.02	-	-	-	-	-	-	39.54	-
BLUEFIELDS	0.35	27.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.71	-
CCN	0.00	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	-
SIUNA	0.57	46.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46.51	-
MULUKUKU	0.16	13.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.13	-
ALBANISA	0.50	44.26	-	0.10	22.33	-	0.43	-	0.02	0.47	-	67.49	-
PHL	-	-	-	0.02	3.35	-	-	-	-	-	-	3.35	-
TOTAL	4.56	380.52	0.00	0.25	54.55	0.00	0.97	0.00	0.02	0.47	0.00	\$436.51	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	4.57	\$19.07	-
CNDC	-	\$1.09	-
TOTAL	4.57	\$20.16	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
 Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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	13.97	1,207.32	-	0.00	0.38	-	-	-	0.02	0.01	-	1,207.71	-
GEOSA	0.00	0.03	-	0.13	27.37	-	-	-	-	-	-	27.40	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	5.13	-	-	-	-	5.13	-
EEC20	13.90	1,160.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,160.21	-
DISSUR	1.54	124.23	-	1.32	282.75	-	-	-	-	-	-	406.98	-
DISNORTE	1.58	127.55	-	0.00	0.91	-	-	-	-	-	-	128.46	-
BLUEFIELDS	1.24	102.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102.99	-
CCN	0.01	0.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.64	-
SIUNA	2.46	203.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	203.74	-
MULUKUKU	0.80	66.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66.76	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
ALBANISA	7.55	686.03	-	1.11	238.48	-	4.07	-	0.33	9.98	-	938.56	-
PHL	-	-	-	0.05	9.79	-	-	-	-	-	-	9.79	-
TOTAL	43.05	3,679.50	0.00	2.61	559.68	0.00	9.20	0.01	0.35	9.99	0.00	\$4,258.37	\$0.01

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	43.60	\$181.98	-
CNDC	0.00	\$10.42	-
TOTAL	43.60	\$192.40	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
 Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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	0.00	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	0.07	-
EEC20	0.03	2.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.33	-
DISSUR	0.13	9.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.79	-
DISNORTE	0.15	11.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.35	-
BLUEFIELDS	0.11	8.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.27	-
SIUNA	0.14	11.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.12	-
MULUKUKU	0.02	1.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.59	-
ALBANISA	0.01	0.48	-	-	-	-	0.05	-	0.00	0.01	-	0.54	-
TOTAL	0.59	45.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	0.00	0.00	0.01	0.00	\$45.14	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	0.58	\$2.43	-
CNDC	-	\$0.14	-
TOTAL	0.58	\$2.57	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
 Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 2016
AGENTE: DESARROLLO MINERO DE NICARAGUA, S.A. (DESMINIC)

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\$)
TOTAL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	0.00	\$0.00	0.00
CNDC	0.00	\$0.00	0.00
TOTAL	0.00	\$0.00	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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	0.02	1.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.55	-
GEOSA	-	-	-	0.00	0.09	-	-	-	-	-	-	0.09	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
EEC20	0.02	1.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.75	-
DISSUR	0.01	0.96	-	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	0.97	-
DISNORTE	0.02	1.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.31	-
BLUEFIELDS	0.00	0.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35	-
SIUNA	0.01	0.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.94	-
MULUKUKU	0.00	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	-
ALBANISA	0.00	0.09	-	0.00	0.89	-	0.01	-	-	-	-	0.99	-
TOTAL	0.08	7.12	0.00	0.00	0.99	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	\$8.13	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	0.08	\$0.35	-
CNDC	-	\$0.02	-
TOTAL	0.08	\$0.37	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
 Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 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	80.32	6,904.30	-	0.24	51.25	-	-	-	0.05	0.02	-	6,955.57	-
GEOSA	0.00	0.14	-	0.27	57.48	-	-	-	-	-	-	57.62	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	29.41	-	-	-	-	29.41	-
EEC20	42.45	3,524.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,524.46	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
DISSUR	19.86	1,588.07	-	5.10	1,097.35	-	-	-	-	-	-	2,685.42	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
DISNORTE	24.37	1,950.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,950.30	-
BLUEFIELDS	17.63	1,415.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,415.84	-
CCN	0.11	8.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.87	-
SIUNA	28.41	2,300.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,300.34	-
MULUKUKU	8.55	701.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	701.01	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	0.10
ALBANISA	26.84	2,372.58	-	3.96	850.73	-	23.31	-	0.82	22.59	-	3,269.21	-
PHL	-	-	-	0.72	153.87	-	-	-	-	-	-	153.87	-
TOTAL	248.54	20,765.91	0.00	10.29	2,210.68	0.00	52.72	0.14	0.87	22.61	0.00	\$23,051.92	\$0.14

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	249.95	\$1,043.33	-
CNDC	-	\$59.74	-
TOTAL	249.95	\$1,103.07	\$0.00

Ing. Isaías Barrios
 Gerente CNDC (a.i)

Diciembre 15 del 2016

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 2016
AGENTE: EMPRESA NACIONAL DE TRANSMISION ELECTRICA (ENATREL)

TRANSPORTE	Unidad Medida	Cantidad	Débito	Crédito
CNDC			\$18,307.83	
PLB-PMG	MWh	3,259.44		\$13,605.55
GEOSA	MWh	458.72		\$1,914.81
PCA-PCF	MWh	38,253.89		\$159,679.59
EEC20	MWh	2,838.83		\$11,849.87
DISSUR	MWh	284,411.24		\$1,187,190.83
DISNORTE	MWh	292,617.56		\$1,221,445.68
BLUEFIELDS	MWh	4,721.92		\$19,710.26
TRITON	MWh	0.00		\$0.00
MONTE ROSA	MWh	312.27		\$1,303.46
ENACAL	MWh	0.00		\$0.00
CEMEX	MWh	0.00		\$0.00
CHDN	MWh	0.00		\$0.00
HOLCIM	MWh	0.00		\$0.00
CCN	MWh	1,676.33		\$6,997.33
GESARSA	MWh	6.21		\$25.91
PENSA	MWh	42,549.38		\$177,609.84
ENSA	MWh	733.92		\$3,063.52
INDEX	MWh	282.73		\$1,180.16
SIUNA	MWh	4,451.90		\$18,583.13
MULUKUKU	MWh	1,644.39		\$6,864.02
ALBANISA	MWh	2,528.28		\$10,553.56
AMAYO 1	MWh	30.04		\$125.38
AMAYO 2	MWh	27.90		\$116.46
EAAI	MWh	0.00		\$0.00
BLUE POWER	MWh	31.54		\$131.63
HEMCO	MWh	4.57		\$19.07
EOLO	MWh	43.60		\$181.98
HIDROPANTASMA	MWh	0.58		\$2.43
DESMINIC	MWh	0.00		\$0.00
PHL	MWh	8,286.40		\$34,589.12
IHSA	MWh	0.08		\$0.35
GREEN POWER	MWh	249.95		\$1,043.33
TOTAL		689,421.67	\$18,307.83	\$ 2877,787.27

Ing. Isaías Barrios
Gerente CNDC (a.i.)

Diciembre 15 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: LIQUIDACIÓN NOVIEMBRE DEL 2016
AGENTE: CENTRO NACIONAL DE DESPACHO DE CARGA (CNDC)

TRANSPORTE	Unidad Medida	Cantidad	Débito	Crédito
ENATREL				\$18,307.83
PLB-PMG	MWh	3,259.44		\$779.00
GEOSA	MWh	458.72		\$109.63
PCA-PCF	MWh	38,253.89		\$9,142.61
EEC20	MWh	2,838.83		\$678.48
DISSUR	MWh	284,411.24		\$67,973.73
DISNORTE	MWh	292,617.56		\$69,935.03
BLUEFIELDS	MWh	4,721.92		\$1,128.53
TRITON	MWh	0.00		\$0.00
MONTE ROSA	MWh	312.27		\$74.63
ENACAL	MWh	0.00		\$0.00
CEMEX	MWh	0.00		\$0.00
CHDN	MWh	0.00		\$0.00
HOLCIM	MWh	0.00		\$0.00
CCN	MWh	1,676.33		\$400.64
GESARSA	MWh	6.21		\$1.48
PENSA	MWh	42,549.38		\$10,169.22
ENSA	MWh	733.92		\$175.40
INDEX	MWh	282.73		\$67.57
SIUNA	MWh	4,451.90		\$1,063.99
MULUKUKU	MWh	1,644.39		\$393.01
ALBANISA	MWh	2,528.28		\$604.25
AMAYO 1	MWh	30.04		\$7.18
AMAYO 2	MWh	27.90		\$6.67
EAAI	MWh	0.00		\$0.00
BLUE POWER	MWh	31.54		\$7.54
HEMCO	MWh	4.57		\$1.09
EOLO	MWh	43.60		\$10.42
HIDROPANTASMA	MWh	0.58		\$0.14
DESMINIC	MWh	0.00		\$0.00
PHL	MWh	8,286.40		\$1,980.43
IHSA	MWh	0.08		\$0.02
GREEN POWER	MWh	249.95		\$59.74
TOTAL		689,421.67		\$183,078.26

Ing. Isaías Barrios
Gerente CNDC (a.i.)

Diciembre 15 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