INFORME SOBRE LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS (PRIMERA Y SEGUNDA EMISIÓN) AL 31 DICIEMBRE DE 2022

Departamento de Planificación Económica y Gestión Financiera
División de Gestión Económico – Financiera
Gerencia Financiera

RESUMEN EJECUTIVO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022
EXPRESADO EN USD
BONOS SOBERANOS (PRIMERA EMISION)

DESCRIPCIÓN	IMPORTE	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2022	% DE UTILIZACION DE LOS RECURSOS	SALDO PENDIENTE
Bonos I - Primera Emisión (*) - Adjudicados	198.867.141,04	198.867.141,04	197.613.146,91	99%	1.253.994,13
Obras y Suministros pendientes de adjudicacion - Bonos I - Estimados	0,00	0,00	0,00	-	0,00
Saldo Remanente	1.132.858,96	1.132.858,96	0,00	-	1.132.858,96
Subtotal (1) BONOS I	**200.000.000,00**	**200.000.000,00**	**197.613.146,91**	**99%**	**2.386.853,09**

BONOS SOBERANOS (SEGUNDA EMISION)

DESCRIPCIÓN	IMPORTE	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2022	% DE UTILIZACION DE LOS RECURSOS	SALDO PENDIENTE
Bonos II - Segunda Emisión - Adjudicados	99.557.191,99	99.557.191,99	97.953.729,19	98%	1.603.462,80
Obras y Suministros pendientes de adjudicacion - Bonos II - Estimados	0,00	0,00	0,00	-	0,00
Saldo Remanente	442.808,01	442.808,01	0,00	-	442.808,01
Subtotal (2) BONOS II	**100.000.000,00**	**100.000.000,00**	**97.953.729,19**	**98%**	**2.046.270,81**
Total (3) = (1) + (2)	**300.000.000,00**	**300.000.000,00**	**295.566.876,10**	**99%**	**4.433.123,91**

(*) Incluye desembolsos y pagos por Indemnizaciones por valor de USD 1.011.121,49, en concepto de liberación de franja de servidumbre que afectan a la construcción de líneas de transmisión de 220 kV financiadas a través de Bonos Soberanos I (Primera Emisión).

INFORME SOBRE LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS (PRIMERA Y SEGUNDA EMISIÓN) AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

1. BONOS SOBERANOS – PRIMERA EMISIÓN

En fecha 24.04.2013, la ANDE firma el Convenio de Préstamo con el Ministerio de Hacienda, para el financiamiento de obras de infraestructura del Sistema Interconectado Nacional (SIN) por valor de **USD 200.000.000**, con fondos de la colocación de Bonos Soberanos en el Mercado Internacional en el Ejercicio Fiscal 2013, aprobado por Decreto N° 10792/13 de fecha 20.03.13 "Por el cual se reglamenta la utilización de los recursos provenientes de la colocación de Bonos de la Tesorería General en el Mercado Internacional, aprobados por la Ley N° 4848/2013 que aprueba el Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio Fiscal 2013".

En efecto, al 31 de diciembre de 2022, la ANDE ha adjudicado licitaciones financiadas con dicha colocación, por valor de **USD 198,87 millones** y ha recibido desembolsos del Ministerio de Hacienda por valor de **USD 200,00 millones**, con los cuales ha realizado pagos por valor de **USD 197,6 millones**, en concepto de apertura de cartas de crédito de los suministros, anticipos financieros de las obras, certificación por avance de ejecución de obras, indemnizaciones por liberación de franja de servidumbre, entre otros, de acuerdo a las modalidades de pago establecidas en los contratos respectivos.

Al respecto, a continuación, se mencionan los procesos licitatorios financiados con la colocación de Bonos Soberanos en el Mercado Internacional en el Ejercicio Fiscal 2013 (Primera Emisión). Asimismo, adjunto al presente informe puede observarse más detalladamente la ejecución financiera y física de los proyectos en el ANEXO I "ESTADO DE SITUACIÓN DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2022 (PRIMERA EMISIÓN)":

- LPN 902/13 "Suministro de Estructuras Metálicas para Líneas de Transmisión - Proyecto de Refuerzo del Sistema Norte en 220 kV". Concluido.
- LPI 872/13 "Suministro de transformadores de potencia monofásicos y trifásicos - Bonos Soberanos". Concluido.
- LPN 939/13 "Suministro de Estructuras Metálicas para Líneas de Transmisión - LT 220 kV". Concluido.
- LPI 937/13 "Suministro de materiales para Líneas de Transmisión - LT 220 kV CYO-SES, SES-BO, SAN PEDRO-SRO, SPA-CBO". Concluido.
- LPN 852/13 "Construcción LT 66 kV Subterránea San Lorenzo (SLO) - Fernando de la Mora, Construcción de la Subestación Fernando de la Mora y ampliación de la Subestación San Lorenzo". Concluido.
- LPN 851/13 "Proyecto de refuerzo del Sistema Norte en 220kV". Concluido.
- LPI 914/13 "Proyecto de Refuerzo de Subestaciones del Sistema Interconectado Nacional". Concluido.

- LPN 969/14 "Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de Autoayuda en MT y BT en el Dpto. de Canindeyú". Concluido.
- LPN 990/14 "Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de Autoayuda en MT y BT en el Dptos. de Concepción, Amambay, Cordillera y Paraguarí". Concluido.
- LPN 991/14 "Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de Autoayuda en MT y BT en los Departamentos de Caaguazú, Guairá, Misiones y Ñeembucú". Concluido.
- LPN 992/14 "Ejecución de trabajos de normalización de líneas de MT y BT en el Dpto. de San Pedro". Concluido.
- LPI 994/14 "Adquisición de aisladores". Concluido.
- LPI 995/14 "Suministro de preformados, conectores y accesorios para líneas aéreas y subterráneas". Concluido.
- LPI 996/14 "Adquisición de jabalinas cobreadas y accesorios para PT". Concluido.
- LPI 997/14 "Adquisición de seccionadores y descargadores". Adjudicado, con la observación de que el Lote 2 se encuentra con proceso anulado por Resolución DNCP N° 3443/14 de fecha 25.11.14. Concluido.
- LPI 998/14 "Adquisición de materiales varios para líneas protegidas". Concluido.
- LPI 999/14 "Adquisición de fusibles y elementos fusibles". Concluido.
- LPN 1000/14 "Adquisición de crucetas de madera, herrajes y caños". Concluido.
- LPI 1001/14 "Adquisición de equipos para distribución". Concluido.
- LPI 1004/14 "Adquisición de transformadores de potencia". Concluido.
- LPN 1008/14 "Trabajos de normalización y mejoramiento de redes en MT y BT en el Dpto. de Canindeyú". Concluido.
- LPI 1014/14 "Adquisición de Medidores Indirectos". Concluido.
- LPI 1019/14 "Adquisición de Transformadores de medida". Concluido.
- LPN 1017/14 "Construcción de Línea Protegida en 23.000 Voltios, La Victoria - Parque Industrial". Concluido.
- LPN 1016/14 "Trabajos de normalización y mejoramiento de redes en MT y BT en los Dptos. de Canindeyú y San Pedro". Adjudicado/En ejecución.
- LPN 1026/14 "Construcción de Nuevos Alimentadores de Media Tensión SDG 01, SDG 02, SDG 03 y SDG 04, Distrito de Salto del Guaira, Dpto. de Canindeyú". Concluido.
- LPN 1036/14 "Adecuación de red de MT y BT a Protegida y Preensamblada en los Alimentadores de los Centros de Distribución San Lorenzo, La Victoria y Capiatá, en Distritos de San Lorenzo, Capiatá y Areguá, en el Dpto. Central". Concluido.
- LPI 1055/14 "Suministro de conductores para MT y BT". Concluido.
- LPI 1068/14 "Adquisición de Conjunto de Medición Compacto para MT, Conectores y Cables NYY de 10 X 2,5 mm2". Concluido.
- LPN 1075/14 "Ampliación y adecuación en redes de MT y BT y Montaje de Puestos de Distribución para el Asentamiento Santa Lucía, Distrito de Itakyry, Dpto. de Alto Paraná". Concluido.
- LPI 1078/14 "Suministro de materiales eléctricos de uso diversos (Reactor trifásico 220 kV – 40 MVAr, Conductores Aislados para 66 kV - 100 MVA, Empalmes y Mufas terminales)". Concluido.
- LPN 1085/14 "Ampliación de Línea de MT y BT y Montaje de Puesto de Distribución para los asentamientos de los distritos de Encarnación, San Juan Nepomuceno, Caaguazú, San Lorenzo, Benjamín Aceval, Capiatá, Itá, Ypané y Caazapá, Dptos. de Itapúa, Caaguazú, Central, Pte. Hayes y Caazapá". Concluido.

- LPN 1086/14 "Ampliación de Línea de Media y Baja Tensión, y Montaje de Puesto de Distribución para el Asentamiento Santa Librada, Distrito de San Juan Nepomuceno, Dpto. de Caazapá". Concluido.
- LPN 1071/14 "Ampliación de Línea de MT y BT, y Montaje de Puesto de Distribución para los Asentamientos San Antonio y Villa Jazmín, Distritos de Nueva Esperanza y Presidente Franco, Dptos. de Alto Paraná y Canindeyú". Concluido.
- LPN 1093/14 "Ampliación de la Línea de Media y Baja Tensión y Montaje de Puesto de Distribución para Asentamientos del Distrito de Curuguaty, Dpto. de Canindeyú". Concluido.
- LPN 1035/14 "Adecuación de red de MT y BT a Protegida y Preensamblada en los Alimentadores de los Centros de Distribución Itauguá, San Lorenzo, Lambaré y Gral. Díaz, Distritos de Asunción, San Lorenzo, Lambaré e Itauguá, del Dpto. Central". Proceso declarado desierto
- LPI 1076/14 "Ampliación de Línea de MT y BT y montaje de PD para los Asentamientos Tuna Poty, Primero de Marzo, Yvy Katu, Km. 30 y Yhacayú Tava Yopoi, Ykyry Colonia Fortuna y Yataity Fortuna, Distrito de Curuguaty, Dpto. de Canindeyú". Proceso declarado desierto
- LPN 1094/15 "Adecuación de Red de Media y Baja Tensión a Protegida y Preensamblada en los Distritos de Asunción, San Lorenzo, Lambaré, Capiatá e Itauguá del Dpto. Central – Segundo Llamado". Concluido.
- LPI 1002/14 "Adquisición de medidores electrónicos de conexión directa". Adjudicado, Proceso anulado por Resolución DNCP N° 3496/14 de fecha 01.12.14
- LPI 1095/15 "Adquisición de Medidores Electrónicos de Conexión Directa". Concluido.
- LPI 1091/15 "Adquisición de Medidores Electrónicos Bicuerpo Tipo Split para Medición Prepaga". Proceso declarado desierto
- LPI 1137/15 "Adquisición de Preformados, Conectores y terminales para líneas aéreas". Concluido.
- LPI 1138/15 "Adquisición de Fusibles y Elementos Fusibles". Concluido.
- LPI 1146/15 "Adquisición de Materiales Varios para Líneas Protegidas". Concluido.
- LPI 1147/15 "Adquisición de crucetas especiales para distribución". Lotes 1 y 2 declarados desiertos, Lotes 3 y 4 Concluidos.
- LPI 1149/15 "Adquisición de cables de distribución". Concluido.
- LPN 1194/16 "Construcción de línea de MT y BT, montaje de PD y montaje de AP, asentamiento Ñu Pyahu, Dpto. de Caazapá". Concluido.
- LPN 1196/16 "Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de Autoayuda en MT y BT, Distrito Tomás Romero Pereira, Dpto. de Itapúa". Concluido.
- LPN 1221/16 "Construcción de Nuevo Alimentador de MT Emergente del Centro de Distribución Curuguaty II, Distrito de Curuguaty, Dpto. de Canindeyú". Concluido.
- LPN 1222/16 "Construcción de Nuevos Alimentadores del Futuro Centro de Distribución de Fernando de la Mora, Distrito de Fernando de la Mora y Asunción". Concluido.
- LPN 1230/16 "Construcción de LT subterráneas de 66 kV – Refuerzo del Sistema Metropolitano". Concluido.
- LPI 1358/17. "Adquisición de Medidores Electrónicos Bi-Cuerpo inteligentes prepagos". Cancelada.
- LPN 1615/21. "Adquisición de Postes de Hormigón Armado". Contrato suscripto en fecha 07.12.2021.

2. BONOS SOBERANOS – SEGUNDA EMISIÓN

En fecha 05.12.2014, la ANDE firma el Convenio de Préstamo con el Ministerio de Hacienda, para el financiamiento de inversiones a cargo de la ANDE de los proyectos en las áreas de transmisión y distribución, por valor de **USD 100.000.000**, con fondos provenientes de la colocación de Bonos Soberanos en el Mercado Internacional en el Ejercicio Fiscal 2014, aprobado por Decreto N° 2595/14 de fecha 11.11.14 "Por el cual se reglamenta la utilización de los recursos provenientes de la colocación de Bonos de la Tesorería General en el Mercado Internacional, aprobados por la Ley N° 5142/2014 que aprueba el Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio Fiscal 2014, ampliada por Ley N° 5251/2014".

En efecto, al 31 de diciembre de 2022, la ANDE ha adjudicado licitaciones financiadas con dicha colocación, por valor de **USD 99,56 millones** y ha recibido desembolsos del Ministerio de Hacienda por valor de **USD 100,00 millones**, con los cuales ha realizado pagos por valor de **USD 97,9 millones**, en concepto de apertura de cartas de crédito, anticipos financieros y pagos por entrega parcial y total de suministro de bienes.

De manera ilustrativa, se mencionan los procesos licitatorios financiados con la colocación de Bonos Soberanos en el Mercado Internacional en el Ejercicio Fiscal 2014 (Segunda Emisión) y la ejecución financiera y física de los proyectos financiados a través de dicha colocación, puede observarse en mayor detalle en el **ANEXO II** "ESTADO DE SITUACIÓN DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2022 (SEGUNDA EMISIÓN)", adjunto al presente informe:

- LPI SBE 1067/14 "Adquisición de Medidores Electrónicos de Energía Eléctrica". Concluido.
- LPN 1053/14 "Adquisición de Transformadores Convencionales de Distribución". Concluido.
- LPI SBE 1054/14 "Adquisición de Artefactos y Accesorios para Alumbrado Público". Concluido.
- LPI SBE 1056/14 "Adquisición de Cables para Líneas de Distribución". Concluido.
- LPI SBE 1057/14 "Adquisición de Aisladores para MT y BT". Concluido.
- LPI SBE 1058/14 "Adquisición de fusibles y elementos fusibles". Concluido.
- LPI SBE 1059/14 "Adquisición de Equipos de Distribución". Concluido, con la observación que los lotes 1 y 2 fueron declarados desiertos
- LPI SBE 1060/14 "Adquisición de seccionadores y descargadores". Concluido.
- LPI SBE 1061/14 "Adquisición de Preformados, Conectores y Accesorios para Líneas Aéreas y Subterráneas". Concluido.
- LPI SBE 1062/14 "Adquisición de Jabalinas Cobreadas y Accesorios para Puesta a Tierra". Concluido.
- LPI SBE 1063/14 "Adquisición de Materiales Varios para Líneas Protegidas". Concluido.
- LPI SBE 1065/14 "Adquisición de instrumentos de medición". Concluido.
- LPN SBE 1066/14 "Adquisición de crucetas de madera, herrajes y otros". Concluido.
- LPN SBE 1097/15 "Suministro de Estructuras Metálicas para Líneas de Transmisión – Proyecto de Refuerzo Sistema Metropolitano y Sistema Este en 220 kV". Concluido.
- LPN 1088/14 "Construcción de la línea de transmisión 2 x 220 kV Acaray - Pte. Franco y Ampliación de la Subestación Acaray y Pte. Franco". Concluido.
- LPN 1089/14 "Proyecto de Construcción e Interconexión de la Subestación Villa Aurelia en 220 kV". Concluido.

- LPN 1090/14 "Proyecto de Construcción e Interconexión de la Subestación Barrio Molino en 220 kV". Concluido.
- LPN 1168/15 "Construcción de Líneas de MT PBO 02-05 para alimentación de viviendas sociales en el RC4, en Asunción, M.R. Alonso, Capital y Dpto. Central". Concluido.
- LPN 1169/15 "Ejecución de trabajos de normalización de líneas de autoayuda en MT y BT, en los Dptos. de Guairá, Misiones y Paraguarí". Adjudicado/En ejecución.
- LPN 1170/15 "Ejecución de trabajos de normalización de 376 km de líneas de autoayuda en MT y BT, en el Dpto. de Cordillera". Concluido.
- LPN 1171/15 "Ejecución de trabajos de normalización de líneas de autoayuda en MT y BT, en los Dptos. de Canindeyú, Concepción y San Pedro". Concluido.
- LPN 1172/15 "Adecuación de Línea de MT y BT y Montaje de Puesto de Distribución para los Asentamientos de los Distritos de Curuguaty, Ybypytá, Villa Ygatimí, Corpus Cristi, Villa Hayes y Escobar, Dptos. de Canindeyú, Pte. Hayes y Paraguarí". Concluido.
- LPN 1200/16 "Construcción e Interconexión de la SE Fram 66 kV". Concluido.
- LPN 1203/16 "Constr. e Interconexión de la SE Altos en 220 kV". Adjudicado/En ejecución.
- LPN 1243/16 "Ampliación de red de MT y BT y Montaje de Puesto de Distribución". Concluido.
- LPN 1286/17 "Ejecución de trabajos de normalización de líneas de autoayuda en MT y BT, en el Dpto. de Alto Paraná". Concluido.
- LPN 1312/17 "Construcción de un nuevo alimentador de MT ITG 08 desde Centro de Distribución de Itauguá". Concluido.
- LPI SBE 1319/17 "Suministro de Equipos y Materiales de Potencia para Subestaciones del Sistema Interconectado Nacional". Lotes 2, 3 y 4/En ejecución, Lote 1 declarado desierto.
- LPN 1321/17. "Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD. Asent. de San Luis, Táva Guaraní y San Francisco, Dist. de Concepción, S. Rosa de Aguaray y Mbuyapey, Dptos. de Concepción, San Pedro y Paraguarí". Concluido.
- LPI SBE 1323/17 "Adquisición de equipos de protección, control, medición, comunicación y servicios auxiliares para Subestaciones". Concluido.
- LPN 1324/17 "Constr. de Redes de MT, BT y Montaje de PD en los Asent. de Tierra Prometida, Che Rogara, San Cayetano, Toro Blanco-Valle i-, Guazú cuá, Tarumá-Amambay, Distritos de San Juan Nepomuceno, Tava-i y Aba-i, Dpto. de Caazapá". Adjudicado/En ejecución.
- LPN 1326/17. "Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD. Asent. La Lomita, Potrero, Villa Jardín, Don Bosco, San Rafael, Vy´a Renda, Fracción Ypane Centro, Jerovia, Dist. Capiatá, Ypané, J.A. Saldivar, Villeta, Guarambaré, Itagua, Ypane, Ita, Dpto. Central". Concluido.
- LCO 956/17. "Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD. Asent. de San Antonio, 13 de Junio, Mcal. López-km4, Bello Amanecer de los Distritos de Minga Guazú, Hernandarias, Ciudad del Este y Mburucuya, del Dpto. de Alto Paraná". Concluido.
- LPI 1358/17. "Adquisición de Medidores Electrónicos Bi-Cuerpo inteligentes prepagos". Cancelada.
- LPI 1410/18. "Suministro de Transformadores Zig-Zag para Subestaciones del SIN". Concluido.
- LPN 1615/21. "Adquisición de Postes de Hormigón Armado". Contrato suscripto en fecha 07.12.2021.

----ooo----

ANEXO I
BONOS I (PRIMERA EMISIÓN)

ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
ANEXO I
ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2022 (PRIMERA EMISIÓN)
EN DÓLARES AMERICANOS

								AVANCE FINANCIERO			AVANCE FÍSICO	
PROCESO	LICITACIÓN	UA	PYTO.	LOTE/ ITEM	DESCRIPCIÓN	CONTRATISTA	CONTRATO	TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2022	AVANCE FÍSICO PROY.	DETALLE
LPN 902/13	Suministro de Estructuras Metálicas para Líneas de Transmisión - Proyecto de Refuerzo del Sistema Norte en 220 kV	GT	24	1	Estructuras Metálicas para LT 220 kV Itakyry - Curuguaty	CONS. METALURGICO GUARANI	5331/13 26.11.13	4.966.130,00	4.966.130,00	4.966.130,00	100%	Suministros entregados
				2	Estructuras Metálicas para LT 220 kV Curuguaty - Cptan. Bado	TRANSTEL S.A.	5332/13 26.11.13	7.399.422,00	7.399.422,00	7.399.422,00	100%	Suministros entregados
				3	Estructuras Metálicas para LT 220 kV Cptan. Bado - Cerro Corá	CONS. METALURGICO BICENTENARIO	5333/13 26.11.13	5.468.323,00	5.468.323,00	5.468.323,00	100%	Suministros entregados
								17.833.875,00	17.833.875,00	17.833.875,00		
LPI 872/13	Suministro de Transformadores de Potencia Monofásicos y Trifásicos	GT	24	1	Trasformador de Potencia Trifásico 220/23/13,8 KV - 80 MVA y 41,67 MVA	CROMPTON GREAVES LIMITED	5421/13 14.01.14	3.214.405,30	3.214.405,30	3.214.405,30	100%	Suministros entregados
				2	Trasformador de Potencia Monofásico 220/66/13,8 KV - 25 MVA	CROMPTON GREAVES LIMITED		4.690.265,48	4.690.265,48	4.690.265,48	100%	Suministros entregados
				3	Trasformador de Potencia Monofásico 220/66/13,8 KV - 40 MVA	CROMPTON GREAVES LIMITED		5.245.730,08	5.245.730,08	5.245.730,08	100%	Suministros entregados
				4	Trasformador de Potencia Trifásico 66/23 KV - 30 MVA	WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A.	5422/13 13.12.13	827.433,62	827.433,62	827.433,62	100%	Suministros entregados
								13.977.834,48	13.977.834,48	13.977.834,48		
LPN 939/13	Suministro de Estructuras Metálicas para Líneas de Transmisión - LT 220 kV	GT	24	---	---	CONS. METALURGICO VILLETA	5471/13 16.12.13	1.072.689,00	1.072.689,00	1.072.689,00	100%	Suministros entregados
								1.072.689,00	1.072.689,00	1.072.689,00		
LPI 937/13	Suministro de materiales para Líneas de Transmisión - LT 220 kV CYO-SES, SES-BO, SAN PEDRO-SRO, SPA-CBO	GT	24	1	Aisladores poliméricos de goma siliconada para 220 kV	TYCO ELECTRONICS ARGENTINA S.A.	5599/14 20.03.14	122.123,89	122.123,89	122.123,89	100%	Suministros entregados
				2	Conjunto de suspensión, anclaje y amortiguador para cables de guardia	JIANGSU ZHONGTIAN TECHNOLOGY CO. LTD.	5600/14 24.02.14	125.663,71	125.663,71	125.663,71	100%	Suministros entregados
				3	Conductores HTLS para LT 220 kV y otros	LAMIFIL NV	5601/14 18.02.14	1.504.424,77	1.504.424,77	1.504.424,77	100%	Suministros entregados
								1.752.212,37	1.752.212,37	1.752.212,37		
LPN 852/13	Construcción LT 66 kV subterránea San Lorenzo - Fdo. de la Mora, construcción de la Subest. Fdo. de la Mora y ampliación de la Subest. San Lorenzo	GT	24	1	Construcción de la SE Fdo. de la Mora y ampl. de la SE San Lorenzo	TECNO ELECTRIC S.A.	5606/14 29.04.14	4.612.118,32	4.612.118,32	4.612.118,32	100%	Obra concluida, con ARD
								4.499.132,38	4.499.132,38	4.499.132,38		
					Convenio Modificatorio Nº 1 de fecha 09.03.15			197.521,60	197.521,60	197.521,60		CM con ARD
					Convenio Modificatorio Nº 2 de fecha 23.12.16			5.459,01	5.459,01	5.459,01		CM con ARD
					Convenio Modificatorio Nº 3 de fecha 23.12.16			21.191,86	21.191,86	21.191,86		CM con ARD
					Convenio Modificatorio Nº 4 de fecha 23.12.16			51.984,39	51.984,39	51.984,39		CM con ARD
				2	Construción LT 66 kV subterránea San Lorenzo - Fdo. de la Mora	RIEDER & CIA S.A.C.I.	5607/14 27.03.14	1.730.270,00	1.730.270,00	1.730.270,00	100%	Obra concluida, con ARD
								1.329.189,22	1.329.189,22	1.329.189,22		
								12.446.866,78	12.446.866,78	12.446.866,78		
LPN 851/13	Proyecto de refuerzo del Sistema Norte en 220 kV	GT	24	1	Construcción de la LT 220 KV Itakyry-Curuguaty	CONSORCIO CERRO CORÁ	5668/14 19.12.14	1.564.579,78	1.564.579,78	1.564.579,78	100%	Obra concluida, con ARD
								5.884.819,68	5.884.819,68	5.884.819,68		
					Reajuste de Precios (Certif. N° 2,3,4,5 y 6)			9.343,53	9.343,53	9.343,53		Resolución C/P N° 4376, de fecha 10.03.17
					Reajuste de Precios (Certif. N° 9 y 10)			9.898,52	9.898,52	9.898,52		Resolución C/P N° 4607, de fecha 18.08.17
				2	Construcción de la LT 220 KV Curuguaty - Cptan. Bado	CONSORCIO CURUGUATY	5669/14 24.06.14	2.353.078,58	2.353.078,58	2.353.078,58	100%	Obra concluida, con ARD
								9.064.786,97	9.064.786,97	9.064.786,97		
					Convenio Modificatorio Nº 1 de fecha 31.03.15			35.347,99	35.347,99	35.347,99		CM con ARD
					Reajuste de Precios (Certif. N° 4,5 y 6) de fecha 14.12.15			24.087,29	24.087,29	24.087,29		Desembolso del MH en fecha 30.12.15
					Reajuste de Precios (Certif. N° 11,12,13,14 y 15) de fecha 15.04.16			23.943,76	23.943,76	23.943,76		Resolución C/P N° 3861
					Reajuste de Precios (Certif. N° 7,8,9 y 10) de fecha 24.10.16			22.891,71	22.891,71	22.891,71		Resolución C/P N° 4199
				3	Construcción de la LT 220 KV Cptan. Bado - Cerro Corá	CIE S.A.	5670/14 24.06.14	1.719.811,78	1.719.811,78	1.719.811,78	100%	Obra concluida, con ARD
								6.322.507,88	6.322.507,88	6.322.507,88		
					Reajuste de Precios (Certif. N° 1,2 y 3) de fecha 24.06.15			13.404,16	13.404,16	13.404,16		Reajuste N° 1 con ARD
					Reajuste de Precios (Certif. N° 4, 5, 6, 7 y 8) de fecha 04.11.15			13.727,72	13.727,72	13.727,72		Reajuste N° 2 con ARD
					Reajuste de Precios (Certif. N° 9,10,11,12 y 13) de fecha 15.04.16			27.677,73	27.677,73	27.677,73		Reajuste N° 3 con ARD
					Convenio Modificatorio Nº 1 de fecha 01.12.16			34.274,49	34.274,49	34.274,49		CM con ARD
				4	Construcción de la Subestación Cptan. Bado 220/23 KV	ING. DE TOPOGRAFÍA & CAMINOS S.A.	5671/14 09.07.14	2.740.826,46	2.740.826,46	2.740.826,46	100%	Obra concluida, con ARD
								2.301.802,67	2.301.802,67	2.301.802,67		
				5	Construcción de la Subestación Curuguaty 220/23 KV	CONSORCIO CERRO CORA	5672/14 20.06.14	2.782.718,78	2.782.718,78	2.782.718,78	100%	Obra concluida, con ARD
								2.124.894,16	2.124.894,16	2.124.894,16		
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 19.08.16			217.231,97	217.231,97	217.231,97		CM con ARD
				6	Ampliación de la Subestación Cerro Corá 220/66/23 KV	TECNO ELECTRIC S.A.	5673/14 26.06.14	3.198.666,97	3.198.666,97	3.198.666,97	100%	Obra concluida, con ARD
								2.203.847,16	2.203.847,16	2.203.847,16		
								42.694.169,74	42.694.169,74	42.694.169,74		

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
ANEXO I
ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2022 (PRIMERA EMISIÓN)
EN DÓLARES AMERICANOS

								AVANCE FINANCIERO			AVANCE FÍSICO	
PROCESO	LICITACIÓN	UA	PYTO.	LOTE/ ITEM	DESCRIPCIÓN	CONTRATISTA	CONTRATO	TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2022	AVANCE FÍSICO PROY.	DETALLE
LPI 914/13	Proyecto de Refuerzo de Subestaciones del Sistema Interconectado Nacional	GT	24	1	Ampliación de la SE Pdte. Franco, incl. provisión y montaje de una 2da. posición completa de Transformador de Pot. Trifásico 220/23 kV – 41,67 MVA.	CIE S.A.	5687/14 17.07.14	2.005.732,50	2.005.732,50	2.005.732,50	100%	Obra concluida, con ARD
								1.101.731,18	1.101.731,18	1.101.731,18		
				2	Ampliación de la SE Pedro J. Caballero, incl. la provisión y montaje de un 2do. Transformador de Potencia Trifásico 66/23 kV – 30 MVA.			2.019.903,65	2.019.903,65	2.019.903,65	100%	Obra concluida, con ARD
								1.434.570,13	1.434.570,13	1.434.570,13		
					Convenio Modificatorio Nº 1 de fecha 01.12.15			23.417,79	23.417,79	23.417,79		CM con ARD
				3	Ampl de la SE San Estanislao, incl. la provisión y montaje de una 2da. posición completa de Transformador de Potencia Trifásico 220/23 kV – 41,67 MVA.	CONSORCIO SAN FERNANDO	5688/14 30.09.14	2.205.056,23	2.205.056,23	2.205.056,23	100%	Obra concluida, con ARD
								1.166.431,72	1.166.431,72	1.166.431,72		
					Convenio Modificatorio Nº 1 de fecha 02.10.15			75.187,38	75.187,38	75.187,38		CM con ARD
				4	Ampliación de la SE Hernandarias, incl. la provisión y montaje p/ la ampliación del Patio de 66 kV y de un 2do. Transformador de Potencia Trifásico 66/23 kV – 30 MVA.	CONSORCIO CONCRET MIX - OCHO A S.A.	5689/14 14.07.14	2.142.239,15	2.142.239,15	2.142.239,15	100%	Obra concluida, con ARD
								2.268.978,46	2.268.978,46	2.268.978,46		
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 10.05.16			348.779,67	348.779,67	348.779,67		CM con ARD
				5	Ampliación de la SE Lambaré, incl. el cambio de los 2 Bancos de Transform. de Potencia 220/66/23 kV.	RIEDER & CIA S.A.C.I.	5690/14 09.07.14	14.202.554,00	14.202.554,00	14.202.554,00	100%	Obra concluida
								7.707.407,10	7.707.407,10	7.357.069,26		
				6	Ampliación de la SE Pto. Botánico, incl. el cambio de los 2 Bancos de Transform. de Potencia 220/66/23 kV.			14.994.866,00	14.994.866,00	14.994.866,00	100%	Obra concluida
								9.166.278,20	9.166.278,20	8.679.329,61		
				5 y 6	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 28.10.16			629.743,72	629.743,72	609.546,28		Convenio aprobado en fecha 28.10.16
				7	Ampliación de la SE Gral. Díaz, incl. la provisión y montaje de una 3ra. posición completa de Transform. de Potencia Trifásico 66/23 kV – 30 MVA.	CONSORCIO INGELCO S.R.L. - COTEPA S.R.L. - SAGUÁN S.A.	5691/14 14.07.14	1.345.992,94	1.345.992,94	1.345.992,94	100%	Obra concluida, con ARD
								354.535,32	354.535,32	354.535,32		
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 16.12.19			92.562,67	92.562,67	92.562,67		
								63.285.967,81	63.285.967,81	62.428.483,94		
LPN 969/14	Ejecución de Trabajos de Mejoras de Líneas de Autoayuda en MT y BT- Dpto. Canindeyú	DD	25	1	Subproy. 1 - Distrito de Curuguaty, Loc. Maracaná 1 - Huver Duré 1 - 4 Encuadre	CONSORCIO ELECTROMECÁNICO VHS (VITEX S.R.L. – HAWA S.A. – ELECTRICIDAD SAN ANDRÉS DE FREDY S. GUILLÉN B.)	5685/14 03.06.14	594.949,50	594.949,50	594.949,50	100%	71 Kms realizados/71 Kms Totales, con ARD
				2	Subproy. 2 - Distrito de Curuguaty, Loc. Maracaná 2 - Huver Duré 2 - 6 Encuadre 1 - Canguery			294.673,86	294.673,86	294.673,86	100%	61 Kms realizados/61 Kms Totales, con ARD
				3	Subproy. 3 - Distrito de Curuguaty, Loc. Maracaná 3 - 6 Encuadre 2 - Treinta			311.543,00	311.543,00	311.543,00	100%	54 Kms realizados/54 Kms Totales, con ARD
				1, 2 y 3	Convenio Modificatorio Nº 2 de fecha 17.12.14			141.280,70	141.280,70	141.280,70		CM con ARD
								1.342.447,06	1.342.447,06	1.342.447,06		
LPN 990/14	Ejecución de trabajos de normalización de líneas de autoayuda de MT y BT, Dptos. de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguarí y Guairá	DD	25	1	Loc.: C. Gimenez, Alfonzo Cué, Toldo Cué, Calle 9 Oro Verde, Cepingo C., Belén Cué.	ROTEL INGENIERIA S.R.L.	5824/2014 17.10.14	285.612,72	285.612,72	285.612,72	100%	84 Kms realizados/84 Kms Totales, con ARD
				2	Loc.: C. Gimenez, Pirity, Ycua Hovy, Peguaho Loma, Peguaho S. Francisco, Peguaho Guazú, Sag. Flia., Espajín, Arroyo Pasito, Peguaho Barrero, Naranjaty.	CONSORCIO ELECTROMECÁNICO	5825/2014 27.10.14	327.131,23	327.131,23	327.131,23	100%	75 Kms realizados/75 Kms Totales, con ARD
				3	Loc.:Sta. Elena, Km 25 Sto. Tomás, Jugua Ocampos, km31, km 34, Emilio Rom, Col. Culandrillo, Peguaho San Francisco.	CONSORCIO ELECTROMECÁNICO	5825/2014 27.10.14	205.300,20	205.300,20	205.300,20	100%	43 Kms realizados/43 Kms Totales, con ARD
				2 y 3	Convenio Modificatorio Nº 2 de fecha 10.08.15			61.881,95	61.881,95	61.881,95		CM suscrito en fecha 10.08.15, con ARD
				3	Convenio Modificatorio Nº 3 de fecha 20.04.16			10.829,64	10.829,64	10.829,64		CM suscrito en fecha 20.04.16, con ARD
				4	Ejec. Trab. Normalización Lineas Autoayuda MT Y BT, Dptos: Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira. Loc.: Rinconada, Curuzu Eva, San Isidro.	ROTEL INGENIERIA S.R.L.	5824/2014 17.10.14	189.457,76	189.457,76	189.457,76	100%	58 Kms realizados/58 Kms Totales, con ARD
				1 y 4	Convenio Modificatorio Nº 2 de fecha 10.08.15			66.682,62	66.682,62	66.682,62		CM suscrito en fecha 10.08.15, con ARD
				5	Loc.: Isla Punta, Costa, Curupayty, Col. Menonita, Tacuara 40, Costa Elena, Loma Clavel, Ycua Pora, Toropy Rugua.	DON MANUEL DEL ING. MANUEL ROMÁN	5826/2014 30.10.14	229.114,30	229.114,30	229.114,30	100%	46 Kms realizados/46 Kms Totales, con ARD
					Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 15.09.15			22.042,12	22.042,12	22.042,12		CM suscrito en fecha 15.09.15, con ARD.
				6	Loc.: Isla Alta, Boquerón, Caacupemi, B. Caballero, Itagaza, Paso Pelota,itaguazu, Lote Nuevo, Potrero, Carumbey, Mbururu, Isla Guazu, Cmte. Ojeda, Tucangua, Monte Alto, S. Vicente, Sanja Jhu, Tayu Cañada.	SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR	5827/2014 27.10.14	258.575,20	258.575,20	258.575,20	100%	60 Kms realizados/60 Kms Totales, con ARD
				7	Loc.: kokue Guazú, Minas, Guayaibyty, Sto. Domingo, Santa Lucia, Rojas Silva, S. Rafael, Nupy, Karandayty.			138.137,27	138.137,27	138.137,27	100%	49 Kms realizados/49 Kms Totales, con ARD

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
ANEXO I
ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2022 (PRIMERA EMISIÓN)
EN DÓLARES AMERICANOS

								AVANCE FINANCIERO			AVANCE FÍSICO	
PROCESO	LICITACIÓN	UA	PYTO.	LOTE/ ITEM	DESCRIPCIÓN	CONTRATISTA	CONTRATO	TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2022	AVANCE FÍSICO PROY.	DETALLE
LPN 990/14	Ejecución de trabajos de normalización de líneas de autoayuda de MT y BT, Dptos. de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguarí y Guairá	DD	25	6 y 7	Convenio Modificatorio Nº 2 de fecha 10.08.15	SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR	5827/2014 27.10.14	36.775,40	36.775,40	36.775,40	100%	CM suscrito en fecha 10.08.15, con ARD
					Convenio Modificatorio Nº 3 de fecha 07.04.16			368,27	368,27	368,27		CM suscrito en fecha 07.04.16, con ARD
				8	Loc.: Ñu Ahí, Isla Alta, Recta Ñu Apua, La Rosa 1-2, Loma Guazú, Cerrito, Labaru, E. Ayala, I. Naranja, Ñu Apuami, Culandrillo.	TECMAG INGENIERÍA DEL ING. DARIO R. BRUN VERA	5828/14 14.10.14	363.628,82	363.628,82	363.628,82	100%	46 Kms realizados/46 Kms Totales, con ARD
					Convenio Modificatorio Nº 2 de fecha 21.08.15			54.203,51	54.203,51	54.203,51		CM suscrito en fecha 21.08.15, con ARD
								2.249.741,01	2.249.741,01	2.249.741,01		
LPN 991/14	Ejecución de trabajos de normalización de líneas de autoayuda de MT y BT, Dptos. de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú	DD	25	1	Dist.: Repatriación - Paso Yobai, Loc.: 3 de noviembre, Aguila Real	ROTEL INGENIERIA S.R.L.	5813/14 01.10.14	225.641,81	225.641,81	225.641,81	100%	49 Kms realizados/49 Kms Totales, con ARD
					Convenio Modificatorio Nº 2 de fecha 14.04.15			39.194,99	39.194,99	39.194,99		CM suscrito en fecha 14.04.15, con ARD
				2	Dist.: José D. Ocampos - Juan E. Oleary, Loc.: S. Agustin, S. Pablo, Virgen I. Concepción, M. Aux., V. del Rosario.	VITEX S.R.L.	5814/14 01.10.14	237.360,51	237.360,51	237.360,51	100%	64 Kms realizados/64 Kms Totales, con ARD
				3	Dist.: Paso Yobai -Repatriación, Loc.: Zanja Pyta, 3 de Nov., Palmeta, Alb., Taguato, S. Marcos, El Triunfo.			435.221,09	435.221,09	435.221,09	100%	104 Kms realizados/104 Kms Totales, con ARD
				2 y 3	Convenio Modificatorio Nº 2 de fecha 08.06.15			103.653,62	103.653,62	103.653,62		CM suscrito en fecha 08.06.15, con ARD
				4	Dist.: S. Ignacio - Santa Maria, Loc.: Sta. Rita, Asent. M. Rolón, Tavai, S. Geronimo, C. Costa, Curupayty, S. Juan Berchmans, Sta. Teresita, A° Karé, Cnia. Acevedo.	TECNOPAR S.R.L.	5815/14 01.10.14	524.906,20	524.906,20	524.906,20	100%	129 Kms realizados/129 Kms Totales, con ARD
					Convenio Modificatorio Nº 2 de fecha 05.05.15			59.396,99	59.396,99	59.396,99		CM suscrito en fecha 05.05.15, con ARD
				5	Ejec. Trab. Normalización Lineas Autoay. MT Y BT, Dist.: San Juan B. - Sta. María.	AGROINDUSTRIAL SAN JUAN S.R.L.	5816/14 01.10.14	222.455,71	222.455,71	222.455,71	100%	49 Kms realizados/49 Kms Totales, con ARD
					Convenio Modificatorio Nº 2 de fecha 27.04.15			39.040,60	39.040,60	39.040,60		CM suscrito en fecha 27.04.15, con ARD
				6	Dist.: S. Rosa - S. Maria, Loc.: S. José 19, V. del Pilar, Col. Acevedo, Ypucu, Zapatero Cue, Alcaraz Cue, S. Elena, 3 de Mayo, S. Rafael, S. Francisco, Potrero G., Potrero Alto, S. J. Berchmans, Ycua S., Fátima.	AGROINDUSTRIAL SAN JUAN S.R.L.	5816/14 01.10.14	538.607,77	538.607,77	538.607,77	100%	119 Kms realizados/119 Kms Totales, con ARD
					Convenio Modificatorio Nº 3 de fecha 02.09.15			90.035,57	90.035,57	90.035,57		CM suscrito en fecha 02.09.15, con ARD
				7	Dist.: Villalbin - Mayor Martinez, Loc.: Alarcon, Isla Real, Teniente Sánchez, San Miguel, Paso Itá, Isla Ro´y, Ñu Pa´u.	CONSORCIO C.E.E. (ING. ELECTROMECANICA M.G.M. S.A. - MAGOMEC S.R.L.)	5817/14 01.10.14	307.213,52	307.213,52	307.213,52	100%	78 Kms realizados/78 Kms Totales, con ARD
				8	Dist.: Desmochados - M. Martinez - Villalbin, **Loc.**: Alarcón, I. Lima, Cabrera Cué, Capillita, Costa Poi, S. Antonio Norte y Sur, S. Maria, S. Catalina, Potrero Zarza.			331.103,87	331.103,87	331.103,87	100%	80 Kms realizados/80 Kms Totales, con ARD
				7 y 8	Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 19.06.15			106.526,38	106.526,38	106.526,38		CM suscrito en fecha 19.06.15, con ARD
								3.260.358,63	3.260.358,63	3.260.358,63		
LPN 992/14	Ejecución de trabajos de normalización de líneas de autoayuda de MT y BT, en los Departamentos de San Pedro y Amambay	DD	25	1	**Loc.:** Naranja jhai, Martillo, Chore Mi, Mons. Aquino, Alf. Loma, Sto. Domingo, Calle Pyta, Bo. 25 de mayo, Plasido.	SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR	5830/14 27.10.14	250.118,80	250.118,80	250.118,80	100%	59 Kms realizados/59 Kms Totales, con ARD
				2	**Loc.:** Calle Pyta, Ba. 25 de Mayo, Bo.S. Antonio, Jhugua Poti, Pane Cué.			246.605,61	246.605,61	246.605,61	100%	66 Kms realizados/66 Kms Totales, con ARD
				3	**Loc.:** Bo. S. Agustin, Col.Ind.Cue, Col.Coe Poti, Naciente Ayala Cue, Toro Piru, Pane Cue, Bo.S. Antonio, S. Luis, Nuclear3.			262.287,38	262.287,38	262.287,38	100%	68 Kms realizados/68 Kms Totales, con ARD
				1, 2 y 3	Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 21.08.15			96.487,55	96.487,55	96.487,55		CM suscrito en fecha 21.08.15, con ARD
				4	**Loc.:** Asent. La Victoria,Col., 25 de Dic., Sta. Rosa, Tacuruty, Prosperidad, S. Isidro 2, C/ Ma. Auxiliadora, Cerrito, Chaco I, Corazón de Jesús, Jugua I, L. Pucu, Chamorro Cue, S. Blas, S. Miguel, Cruce Ypayare, M. Auxilidora.	HAWA S.A.	5831/14 14.10.14	471.389,17	471.389,17	318.741,20	100%	93 Kms realizados/93 Kms Totales
				5	**Loc.:** Sta. Maria, Planta 1, Sendero del Norte, Planta 2.	HAWA S.A.	5831/14 14.10.14	304.565,92	304.565,92	225.176,71	100%	64 Kms realizados/64 Kms Totales
				4 y 5	Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 30.11.15			45.438,99	45.438,99	16.569,03		Desembolso del MH en fecha 28.12.15
								1.676.893,42	1.676.893,42	1.415.986,28		
LPI SBE 994/14	Adquisición de aisladores de MT y BT	DD	25	1	Aislador porcelana tipo perno recto p/ MT	LIMBURG EQUITIES S.A. DE PANAMÁ, REPRESENTADA POR GUSTAVO A. AQUINO	5782/14 25.09.14	36.371,68	36.371,68	36.371,68	100%	Suministros entregados
				2	Aislador tipo roldana p/ BT			16.814,15	16.814,15	16.814,15	100%	Suministros entregados
				3	Aislador de polietileno perno recto p/ MT			176.991,15	176.991,15	176.991,15	100%	Suministros entregados
				4	Aislador polimérico de retención p/ MT			42.654,86	42.654,86	42.654,86	100%	Suministros entregados
								272.831,84	272.831,84	272.831,84		

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
ANEXO I
ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2022 (PRIMERA EMISIÓN)
EN DÓLARES AMERICANOS

								AVANCE FINANCIERO			AVANCE FÍSICO	
PROCESO	LICITACIÓN	UA	PYTO.	LOTE/ ITEM	DESCRIPCIÓN	CONTRATISTA	CONTRATO	TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2022	AVANCE FÍSICO PROY.	DETALLE
LPI 995/14	Suministro de preformados, conectores y accesorios para líneas aéreas y subterráneas	DD	25	1	Preformado de Retención p/ cable 35 y 70 mm2, Pref. de empalme y lateral p/ cables 35 mm2, Pref. de tope p/ cable 70 mm2, Pref. p/ cabo de acero de 3/8" y Pref. de aislador roldana de 35 mm2	LIMBURG EQUITIES S.A. DE PANAMÁ, REPRESENTADA POR GUSTAVO A. AQUINO	**5783/14 08.09.14**	**83.185,84**	**83.185,84**	**83.185,84**	100%	Suministros entregados
				2	Conector a compresión Al/Cu 16/35-2/8 mm2, Al/Al 16/35 -16/35 mm2, Al/Cu 35/70-2/8 mm2, Al/Cu 35/70-35/70 mm2, Al/Cu 50/70-16/35 mm2, Al/Cu 50/70-50/70 mm2, Prensa paralela Cu-Cu de 25/95 mm2			**158.407,07**	**158.407,07**	**158.407,07**	100%	Suministros entregados
				3	Conector tipo Cuña 70/16 y 35/70 mm2 p/ acometida, Con. tipo Cuña AL/CU 70/25 y 70/70 mm2, Con. tipo Cuña 150/35, 185-70 y 70-50/70-50 mm2 p/ derivación, Con.r tipo Cuña Al/Al 35/70 mm2	KRJ IND. E COMERCIO LTDA. DE BRASIL, REPRESENTADA POR GUSTAVO AQUINO A.	**5784/14 08.09.14**	**242.847,34**	**242.847,34**	**242.847,34**	100%	Suministros entregados
				4	Con. de derivación a diente de 16/25-35/70 mm2, 25/95-25/95 mm2 y 50/70-4/16 mm2, Con. de derivación a diente Al/Cu de 16/95-2/10 mm2	COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.	**5785/14 18.09.14**	**54.257,78**	**54.257,78**	**54.257,78**	100%	Suministros entregados
				5	Terminal a comp. p/ cable de aluminio de 70 mm2, Terminal a comp. p/ cable de cobre de 70 mm2, Terminal a compresión para cable de cobre de 95 mm2.	LIMBURG EQUITIES S.A. DE PANAMÁ, REPRESENTADA POR GUSTAVO A. AQUINO	**5783/14 08.09.14**	**41.504,42**	**41.504,42**	**41.504,42**	100%	Suministros entregados
								580.202,45	**580.202,45**	**580.202,45**		
LPI 996/14	Adquisición de jabalinas cobreadas y accesorios para PT	DD	25	1	Jabalina de acero recubierta de cobre de 3/4" x 3m sin prensa y de 5/8" de 2 m, sin prensa.	COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.	**5795/14 17.09.14**	**609.734,00**	**609.734,00**	**609.734,00**	100%	Suministros entregados
				2	kit con molde Tipo A p/ conductor de acero recubierto de cobre de 40 mm2. kit con molde Tipo B p/ conductor de acero recubierto de cobre de 40 mm2. Herram. y acces. básicos s/ punto 4.4. de EE.TT			**446.107,28**	**446.107,28**	**446.107,28**	100%	Suministros entregados
								1.055.841,28	**1.055.841,28**	**1.055.841,28**		
LPI 997/14	Adquisición de seccionadores y descargadores	DD	25	1	Descargador de sobretensión para MT.	LIMBURG E. S.A. DE PANAMÁ, REPRESENTADA POR GUSTAVO A. AQUINO	**5822/14 17.10.14**	**380.530,97**	**380.530,97**	**380.530,97**	100%	Suministros entregados
				4	Seccionador fusible a expulsión para intemperie de 100 A, Portafusible con su tubo y herrajes, según punto 8 EE.TT.	LIMBURG E. S.A. DE PANAMÁ, REPRESENTADA POR GUSTAVO A. AQUINO	**5822/14 17.10.14**	**787.610,61**	**787.610,61**	**787.610,61**	100%	Suministros entregados
				1, 2 y 5	---	---	**----**	**----**	**----**	**----**	**----**	Declarados Desiertos
				6	Seccionador fusible unipolar para fusible tipo NH.	COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.	**5823/14 12.11.14**	**774.336,00**	**774.336,00**	**774.336,00**	100%	Suministros entregados
								1.942.477,58	**1.942.477,58**	**1.942.477,58**		
LPI 998/14	Adquisición de materiales varios para líneas protegidas	DD	25	1	Brazo para lineas protegidas y guardo cabo en ángulos para mensajeros de lineas protegidas y preensamblado MT	ENGINEERING S.A.	**5804/14 01.10.14**	**484.292,17**	**484.292,17**	**484.292,17**	100%	Suministros entregados
				2	Espaciador p/ líneas protegidas de MT, Brazo antibalanceo p/ lineas protegidas MT y Protector p/ cabo mensajero	WAL METALÚRGICA Y CONSTRUCCIONES S.R.L.	**5805/14 01.10.14**	**97.641,74**	**97.641,74**	**97.641,74**	100%	Suministros entregados
				3	Conjunto de retención p/ lineas aereas preensambladas BT, conj. de suspensión p/ líneas aereas preensambladas de BT.	PIRO´Y S.A.	**5806/14 01.10.14**	**154.066,40**	**154.066,40**	**154.066,40**	100%	Suministros entregados
								736.000,31	**736.000,31**	**736.000,31**		
LPI 999/14	Adquisición de fusibles y elementos fusibles	DD	25	1	Elementos Fusible de MT, diversos tipos, cabeza removible	LIMBURG E. S.A. DE PANAMÁ, REPRESENTADA POR GUSTAVO A. AQUINO	**5793/14 12.09.14**	**412.389,38**	**412.389,38**	**412.389,38**	100%	Suministros entregados
				3	Fusible NH, de 63A, 125A, 160A, 200A, 250A, tamaño 1, Fusible NH de 400 A, tamaño 2, Fusible NH de 500 A, tamaño 3	PRONUTEC S.A.U. DE ESPAÑA REPRESENTADA POR SAS PARAGUAY S.A.	**5794/14 08.09.14**	**120.859,39**	**120.859,39**	**120.859,39**	100%	Suministros entregados Contrato en EUR.
				2 y 4	---	---	---	---	---	---	---	Declarados Desiertos
								533.248,77	**533.248,77**	**533.248,77**		
LPN SBE 1000/14	Adquisición de crucetas de madera, herrajes y caños	DD	25	1 Item 1	Cruceta de madera de 4" x 3" x 2,40 m	CONSORCIO TECNO ASEL & ASOCIADOS	**5809/14 17.10.14**	**112.175,82**	**112.175,82**	**112.175,82**	100%	Suministros entregados
				1 Item 2	Cruceta de madera de 3" x 4" x 1 m	MONTEMADERA DE WALTER A. MIERES L.	**5810/14 01.10.14**	**53.166,92**	**53.166,92**	**53.166,92**	100%	Suministros entregados
				1 Item 3	Cruceta de madera de 2" x 3" x 1 m			**16.872,64**	**16.872,64**	**16.872,64**	100%	Suministros entregados
				1 Item 4	Cruceta de madera de 2" x 3" x 0,5 m	CONSORCIO TECNO ASEL & ASOCIADOS	**5809/14 17.10.14**	**1.510,06**	**1.510,06**	**1.510,06**	100%	Suministros entregados
				1 Item 5	Anclaje de madera, Tipo TA 1	MONTEMADERA DE WALTER A. MIERES L.	**5810/14 01.10.14**	**12.431,89**	**12.431,89**	**12.431,89**	100%	Suministros entregados
				1 Item 6	Anclaje de madera, Tipo TA 2			**30.414,72**	**30.414,72**	**30.414,72**	100%	Suministros entregados
				2	Abrazadera tipo AC 1, AC 2, AC 3, Abraz. p/ postes H° A°, Arandela Redonda y Cuad., Mano Francesa tipo MF1 y MF2.	ENGINEERING S.A.	**5811/14 19.12.14**	**158.987,32**	**158.987,32**	**158.987,32**	100%	Suministros entregados

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
ANEXO I
ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2022 (PRIMERA EMISIÓN)
EN DÓLARES AMERICANOS

								AVANCE FINANCIERO			AVANCE FÍSICO	
PROCESO	LICITACIÓN	UA	PYTO.	LOTE/ ITEM	DESCRIPCIÓN	CONTRATISTA	CONTRATO	TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2022	AVANCE FÍSICO PROY.	DETALLE
LPN SBE 1000/14	Adquisición de crucetas de madera, herrajes y caños	DD	25	3	Brazo tipo 1-2-3 p/ AP. Soporte de transf. monof. tipo 1-2. Soporte p/ Banco Trif. tipo SBTH-A, SBTH-B. Soporte de transf. de Distrib. tipo ABRT 04-ABRT05-ABRT-06.	ENGINEERING S.A.	5811/14 19.12.14	216.015,38	216.015,38	216.015,38	100%	Suministros entregados
				4	Bulones de cabeza hexagonal distintas medida. Perno todo rosca tipo PTR5-PTR6, Perno recto p/ Aislador BT y MT. Perno con ojal tipo PO2 y PO3.			211.695,07	211.695,07	211.695,07	100%	Suministros entregados
								813.269,82	813.269,82	813.269,82		
LPI SBE 1001/14	Adquisición de equipos para distribución	DD	25	1	Seccionalizador electrónico monofásico intercambiable p/ intemperie, Tipo B	COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.	5846/14 28.10.14	49.087,63	49.087,63	49.087,63	100%	Suministros entregados
				2	Regulador de tensión monofásico para líneas de MT con control electrónico, 100 A, 200 A y 300 A	LIMBURG E. S.A. DE PANAMÁ, REPRESENTADA POR GUSTAVO A. AQUINO	5847/14 28.10.14	1.176.991,15	1.176.991,15	1.176.991,15	100%	Suministros entregados
				3	Banco de capacitores monofásicos de 300, 600 y 120 KVAr para líneas de MT	SIEMI S.R.L.	5848/14 28.10.14	120.432,74	120.432,74	120.432,74	100%	Suministros entregados
LPI SBE 1001/14	Adquisición de equipos para distribución	DD	25	4	Control electrónico para Bco. Trif. de Capacitores Monof. p/ MT, Interruptor unip. p/ Banco de Capacitores p/ líneas de MT, cte. nom. 200 A	LIMBURG E. S.A. DE PANAMÁ, REPRESENTADA POR GUSTAVO A. AQUINO	5847/14 28.10.14	246.902,65	246.902,65	246.902,65	100%	Suministros entregados
				5	Capacitor tipo estación de 200 y 500 kVAr/13.8 kV	SIEMI S.R.L.	5848/14 28.10.14	79.646,02	79.646,02	79.646,02	100%	Suministros entregados
				6	Control electrónico de regulador	LIMBURG E. S.A. DE PANAMÁ, REPRESENTADA POR GUSTAVO A. AQUINO	5847/14 28.10.14	105.309,73	105.309,73	105.309,73	100%	Suministros entregados
				7	Interruptor de potencia 23 kV	SAS PARAGUAY S.A.	5849/14 28.10.14	787.600,00	787.600,00	787.600,00	100%	Suministros entregados
								2.565.969,92	2.565.969,92	2.565.969,92		
LPI SBE 1004/14	Adquisisición de transformadores de potencia	GT	24	1	Columna de Bobinado de A.T., Aislador pasante, descargador, transf. de pot. monofásico 220/66/13,8 kV - 40 MVA	CROMPTON GREAVES LIMITED	5808/14 06.10.14	1.862.807,10	1.862.807,10	1.862.807,10	100%	Suministros entregados
				2	Columna de Bobinado A.T. en recipiente con aceite,columna bobinado de BT en recipiente c/aceite. Aislador pasante. Transf. de Pot. Trif. 66/23 kV 50 MVA.			2.564.601,77	2.564.601,77	2.564.601,77	100%	Suministros entregados
				3	Columna de bobinado A.T. en recipiente c/ aceite. Columna de BT en recipiente c/aceite. Aislador pasante, Descargador. Disposit. de control de temperat. Regulador elect. de tensión.			1.676.991,12	1.676.991,12	1.676.991,12	100%	Suministros entregados
								6.104.399,99	6.104.399,99	6.104.399,99		
LPN 1008/14	Ejecución de Trabajos de Normalización de Lineas de Autoayuda de MT y BT.	DD	25	---	Dpto. de Canindeyú.	SANTA MARÍA ING. DEL ING. ASUNCIÓN ARGUELLO A.	5851/14 30.10.14	541.322,60	541.322,60	541.322,60	100%	148 kms realizados / 148 Kms Totales, con ARD
				----	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 18.02.16			56.528,56	56.528,56	56.528,56		CM con ARD
								597.851,16	597.851,16	597.851,16		
LPI SBE 1014/14	Adquisición de medidores electrónicos para medición indirecta	GC	25	---	---	ELGAMA ELEKTRONIKA S.L., DE LITUANIA, REPRES. POR COMP. COMERCIAL DEL PY S.A.	5855/14 27.10.14	174.880,49	174.880,49	174.880,49	100%	Suministros entregados Contrato en EUR.
								174.880,49	174.880,49	174.880,49		
LPI SBE 1019/14	Adquisición de Transformador Potenc. Monopolar T. Intemperie (TP), y Transformador de Corriente T.Interior p/BT (TC).	GC	25	1	Transf. de potencial Tipo Intemperie Monopolar	BRASFORMER BRASPEL PRODUTOS ELÉTRICOS LTDA., DE BRASIL, REPRESENTADA POR OPTRONICS S.R.L.	5867/14 03.11.14	65.486,11	65.486,11	65.486,11	100%	Suministros entregados
				2	Transf. de corriente Tipo Interior para BT, 150/5 A, 200/5 A, 300/5 A, 400/5 A y 500/5 A			42.733,70	42.733,70	42.733,70		
								108.219,81	108.219,81	108.219,81		
LPN 1017/14	Construcción de Nuevo Alimentador de MT LAV 07 del Centro de Distribución La Victoria con Provisión Total de Materiales.	DD	25	---	Departamento Central	TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A. (TIE S.A.)	5818/14 03.10.14	386.447,16	386.447,16	386.447,16	100%	Obra concluida, con ARD
				---	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 08.04.16			6.531,39	6.531,39	6.531,39		CM N° 1 con ARD
								392.978,55	392.978,55	392.978,55		
LPN 1016/14	Trabajos de normalización y mejoramiento de redes en MT y BT (Canindeyu y San Pedro)	DD	25	1	Dpto. de Canindeyú, Dist. de Itanara - Ypejú	ELECTRICIDAD SAN ANDRÉS DE FREDY GUILLÉN	5885/14 12.11.14	300.564,34	300.564,34	267.536,17	100%	65 kms realizados / 65 Kms Totales
				2	Dptos. de Canindeyú y San Pedro, Distritos de Curuguaty y San Estanislao	DC INGENIERÍA S.A.	5886/14 12.11.14	313.710,83	313.710,83	313.710,83	100%	69 kms realizados / 69 kms Totales, con ARD
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 29.09.15			42.120,24	42.120,24	42.120,24		Convenio de fecha 29.09.15, con ARD
				3	Dpto. de Canindeyú, Distrito de YbyPytá	ELECTRICIDAD SAN ANDRÉS DE FREDY GUILLÉN	5885/14 12.11.14	656.399,00	656.399,00	618.919,63	100%	188 kms realizados / 188 kms Totales
				1 y 3	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 16.12.15			139.190,77	139.190,77	103.973,75		Desembolso del MH en fecha 30.12.15
								1.451.985,18	1.451.985,18	1.346.260,62		
LPN 1026/14	Construcción de Nuevos Alimentadores de Media Tensión SDG 01, SDG 02, SDG 03 y SDG 04	DD	25	---	Distrito de Salto del Guaira, Dpto. de Canindeyú	CONSORCIO PROEL ING. DE AUGUSTO ORTELLADO N. - SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT O.	5999/14 19.11.14	731.348,30	731.348,30	731.348,30	100%	Obra concluida, con ARD
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 02.11.15			136.119,12	136.119,12	136.119,12		Convenio de fecha 02.11.15, con ARD
								867.467,42	867.467,42	867.467,42		

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
ANEXO I
ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2022 (PRIMERA EMISIÓN)
EN DÓLARES AMERICANOS

								AVANCE FINANCIERO			AVANCE FÍSICO	
PROCESO	**LICITACIÓN**	**UA**	**PYTO.**	**LOTE/ ITEM**	**DESCRIPCIÓN**	**CONTRATISTA**	**CONTRATO**	**TOTAL ADJUDICADO**	**DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH**	**EJECUTADO AL 31/12/2022**	**AVANCE FÍSICO PROY.**	**DETALLE**
LPN 1036/14	Adecuación de red de MT y BT a Protegida y Preensamblada en los Alimentadores de los Centros de Distribución San Lorenzo, La Victoria y Capiatá, en Distritos de San Lorenzo, Capiatá y Areguá, en el Dpto. Central	DD	25	1	Centro de Distribución San Lorenzo	CONSORCIO LA VICTORIA (CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A. - SINGEL S.A.)	**6107/14 17.12.14**	**134.829,71**	**134.829,71**	**134.829,71**	100%	Obra concluida, con ARD
				4	Centro de Distribución Capiatá			**240.073,31**	**240.073,31**	**240.073,31**		
				1 y 4	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 09.06.16			**37.078,51**	**37.078,51**	**37.078,51**		CM con ARD
				2 Y 3	---	---	**---**	---	---	---		Declarados Desiertos
								411.981,53	**411.981,53**	**411.981,53**		
LPI 1055/14	Suministro de conductores para MT y BT	DD	25	1	Cables Protegidos	PIRO´Y S.A.	**6152/14 19.12.14**	**1.481.460,31**	**1.481.460,31**	**1.481.460,31**	100%	Suministros entregados
				2	Cables de Cobre Unipolar	INPACO S.A.	**6153/14 19.12.14**	**272.620,17**	**272.620,17**	**272.620,17**	100%	Suministros entregados
								1.754.080,48	**1.754.080,48**	**1.754.080,48**		
LPI 1068/14	Adquisición de Conjunto de Medición Compacto para MT, Conectores y Cables NYY de 10 X 2,5 mm2	DD	25	1	Conjunto de medición compacto para MT (relación de transformación 15/30 - 5A, 25/50 - 5A, 50/100 - 5A)	HEXING ELECT. CO.LTD. DE LA RCA. POP. DE CHINA, REPRES. POR SAS PARAGUAY S.A.	**6068/14 16.12.14**	**663.982,30**	**663.982,30**	**663.982,30**	100%	Suministros entregados
				2	Conector a dientes 25/95 - 4 - 35 mm, Conector a comprensión 35/16 - 2/8 mm y Cable aislado mutlifilar	SAS PARAGUAY S.A.	**6069/14 10.12.14**	**212.392,71**	**212.392,71**	**212.392,71**	100%	Suministros entregados
								876.375,01	**876.375,01**	**876.375,01**		
LPN 1075/14	Ampliación y adecuación en redes de MT y BT y Montaje de Puestos de Distribución	DD	25	---	Asentamiento Santa Lucía, Distrito de Itakyry, Dpto. de Alto Paraná	SANTA MARÍA ING. DEL ING. ASUNCIÓN ARGUELLO A.	**6118/14 18.12.14**	**375.887,21**	**375.887,21**	**375.887,21**	100%	Obra concluida, con ARD
				---	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 31.08.15			**53.664,51**	**53.664,51**	**53.664,51**		CM con ARD
								429.551,72	**429.551,72**	**429.551,72**		
LPI 1078/14	Suministro de materiales eléctricos de uso diversos (Reactor trifásico 220 kV – 40 MVAr, Conductores Aislados para 66 kV - 100 MVA, Empalmes y Mufas terminales)	GT	24	1	Reactor trifásico 220 kV – 40 MVAr, Relé Buchholz	CROMPTON GREAVES LIMITED	**6161/14 19.12.14**	**1.053.097,36**	**1.053.097,36**	**1.053.097,36**	100%	Suministros entregados
				2	Conductores Aislados para 66 kV - 100 MVA, Empalmes y Mufas terminales	LIMBURG E. S.A. DE PANAMÁ, REPRES. POR ING. GUSTAVO A. AQUINO	**6162/14 19.12.14**	**1.864.601,77**	**1.864.601,77**	**1.864.601,77**	100%	Suministros entregados
								2.917.699,13	**2.917.699,13**	**2.917.699,13**		
LPN 1085/14	Ampliación de Línea de MT y BT y Montaje de Puesto de Distribución. Dptos. de Itapúa, Caaguazú, Central, Pte. Hayes y Caazapá	DD	25	1	Asentam. de los dist. de Encarnación, San Juan Nepomuceno, Caaguazú	CONSORCIO COTEPA S.R.L. - CIMEC S.R.L - SIDE S.R.L.	**6154/14 19.12.14**	**183.817,73**	**183.817,73**	**183.817,73**	100%	Obra concluida, con ARD
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 06.11.15			**8.791,68**	**8.791,68**	**8.791,68**		CM suscrito en fecha 06.11.15, con ARD
				2	Asentamientos de los Dist. de S. Lorenzo, Benjamín Aceval, Capiatá, Itá e Ypané	INPROCON S.R.L.	**6155/14 18.12.14**	**138.394,35**	**138.394,35**	**138.394,35**	100%	Obra concluida, con ARD
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 28.10.15			**14.214,63**	**14.214,63**	**14.214,63**		CM suscrito en fecha 28.10.15, con ARD
								345.218,39	**345.218,39**	**345.218,39**		
LPN 1086/14	Ampliación de Línea MT y BT, y Montaje de PD para el Asentamiento Santa Librada, Distrito de San Juan Nepomuceno, Dpto. Caazapá	DD	25	---	Dpto. de Caazapá	TECNO ELECTRIC S.A.	**6148/14 17.12.14**	**324.196,46**	**324.196,46**	**324.196,46**	100%	Obra concluida, con ARD
				---	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 18.05.16			**15.816,98**	**15.816,98**	**15.816,98**		CM suscrito en fecha 18.05.16, con ARD
								340.013,44	**340.013,44**	**340.013,44**		
LPN 1071/14	Ampliac. de Línea de MT y BT, y Montaje de PD, Dptos. de Alto P. y Canindeyú	DD	25	---	Asentam. S. Antonio y Villa Jazmín, Dist. de Nva. Esperanza y Pdte. Franco	CONO S.R.L.	**6035/14 07.01.15**	**230.921,42**	**230.921,42**	**230.921,42**	100%	Obra concluida, con ARD
				---	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 25.08.15			**14.461,85**	**14.461,85**	**14.461,85**		CM suscrito en fecha 25.08.15, con ARD
								245.383,27	**245.383,27**	**245.383,27**		
LPN 1093/14	Ampliación de la Línea de Media y Baja Tensión y Montaje de PD, Dpto. de Canindeyú	DD	25	---	Asentam. Distr. Curuguaty	OMEGA INGENIERIA S.R.L.	**6206/15 10.03.15**	**156.259,74**	**156.259,74**	**156.259,74**	100%	Obra concluida, con ARD
				---	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 05.05.16			**24.497,91**	**24.497,91**	**24.497,91**		CM suscrito en fecha 05.05.16, con ARD
								180.757,65	**180.757,65**	**180.757,65**		
LPN 1094/15	Adecuación de Red de Media y Baja Tensión a Protegida y Preensamblada en Alimentadores, Distritos de Asunción y del Dpto. Central	DD	25	1	Centros de Distrib. Itauguá y S. Lorenzo	TECNO ELECTRIC S.A.	**6239/15 28.05.15**	**262.220,27**	**262.220,27**	**262.220,27**	100%	Obra concluida, con ARD
				2	Centros de Distrib. S. Miguel y Gral. Díaz	CONSORCIO COVIPA - SINGEL	**6240/15 28.05.15**	**225.558,21**	**225.558,21**	**225.558,21**	100%	Obra concluida, con ARD
				4	Centro de Distrib. La Victoria	YPOA INGENIERÍA S.A.	**6241/15 28.05.15**	**118.183,38**	**118.183,38**	**118.183,38**	100%	Obra concluida, con ARD
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 09.11.17			**17.238,59**	**17.238,59**	**17.238,59**		Convenio Modificatorio N° 1, con ARD
				3	---	---	---	---	---	---	---	Declarado Desierto
								623.200,45	**623.200,45**	**623.200,45**		
LPI SBE 1095/15	Adquisición de medidores electrónicos de energía eléctrica	GC	25	1	Medidor electrónico de energía eléctrica monofásico, Tipo B	SHENZHEN CLOU ELECTR. CO., LTD, REPRESENTADA POR OMNICOM S.A.	**6247/15 03.12.15**	**1.451.327,43**	**1.451.327,43**	**1.451.327,43**	100%	Suministros entregados
				2	Medidor electrónico de energía eléctrica trifásico, Tipo C		**6238/15 09.06.15**	**1.469.026,54**	**1.469.026,54**	**1.469.026,54**	100%	Suministros entregados
								2.920.353,97	**2.920.353,97**	**2.920.353,97**		
LPI SBE 1137/15	Adquisición de Preformados, Conectores y terminales para líneas aéreas	DD	25	1	Adquisición de preformados	LIMBURG E. S.A. DE PANAMÁ, REPRES. POR ING. GUSTAVO AQUINO	**6347/15 12.11.15**	**55.610,61**	**55.610,61**	**55.610,61**	100%	Suministros entregados
				2, 3 y 4	Adquisición de Conectores y terminales para líneas aéreas	CCP S.A.	**6348/15 06.11.15**	**94.349,95**	**94.349,95**	**94.349,95**	100%	Suministros entregados
								149.960,56	**149.960,56**	**149.960,56**		

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
ANEXO I
ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2022 (PRIMERA EMISIÓN)
EN DÓLARES AMERICANOS

								AVANCE FINANCIERO			AVANCE FÍSICO	
PROCESO	LICITACIÓN	UA	PYTO.	LOTE/ ITEM	DESCRIPCIÓN	CONTRATISTA	CONTRATO	TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2022	AVANCE FÍSICO PROY.	DETALLE
LPI SBE 1138/15	Adquisición de Fusibles y Elementos Fusibles	DD	25	1	Adquisición de Fusibles y Elementos Fusibles	SAS PARAGUAY S.A.	6333/15 04.11.15	120.619,45	120.619,45	120.619,45	100%	Suministros entregados
				2	Fusible NH de 160 y 200 A, tamaño 1	CCP S.A.	6334/15 22.10.15	29.945,68	29.945,68	29.945,68	100%	Suministros entregados
								150.565,13	150.565,13	150.565,13		
LPI 1146/15	Adquisición de Materiales Varios para Líneas Protegidas	DD	25	1	Adquisición de Materiales Varios para Líneas Protegidas	WAL METALÚRGICA Y CONSTRUC. S.R.L.	6331/15 21.10.15	577.926,09	577.926,09	577.926,09	100%	Suministros entregados
				2		E.I.C. S.A.	6332/15 22.10.15	141.592,92	141.592,92	141.592,92	100%	Suministros entregados
								719.519,01	719.519,01	719.519,01		
LPI 1147/15	Adquisición de crucetas especiales para Distribución	DD	25	3	Cruceta de acero tubular cuadrada de 90 x 90 mm x 2,40 m, para MT	GRUPO MULTICOM S.A.	6376/15 09.12.15	53.568,01	53.568,01	53.568,01	100%	Suministros entregados
								53.568,01	53.568,01	53.568,01		
LPI SBE 1149/15	Adquisición de cables de distribución	DD	25	1	Cable preensamblado de 3 x 1 x 70 mm2 + 1 x 50 mm2	OSWAL CABLES PVT LTED., DE INDIA REPRES. POR GRUPO OSWAL PY S.A.	6398/15 11.12.15	95.840,00	95.840,00	95.840,00	100%	Suministros entregados
				2	Cable protegido de media tensión 23 kV doble aislación de 185 mm2	LIMBURG E. S.A. DE PANAMÁ, REPRES. POR ING. GUSTAVO A. AQUINO	6399/15 16.12.15	1.407.079,00	1.407.079,00	1.407.079,00	100%	Suministros entregados
				3	Cable de acero galvanizado de 3/8" para rienda	OPTIMUS S.R.L.	6400/15 11.12.15	64.601,00	64.601,00	64.601,00	100%	Suministros entregados
								1.567.520,00	1.567.520,00	1.567.520,00		
LPN 1194/16	Ampliación de Línea de MT y BT, montaje de PD	DD	25	---	Asentamiento Ñu Pyahu, Dist. Tava´í, Dpto. de Caazapá	OMEGA INGENIERÍA S.R.L.	6512/16 05.05.16	190.776,46	190.776,46	190.776,46	100%	Obra concluida, con ARD
								190.776,46	190.776,46	190.776,46		
LPN 1196/16	Ejec. de Trabajos de Norm. de Lineas de Autoayuda de MT y BT	DD	25	---	Distrito de Tomas Romero Pereira, Dpto. de Itapúa	CIMEC S.R.L.	6527/16 02.06.16	416.330,17	416.330,17	416.330,17	100%	94 kms realizados / 94 Kms Totales, con ARD
								416.330,17	416.330,17	416.330,17		
LPN 1221/16	Construcción de Nuevo Alimentador MT Emergente del Centro de Distribución Curuguaty II	DD	25	---	Distrito de Curuguaty, Dpto. de Canindeyú	DC INGENIERIA S.A.	6711/16 13.01.17	348.333,29	348.333,29	348.333,29	100%	Obra concluida, con ARD
								348.333,29	348.333,29	348.333,29		
LPN 1222/16	Construcción de Nuevos Alimentadores de Media Tensión Emergentes del Futuro Centro de Distrib. Fndo. de la Mora.	DD	25	---	Distritos de Fndo. de la Mora y Asunción	14 DE JULIO S.A.	6674/16 25.10.16	141.187,82	141.187,82	141.187,82	100%	Obra concluida, con ARD
				---	Reajuste de Precios N° 1 - Certif. N° 1 de fecha 10.10.17			260,87	260,87	260,87		Resolución P/CP N° 4719 con ARD
				---	Reajuste de Precios N° 2 - Certif. N° 2 de fecha 13.10.17			131,49	131,49	131,49		Resolución P/CP N° 4730 con ARD
				---	Reajuste de Precios N° 3 - Certif. N° 3 de fecha 13.10.17			354,81	354,81	354,81		Resolución P/CP N° 4731 con ARD
				---	Reajuste de Precios N° 4 - Certif. N° 4 y 5			574,41	574,41	574,41		Resolución P/CP N° 5066 con ARD
								142.509,40	142.509,40	142.509,40		
LPN 1230/16	Construcción de LT Subterráneas 66 kV - Refuerzo del Sistema Metropolitano	GT	24	1	Construcción de un tramo de la LT Sub. 66 kV - S. Lorenzo - Fndo. De la Mora	COTEPA S.A.	6698/16 07.11.16	815.283,85	815.283,85	815.283,85	100%	Obra concluida, con ARD
					Reajuste de Precios N° 1 de los Certificados de Obras N° 1, 2, 3, 4 y 5.			15.542,28	15.542,28	15.542,28		Resolución P/CP N° 5156 de fecha 22.08.18
								830.826,13	830.826,13	830.826,13		
LPI SBE 1358/17	Adquisición de Medidores Electrónicos Bi-cuerpo Inteligentes Prepago	GC	25	---	Medidor Electrónico Monofásico Bi-cuerpo Inteligente p/ Medición Prepaga, Tipo 2 y Tipo 4	CONSORCIO ENERGÉTICO PRE PAGO TECMONT - WASION	7200/18 16.07.18	0,00	0,00	0,00	----	Carta de Crédito cancelada, acreditado en cuenta en fecha 14.04.20
								0,00	0,00	0,00		
---	Liberación de Franja Servidumbre	---	24	---	Liberación de Franja Servidumbre	---	---	1.011.121,49	1.011.121,49	1.011.121,49	---	Concluído
								1.011.121,49	1.011.121,49	1.011.121,49		
LPN 1615/21	Adquisición de Postes de Hormigón Armado	DD	25	1	Depósito de Maria Auxiliadora	ROCA S.A.	8546/21 07.12.21	394.371,84	394.371,84	394.371,84	70%	Con entrega de suministros conforme al cronograma
				4	Depósito de Filadelfia			678.146,57	678.146,57	678.146,59		
				2	Depósito de Trinidad	GRUPO INTER S.A.	8547/21 07.12.21	955.076,74	955.076,74	955.076,74		
				3	Depósito de San Estanislao			423.221,33	423.221,33	393.342,75		
								2.450.816,48	2.450.816,48	2.420.937,92		
SUBTOTAL (1)								198.867.141,04	198.867.141,04	197.613.146,91		

SALDO REMANENTE - EN DÓLARES AMERICANOS

PROCESO	LICITACIÓN			LOTE/ ITEM	DESCRIPCIÓN	CONTRATISTA	CONTRATO	TOTAL ESTIMADO (*)	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2022	AVANCE FÍSICO PROYECTO	DETALLE
___	___	__	_	_	Saldo Remanente			1.132.858,96	1.132.858,96	0,00	---	___
SUBTOTAL (2)								1.132.858,96	1.132.858,96	0,00		
TOTAL GENERAL (3) = (1) + (2)								200.000.000,00	200.000.000,00	197.613.146,91		
MONTO DEL PRÉSTAMO (4)								200.000.000,00				

(*) Los montos pueden variar, atendiendo que son costos estimados y a la fecha no se cuenta con montos de adjudicación

ANEXO II
BONOS II (SEGUNDA EMISIÓN)

ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

ANEXO II

ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2022 (SEGUNDA EMISION)

EN DOLARES AMERICANOS

								AVANCE FINANCIERO			AVANCE FISICO	
PROCESO	LICITACION	UA	PYTO.	LOTE/ ITEM	DESCRIPCION	CONTRATISTA	CONTRATO	TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2022	AVANCE FÍSICO PROY.	DETALLE
LPI SBE 1067/ 2014	Adquisición de Medidores Electrónicos de Energía Eléctrica	GC	11	1 y 2	Adquisición de Medidores Electrónicos de Energía Eléctrica	HEXING ELECTRICAL CO. LTD., REPRES. POR SAS PY S.A.	**6046/14 16.12.14**	2.209.734,50	2.209.734,50	2.209.734,50	100%	Suministros entregados
								2.209.734,50	**2.209.734,50**	**2.209.734,50**		
LPN 1053/ 2014	Adquisición de Transformadores Convencionales de Distribución	DD	14	1 y 2	Adquisición de Transformadores Convencionales de Distribución	TRAFOSUR S.A.	**6066/14 16.12.14**	2.648.050,21	2.648.050,21	2.648.050,21	100%	Suministros entregados
				1 y 2		TRAFOPAR S.A.	**6067/14 19.12.14**	3.537.737,40	3.537.737,40	3.537.737,40	100%	Suministros entregados
				1 y 2	Reajuste de Precios de fecha 14.11.17	TRAFOSUR S.A.	**6066/14 16.12.14**	92.367,61	92.367,61	92.367,61		Resolución P/CP N° 4782/17
								6.278.155,22	**6.278.155,22**	**6.278.155,22**		
LPI SBE 1054/ 2014	Adquisición de Artefactos y Accesorios para Alumbrado Público	DD	14	1	Artefacto p/ AP tipo cerrado para lámpara de sodio de 100 W Tipo C, 150 W Tipo B, 250 W Tipo B y 400 W Tipo B, sin repuestos	REEME REPUX. E METALÚRG. LTDA., REPRES. POR OPTRONICS S.R.L.	**6031/14 01.12.14**	1.319.469,00	1.319.469,00	1.319.469,00	100%	Suministros entregados
				2	Lámpara vapor de sodio de alta presión de 100 W, 150 W, 250 W y 400 W, Tubular	LIMBURG EQUITIES S.A., REPRES. POR ING. GUSTAVO A. AQUINO	**6032/14 01.12.14**	190.265,48	190.265,48	190.265,48	100%	Suministros entregados
				3	Interruptor fotoelectrónico para alumbrado público	INTRAL S.A., IND. DE MATERIAIS ELÉTRICOS, REPRES. POR CCP S.A.	**6033/14 01.12.14**	283.097,00	283.097,00	283.097,00	100%	Suministros entregados
				4	Reactancia externa p/ lámpara de sodio de 150 W, Reactancia interna de 100 W, 150 W, 250 W y 400 W	DMP EQUIPAMENTOS LTDA., DE BRASIL	**6034/15 05.02.15**	711.504,42	711.504,42	711.504,42	100%	Suministros entregados
								2.504.335,90	**2.504.335,90**	**2.504.335,90**		
LPI SBE 1056/ 2014	Adquisición de Cables para Líneas de Distribución	DD	14	1	Conductor de aleación de alum. desnudo de 35mm2,70mm2 y 150mm2	SAS PARAGUAY S.A.	**6072/14 15.12.14**	526.548,67	526.548,67	526.548,67	100%	Suministros entregados
				2	Cable preensamblado de 2 x 1 x 16 mm2, 4x1x16 mm2 y 3x1x35 mm2 + 1x50 mm2	OSWAL CABLES PVT LIMITED, REPRES. POR GRUPO OSWAL PY S.A.	**6073/14 10.12.14**	460.176,99	460.176,99	460.176,99	100%	Suministros entregados
				3	Cable de cobre unip. aislado p/ BT de 4 mm2, 6 mm2, 10 mm2, 50 mm2, 70 mm2 y Cable de cobre flex. Bip. aislado p/ BT de 2,5 mm2	INPACO S.A.	**6074/14 10.12.14**	288.423,22	288.423,22	288.423,22	100%	Suministros entregados
				4	Cable de cobre desnudo de 25 mm2 y 35 mm2			147.757,20	147.757,20	147.757,20	100%	Suministros entregados
				5	Cable protegido de MT 23 kV doble aislación de 70 mm2 y 185 mm2	14 DE JULIO S.A.	**6075/14 15.12.14**	3.265.486,72	3.265.486,72	3.265.486,72	100%	Suministros entregados
				6	Conductor de acero recubierto de cobre de 40 mm2	LIMBURG EQUITIES S.A., REPRES. POR ING. GUSTAVO A. AQUINO	**6076/14 15.12.14**	55.663,71	55.663,71	55.663,71	100%	Suministros entregados
				7	Cable de acero galvanizado de 3/8"" para rienda			62.035,39	62.035,39	62.035,39	100%	Suministros entregados
								4.806.091,90	**4.806.091,90**	**4.806.091,90**		
LPI SBE 1057/ 2014	Adquisición de Aisladores para MT y BT	DD	14	1	Aislador de porcelana tipo perno recto para MT	LIMBURG E.S S.A., REPRES. POR ING. GUSTAVO A. AQUINO	**6060/14 10.12.14**	26.548,67	26.548,67	26.548,67	100%	Suministros entregados
				2	Aislador tipo roldana para BT			11.504,42	11.504,42	11.504,42	100%	Suministros entregados
				3	Aislador de polietileno tipo perno para MT	CCP S.A.	**6061/14 10.12.14**	52.680,52	52.680,52	52.680,52	100%	Suministros entregados
				4	Aislador Polimérico de retención para MT	LIMBURG E. S.A., REPRES. POR ING. GUSTAVO A. AQUINO	**6060/14 10.12.14**	18.752,21	18.752,21	18.752,21	100%	Suministros entregados
								109.485,82	**109.485,82**	**109.485,82**		
LPI SBE 1058/ 2014	Adquisición de fusibles y elementos fusibles	DD	14	1	Elementos Fusibles de MT y Fusibles NH	LIMBURG E. S.A., REPRES. POR ING. GUSTAVO A. AQUINO	**6087/14 10.12.14**	304.424,77	304.424,77	304.424,77	100%	Suministros entregados
				2	Fusibles tipo Lira para BT	LERCA S.C.A., REPRES. POR CCP S.A.	**6088/14 10.12.14**	107.964,00	107.964,00	107.964,00	100%	Suministros entregados
				3	Elementos Fusibles de MT y Fusibles NH	LIMBURG E. S.A., REPRES. POR ING. GUSTAVO A. AQUINO	**6087/14 10.12.14**	226.548,67	226.548,67	226.548,67	100%	Suministros entregados
								638.937,44	**638.937,44**	**638.937,44**		
LPI SBE 1059/ 2014	Adquisición de Equipos de Distribución	DD	14	3	Banco de Capacitores de 300, 600 y 1200 kVar, para líneas de MT	SIEMI S.R.L.	**6024/14 26.11.14**	110.619,46	110.619,46	110.619,46	100%	Suministros entregados
				4	Control elect. p/ banco trif. de capacitores monof. p/MT, Interruptor unipolar p/banco de capacitores p/líneas de MT, cte. nominal 200 A	LIMBURG E. S.A., REPRES. POR ING. GUSTAVO A. AQUINO	**6025/14 10.12.14**	159.292,03	159.292,03	159.292,03	100%	Suministros entregados
				1 y 2	----	-	-	-	-	-	-	Declarados Desiertos
								269.911,49	**269.911,49**	**269.911,49**		
LPI SBE 1060/ 2014	Adquisición de seccionadores y descargadores	DD	14	1	Descargador de sobretensión para MT	LIMBURG EQUITIES S.A., REPRES. POR ING. GUSTAVO A. AQUINO	**6041/14 01.12.14**	126.548,67	126.548,67	126.548,67	100%	Suministros entregados
				2	Seccionador unipolar a cuchilla 23 kV, 400 A - Intemperie	FÁBRICA DE P. E.. DELMAR LTDA., REPRES. POR ING. CÉSAR A. ZÁRATE	**6042/14 03.12.14**	105.309,73	105.309,73	105.309,73	100%	Suministros entregados
				3	Seccionador tripolar BC, con fusible incorp. de 23 kV, 400 A - Interior	EIC S.A.	**6043/14 03.12.14**	132.585,74	132.585,74	132.585,74	100%	Suministros entregados Contrato en EUR.

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

ANEXO II

ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2022 (SEGUNDA EMISION)

EN DOLARES AMERICANOS

								AVANCE FINANCIERO			AVANCE FISICO	
PROCESO	**LICITACION**	**UA**	**PYTO.**	**LOTE/ ITEM**	**DESCRIPCION**	**CONTRATISTA**	**CONTRATO**	**TOTAL ADJUDICADO**	**DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH**	**EJECUTADO AL 31/12/2022**	**AVANCE FÍSICO PROY.**	**DETALLE**
LPI SBE 1060/ 2014	Adquisición de seccionadores y descargadores	DD	14	4	Seccionador fusible de expulsión para intemperie de 100 A y portafusibles con su tubo y herraje	LIMBURG EQUITIES S.A., REPRES. POR ING. GUSTAVO A. AQUINO	**6041/14 01.12.14**	260.176,99	260.176,99	260.176,99	100%	Suministros entregados
				5	Seccionador fusible tripolar BC, BT, disposición vertical de 630 A	TECNO ELECTRIC S.A.	**6044/14 15.12.14**	35.665,60	35.665,60	35.665,60	100%	Suministros entregados
				6	Seccionador fusible unipolar para fusible tipo NH	CCP S.A.	**6045/14 03.12.14**	480.530,00	480.530,00	480.530,00	100%	Suministros entregados
								1.140.816,73	**1.140.816,73**	**1.140.816,73**		
LPI SBE 1061/ 2014	Adquisición de Preformados, Conectores y Accesorios para Líneas Aéreas y Subterráneas	DD	14	1	Preformado de ret. y empalme de cable, lateral y de tope p/cable, Preformado p/cabo de acero y p/aislador de roldana	LIMBURG EQUITIES S.A., REPRES. POR ING. GUSTAVO A. AQUINO	**6057/14 09.12.14**	83.185,84	83.185,84	83.185,84	100%	Suministros entregados
				2	Conector a compresión y prensa paralela	CCP S.A.	**6058/14 10.12.14**	123.954,98	123.954,98	123.954,98	100%	Suministros entregados
				3	Conector tipo cuña 70/16 mm2, 35/70 mm2, AL/CU 70/25 MM2, para acometida y Conector tipo cuña AL/AL para derivación	TYCO ELECTRONICS ARGENTINA S.A., REPRESENTADA POR TECNO ELECTRIC S.A.	**6059/14 09.12.14**	163.716,81	163.716,81	163.716,81	100%	Suministros entregados
				4	Conector de derivación a diente de 16/25 mm2, 26/95 mm2, 50/70 mm2 y 16/95 mm2	CCP S.A.	**6058/14 10.12.14**	51.510,82	51.510,82	51.510,82	100%	Suministros entregados
				5	Terminal a compresión para cable de aluminio de 70 mm2, para cable de cobre de 70 mm2 y 95 mm2			71.661,26	71.661,26	71.661,26	100%	Suministros entregados
								494.029,71	**494.029,71**	**494.029,71**		
LPI SBE 1062/ 2014	Adquisición de Jabalinas Cobreadas y Accesorios para Puesta a Tierra	DD	14	1	Jabalina de acero recubierta de cobre 3/4" x 3 m y 5/8" x 2 m, sin prensa	LIMBURG EQUITIES S.A., REPRES. POR ING. GUSTAVO A. AQUINO	**6056/14 10.12.14**	221.238,93	221.238,93	221.238,93	100%	Suministros entregados
				2	Accesorios para Puesta a Tierra			249.557,52	249.557,52	249.557,52	100%	Suministros entregados
								470.796,45	**470.796,45**	**470.796,45**		
LPI SBE 1063/ 2014	Adquisición de Materiales Varios para Líneas Protegidas	DD	14	1	Brazo p/líneas proteg. p/ MT, soporte p/MT, guardacabo en ángulo, de ret. p/líneas proteg. y preensamb. de MT, grillete 5/8", estribo p/uso con brazo tipo L	WAL METALÚRGICA Y CONSTRUCCIONES S.R.L.	**6021/14 03.12.14**	617.022,45	617.022,45	617.022,45	100%	Suministros entregados
				2	Espaciador y brazo antibalanceo para líneas protegidas de MT			112.770,13	112.770,13	112.770,13	100%	Suministros entregados
				3	Kit de alineación para líneas aéreas preensambladas de MT	PIRO´Y S.A.	**6022/14 03.12.14**	184.709,69	184.709,69	184.709,69	100%	Suministros entregados
								914.502,27	**914.502,27**	**914.502,27**		
LPI SBE 1065/ 2014	Adquisición de instrumentos de medición	DD	14	1	Transformador de corriente tipo interior para BT	BRASFORMER B. PROD. ELÉT. LTDA., REPRES. POR OPTRONICS S.R.L.	**6048/14 15.12.14**	47.787,61	47.787,61	47.787,61	100%	Suministros entregados
				2	Transformador de intensidad para intemperie doble relación y monopolar	ISOLET IND. E COM. LTDA., REPRES. POR CCP S.A.	**6049/14 10.12.14**	911.504,00	911.504,00	911.504,00	100%	Suministros entregados
								959.291,61	**959.291,61**	**959.291,61**		
LPN SBE 1066/ 2014	Adquisición de crucetas de madera, herrajes y otros	DD	14	1	Cruceta de Mad. y Anclaje de Mad.	MONTEMADERA DE WALTER A. MIERES L.	**6070/14 10.12.14**	266.294,13	266.294,13	266.294,13	100%	Suministros entregados
				2	Abrazadera tipo AC, abrazaderas p/ postes de H°A°, arandela redonda y cuadrada, mano francesa	SERVICIOS ELECTRICOS Y METALÚRGICOS S.A. - SEMESA	**6071/14 10.12.14**	145.525,23	145.525,23	145.525,23	100%	Suministros entregados
				3	Horquilla con perno p/ aislador BT, armadura vert. AR, brazo p/ artef. de AP, soporte p/ transf. monof., p/ banco trif. y p/ transf. de distrib.			218.756,77	218.756,77	218.756,77	100%	Suministros entregados
				4	Bulón de cabeza hexagonal			73.639,81	73.639,81	73.639,81	100%	Suministros entregados
				5	Perno todo rosca y recto			123.672,30	123.672,30	123.672,30	100%	Suministros entregados
								827.888,24	**827.888,24**	**827.888,24**		
LPN SBE 1097/ 2015	Suministro de Estructuras Metálicas para Líneas de Transmisión - Proy. de Refuerzo S. Metropolitano y S. Este en 220 kV	GT	13	1	Estructuras Met. p/LT 2 x 220 kV	DOMEC S.A.	**6244/15 07.07.15**	1.885.885,42	1.885.885,42	1.885.885,42	100%	Suministros entregados
				2	Estructuras Torres Reticuladas para LT 2 x 220 kV	TRANSTEL S.A.	**6245/15 18.06.15**	437.294,84	437.294,84	437.294,84	100%	Suministros entregados
			12	3	Columnas Metálicas Octog. p/ LT 220 kV y LT 66 kV	ENGINEERING S.A.	**6246/15 18.06.15**	1.086.434,73	1.086.434,73	1.086.434,73	100%	Suministros entregados
								3.409.614,99	**3.409.614,99**	**3.409.614,99**		
LPN 1088/ 2014	Construcción de la línea de transmisión 2 x 220 kV Acaray - Pte. Franco y Ampliación de la Subestación Acaray y Pte. Franco	GT	13	1	Ampliación de la Subestación Acaray y Pte. Franco	CONS. ACARAY	**6242/15 23.07.15**	1.114.306,20	1.114.306,20	1.114.306,20	100%	Suministros entregados
								2.910.059,67	2.910.059,67	2.910.059,67		Obra concluida, con ARD
				2	Construcción de la línea de transmisión 2 x 220 kV Acaray - Pte. Franco	TECNOPLUS S.A.	**6243/15 29.06.15**	798.416,00	798.416,00	798.416,00	100%	Obra concluida con ARD
								1.938.669,63	1.938.669,63	1.938.669,63		
								6.761.451,50	**6.761.451,50**	**6.761.451,50**		
LPN 1089/ 2014	Construcción e Interconexión de la Subestación Villa Aurelia en 220 kV	GT	10	1	Construcción de la Subestación Villa Aurelia en 220/66/23 kV	RIEDER & CIA S.A.C.I.	**6263/15 30.07.15**	10.509.141,00	10.509.141,00	10.508.430,03	100%	Obra concluida
								3.043.420,39	3.043.420,39	2.904.274,22		

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

ANEXO II

ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2022 (SEGUNDA EMISION)

EN DOLARES AMERICANOS

								AVANCE FINANCIERO			AVANCE FISICO	
PROCESO	**LICITACION**	**UA**	**PYTO.**	**LOTE/ ITEM**	**DESCRIPCION**	**CONTRATISTA**	**CONTRATO**	**TOTAL ADJUDICADO**	**DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH**	**EJECUTADO AL 31/12/2022**	**AVANCE FÍSICO PROY.**	**DETALLE**
LPN 1089/ 2014	Construcción e Interconexión de la Subestación Villa Aurelia en 220 kV	GT	10	2	Construcción de la Línea de Transmisión de 220 kV entre las Subestaciones Puerto Botánico y Villa Aurelia	CONSORCIO YGUAZÚ	**6264/15 24.07.15**	7.934.986,59	7.934.986,59	7.934.986,59	100%	Obra concluida con ARD
								5.065,01	5.065,01	5.065,01		
								2.454.476,44	2.454.476,44	2.454.476,44		
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 01.08.17			2.021.136,30	2.021.136,30	2.021.136,30		CM con ARD
					Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 15.04.19			6.380,20	6.380,20	6.380,20		CM con ARD
								25.974.605,93	**25.974.605,93**	**25.834.748,79**		
LPN 1090/ 2014	Construcción e Interconexión de la Subestación Barrio Molino en 220 kV	GT	12	1	Construcción de la Subestación Barrio Molino en 220/66/23 kV y Ampliación de la Subestación Puerto Botánico en 220 kV	RIEDER & CIA S.A.C.I.	**6265/15 23.09.15**	10.106.132,00	10.106.132,00	10.106.132,00	100%	Obra concluida
								5.821.662,36	5.821.662,36	5.536.092,98		
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 17.08.16			321.428,57	321.428,57	305.586,73		Convenio aprobado en fecha 17.08.16
				2	Construcción de la Línea de Transmisión de 220 kV entre las Subestaciones Puerto Botánico y Barrio Molino	14 DE JULIO S.A.	**6266/15 28.07.15**	885.834,21	885.834,21	885.834,21	100%	Obra concluida
								1.541.964,04	1.541.964,04	858.135,74		
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 10.10.16			102.962,82	102.962,82	98.282,69		Convenio aprobado en fecha 10.10.16
					Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 27.10.16			56.620,39	56.620,39	54.046,73		Convenio aprobado en fecha 27.10.16
					Convenio Modificatorio N° 3 de fecha 19.12.16			75.161,13	75.161,13	71.744,71		Convenio aprobado en fecha 19.12.16
					Convenio Modificatorio N° 4 de fecha 23.12.16			183.483,60	183.483,60	175.143,43		Convenio aprobado en fecha 23.12.16
								19.095.249,12	**19.095.249,12**	**18.090.999,22**		
LPN 1168/15	Construc. Nuevas Líneas de MT PBO 02-05 para aliment. de viviendas soc. en el RC4, en Asunción, M.R. Alonso, Capital y Dpto. Central	DD	20	---	Construc. Nuevas Líneas de MT PBO 02-05 para aliment. de viviendas soc. en el RC4, en Asunción, M.R. Alonso, Capital y Dpto. Central	CONSORCIO COVIPA - IEG	**6494/16 05.04.16**	728.570,27	728.570,27	728.570,27	100%	Obra concluida, con ARD
								728.570,27	**728.570,27**	**728.570,27**		
LPN 1169/15	Ejecución de trabajos de normalización de líneas de autoayuda en MT y BT, en los Dptos. de Guairá, Misiones y Paraguarí	DD	20	1	Loc. de Kokuere, S. María, C. Pirú, Guasu R., Aba y, S. Librada, C. Pucú, Sto. Domingo, Rosado Tuyá S. José, Loma Pyta, Yagua ry, Dist. S.Ignacio y S.J. Bautista, Dpto. Misiones	EIP S.A.	**6498/16 12.04.16**	216.254,74	216.254,74	216.254,74	100%	69 kms realizados /69 Kms Totales, con ARD
				1	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 21.04.17			33.362,21	33.362,21	33.362,21		Convenio aprobado en fecha 21.04.17, con ARD
				2	Loc. de Ita Yurú, C. Peró, S. Cristobal, Ysypó, Ysypó P., S.Pedro, S. Librada, Isla Tobatí, Dist. S.J. Bautista, S. Miguel, Dpto. Misiones			338.089,18	338.089,18	338.089,18	100%	88 kms realizados /88 Kms Totales, con ARD
				3	Loc. de Isla Valle, Yuquerí, Caatymi, C. Alegre, Dist. S. Salvador, Iturbe, Dpto. de Guairá	SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR	**6499/16 22.04.16**	283.834,17	283.834,17	283.834,17	100%	79 kms realizados /79 Kms Totales, con ARD
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 23.12.16			51.911,13	51.911,13	51.911,13		CM, con ARD
				4	Loc. Gral. Aquino, Ypahú, Ybyraity, C. Irala, Ytororó, L. Guazú, P.Yacarey, Cerro R., C. Corá I, Mbocayaty, Mbopicuá, Dist. Escobar, Valenzuela y Sapucai, Dpto. Paraguarí	HAWA S.A.	**6500/16 07.04.16**	283.047,02	283.047,02	177.134,60	100%	73 kms realizados /73 Kms Totales
				5	Loc. de Col. María Antonia, Lomita, E. Ayala, Dist. Mbuyapey, Dpto. Paraguarí			195.859,52	195.859,52	151.919,54	100%	48 kms realizados /48 Kms Totales
				4y5	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 01.08.17			8.601,31	8.601,31	5.027,30		Convenio aprobado en fecha 01.08.17
								1.410.959,28	**1.410.959,28**	**1.257.532,87**		**334.081,44**
LPN 1170/15	Ejecución de trabajos de normalización de 376 km de líneas de autoayuda en MT y BT, en el Dpto. de Cordillera	DD	20	1	Loc. Col. Piraretá, Tacuatí, Juan C. Flecha, Pot. Pucú, Dist. Valenzuela	ROTEL INGENIERIA S.R.L.	**6495/16 12.04.16**	221.477,61	221.477,61	221.477,61	100%	50 kms realizados /50 Kms Totales, con Acta de Recepción definitiva
				2	Loc. Gral. Díaz, Curupayty, C. Pucú, Cañada, Tacuarendy, Cerrito, Dist. Arroyos y Esteros	DON MANUEL DE MANUEL ROMAN	**6496/16 22.04.16**	215.875,72	215.875,72	215.875,72	100%	57 kms realizados /57 Kms Totales, con Acta de Recepción Definitiva
				3	Loc. C. Alegre, Ensenada, I. Florida, 8 de Dic., Boquerón, L. Verde, Aparypy, Cañ. del Carmen y S. Antonio, Dist. de Tobatí y 1° de Marzo	ROTEL INGENIERIA S.R.L.	**6495/16 12.04.16**	212.827,08	212.827,08	212.827,08	100%	42 kms realizados /42 Kms Totales, con Acta de Recepción definitiva
					Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 07.03.17	ROTEL INGENIERIA S.R.L.	**6495/16 12.04.16**	33.536,10	33.536,10	33.536,10		Convenio aprobado en fecha 07.03.17, con ARD
				4	Loc. de S. Antonio, Cerrito, C. Pucú, Tacuarindy, Dist. de Arroyos y Est.	DON MANUEL DE MANUEL ROMAN	**6496/16 22.04.16**	144.657,93	144.657,93	144.657,93	100%	36 kms realizados /36 Kms Totales, con ARD
				2 y 4	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 17.05.17			75.214,26	75.214,26	75.214,26		Convenio aprobado en fecha 17.05.17, con ARD
				5	Loc. de S. Blas, Las Mercedes, S. Juan B., V. Acosta, G.. Genes, Jhugua Poí, I. Paú, Rolón, Jhugua G., M. Aux., Dist. San Jose O., Caraguatay, Isla Pucú	ROTEL INGENIERIA S.R.L.	**6495/16 12.04.16**	455.989,00	455.989,00	455.989,00	100%	91 kms realizados /91 Kms Totales, con Acta de Recepción definitiva
				1 y 5	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 20.10.16			119.719,29	119.719,29	119.719,29		Convenio aprobado en fecha 20.10.16, con ARD

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

ANEXO II

ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2022 (SEGUNDA EMISION)

EN DOLARES AMERICANOS

								AVANCE FINANCIERO			AVANCE FISICO	
PROCESO	**LICITACION**	**UA**	**PYTO.**	**LOTE/ ITEM**	**DESCRIPCION**	**CONTRATISTA**	**CONTRATO**	**TOTAL ADJUDICADO**	**DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH**	**EJECUTADO AL 31/12/2022**	**AVANCE FÍSICO PROY.**	**DETALLE**
LPN 1170/15	Ejecución de trabajos de normalización de 376 km de líneas de autoayuda en MT y BT, en el Dpto. de Cordillera	DD	20	6	Loc. de Sandiaty, Quirayty, Yag. Cuá, S. Antonio, V. Flor, Aguaí y, Boquerón, Porarú, Siraty, N. Colombia, I. Alta., Dist. Loma Grande	ESTESA	**6497/16 12.04.16**	435.611,60	435.611,60	435.611,60	100%	100 kms realizados /100 Kms Totales, con Acta de Recepción Definitiva
								1.914.908,59	**1.914.908,59**	**1.914.908,59**		
LPN 1171/15	Ejecución de trabajos de normalización de líneas de autoayuda en MT y BT, en los Dptos. de Canindeyú, Concepción y San Pedro	DD	20	1	Loc. de Jhuguá Guazú, Jhuguá Bonete, De la Asunción, Jhuguá Poí, Jhuguá Torales S. Roque, V. del Camino, Dist. Loreto, Dpto. Concepción	CONSORCIO ARCAL S.R.L. - INPROCON S.R.L.	**6501/16 22.04.16**	251.618,10	251.618,10	251.618,10	100%	69 kms realizados /69 Kms Totales, con ARD
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 16.03.17			45.574,62	45.574,62	45.574,62		CM, con ARD
				2	Col. S. Alfredo, Laguna Platillo, Jhuguá Bonete y Jhuguá Rivas, Dist. de Loreto, Dpto. Concepción	ELEMEC INGENIERÍA	**6502/16 22.04.16**	344.560,34	344.560,34	344.560,34	100%	88 kms realizados /88 Kms Totales, con ARD
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 06.06.17			49.576,82	49.576,82	49.576,82		Convenio aprobado en fecha 06.06.17, con ARD
				3	Loc. de Calle 14, 1 y 4, Norte Pyahu, C. Florida y Sanja Cué, Dist. de Loreto y Puentesiño, Dpto. Concepción	CIE S.A.	**6503/16 05.05.16**	353.531,69	353.531,69	353.531,69	100%	74 kms realizados /74 Kms Totales, con ARD
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 29.03.17		**6503/16 05.05.16**	41.443,72	41.443,72	41.443,72		CM, con ARD
				4	Loc. de Jhuguá Rey, Pindoty, Ycua Ruguá, 1° de Marzo, Itapé, S. Isidro, Dist. Gral. Aquino, Dpto. S. Pedro	ROTEL INGENIERIA S.R.L.	**6504/16 18.04.16**	338.300,95	338.300,95	338.300,95	100%	55 kms realizados /55 Kms Totales, con ARD
				5	Loc. de Yasy Cañy, Manduará, Dist. Curuguaty, Dpto. Canindeyú	SANTA ISABEL DE NORMA G. OVELAR	**6505/16 05.05.16**	320.576,04	320.576,04	320.576,04	100%	69 kms realizados /69 Kms Totales, con ARD
					Convenio Modificatorio N° 1			25.648,12	25.648,12	25.648,12		CM, con ARD
				6	Manduará y Col. Nva. Durango, Dist. De Curuguaty, Dpto. Canindeyú	ROTEL INGENIERIA S.R.L.	**6504/16 18.04.16**	265.873,33	265.873,33	265.873,33	100%	59 kms realizados /59 Kms Totales, con ARD
				4 y 6	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 14.10.16			103.882,07	103.882,07	103.882,07		CM, con ARD
								2.140.585,80	**2.140.585,80**	**2.140.585,80**		
LPN 1172/15	Adecuación de Línea de MT y BT y Montaje de Puesto de Distribucion para Asentamientos de los Distritos de Curuguaty, Ybypyta, Villa Ygatimi, Corpus Cristi, Villa Hayes y Escobar, Dptos. de Canindeyú, Pte. Hayes y Paraguarí	DD	20	1	Mbutuy Araguayú,Joyvy, Itá Poty, Caninde, Takuapoty, 12 de Jun Yryapú, Ka´aguy Poty, Marcelino M., Tekoha Ygary Poty, Vya Rendá, Yjhovy 26 de Febrero, Ka´aguy Mirí, Dist. Curuguaty, Dpto. Canindeyú	ESTESA	**6506/16 22.04.16**	193.677,33	193.677,33	193.677,33	100%	Obra concluida con ARD
				2	La Palmera - Nueva Mestre, Dist. de Villa Hayes, Dpto. de Pte. Hayes			208.002,81	208.002,81	208.002,81	100%	Obra concluida con ARD
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 05.11.19			13.595,69	13.595,69	13.595,69	---	CM con ARD
				3	Asentamiento Francia Cué, Dist. de Escobar, Dpto. de Paraguarí	TECMAG INGENIERIA	**6507/16 22.04.16**	78.102,47	78.102,47	78.102,47	100%	Obra concluida, con ARD
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 13.04.18			16.202,85	16.202,85	16.202,85		CM, con ARD
								509.581,15	**509.581,15**	**509.581,15**		
LPN 1200/16	Construcción e Interconexión de la Subestación Fram 66 kV	GT	17	1	Construcción de la S.E. Fram en 66/23 kV, incluyendo el suministro, diseño y las obras necesarias	CONSORCIO STA. MARIA (COTEPA SRL - INGELCO SRL - SAGUAN SA)	**6548/16 14.10.16**	4.295.053,47	4.295.053,47	4.295.053,47	100%	Obra concluida, con ARD
				2	Construcción de la LT de 66 kV e/ las S.E.s Encarnación - Fram - Cnel. Bogado, incluye sum., diseño y obras necesarias	CONSORCIO CONCRET MIX SA - OCHO A SA)	**6549/16 17.08.16**	1.455.821,58	1.455.821,58	1.455.821,58	100%	Obra concluida, con ARD
					Reajuste de Precios N° 1 de los Certificados N° 1 al 15			28.725,88	28.725,88	28.725,88		
				3	Construcción de Obras de Distribución, incl. el sum. de mat.	14 DE JULIO S.A.	**6550/16 17.08.16**	395.640,14	395.640,14	395.640,14	100%	Obra concluida, con ARD
					Convenio Modificatorio N° 1, de fecha 12.07.17			4.581,59	4.581,59	4.581,59		CM, con ARD
					Reajuste de Precios N° 1 de los Certificados de Obras N° 3, 4, 5 y 6.			790,37	790,37	790,37		Aprobado por Resol. P/CP N° 5104/18 de fecha 30.07.18, con ARD
								6.180.613,03	**6.180.613,03**	**6.180.613,03**		**5.779.600,93**
LPN 1203/16	Construcción e Interconexión de la Subestación Altos en 220 Kv	GT	21	1	Construcción de la Subestación Altos, incluye suministro, diseño y obras necesarias	BARRAIL HNOS. S.A.	**6721/16 09.12.16**	3.609.356,31	3.609.356,31	3.492.088,27	100%	Obra concluida
					Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 17.12.20			175.563,65	175.563,65	147.763,30		
				2	Construcción de Obras de Distribución, incluye suministro de materiales	TECNO PLUS ING. S.A.	**6722/16 09.12.16**	447.227,47	447.227,47	400.121,14	100%	Obra concluida
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 05.11.19			21.126,55	21.126,55	19.113,31	-----	Convenio aprobado en fecha 05.11.19
								4.253.273,98	**4.253.273,98**	**4.059.086,02**		
LPN 1243/16	Ampliación de red de MT y BT y Montaje de Puesto de Distribución	DD	20	1	Asentam. Nueva Esperanza, Distrito de Juan de Mena, Dpto. de Cordillera	CONSORCIO ARCAL S.R.L.-INPROCON S.R.L.	**6718/16 24.11.16**	108.107,70	108.107,70	108.107,70	100%	Obra concluida, con ARD
				2	Asentam. 20 de Julio, Guido Almada y 8 de Diciembre, Distrito de Juan de Mena, Dpto. de Cordillera	INGEPAR S.A.	**6719/16 21.11.16**	89.951,85	89.951,85	89.951,85	100%	Obra concluida, con ARD
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 21.05.18			111,70	111,70	111,70		CM, con ARD
								198.171,25	**198.171,25**	**198.171,25**		

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

ANEXO II

ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2022 (SEGUNDA EMISION)

EN DOLARES AMERICANOS

								AVANCE FINANCIERO			AVANCE FISICO	
PROCESO	**LICITACION**	**UA**	**PYTO.**	**LOTE/ ITEM**	**DESCRIPCION**	**CONTRATISTA**	**CONTRATO**	**TOTAL ADJUDICADO**	**DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH**	**EJECUTADO AL 31/12/2022**	**AVANCE FÍSICO PROY.**	**DETALLE**
LPN 1286/17	Ejecución de Trabajos de Normalización de Obras de Autoayuda de MT y BT en el Dpto. de Alto Paraná	DD	20	---	Dist. Raúl Peña e Iruña, Localidades de Colonia Mcal. Estigarribia, Barrio Fátima, Libertador, Minga Guazú, Jerusalén 1, 2, 3 y San Vicente	INTEC INGENIERÍA S.A.E.	**6935/17 27.07.17**	330.679,56	330.679,56	300.395,00	100%	68 kms realizados /68 Kms Totales
				---	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 10.05.18			33.495,43	33.495,43	21.478,75		Convenio aprobado en fecha 10.05.18
								364.174,99	**364.174,99**	**321.873,75**		
LPN 1312/17	Construcción de nuevo alimentador de MT ITG 08 desde el Centro de Distrib. Itauguá	DR	20	---	Distritos de Itauguá e Ypacaraí, Dpto. Central	SAGUAN S.A.	**6977/17 29.09.17**	177.111,30	177.111,30	177.111,30	100%	Obra concluida, con ARD
					Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 09.07.18			30.728,38	30.728,38	30.728,38		CM con ARD
								207.839,68	**207.839,68**	**207.839,68**		
LPN 1321/17	Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	DR	20	1	Asent. de San Luis, Dpto. de Concepción. Dpto. de Concepción.	ELEMEC INGENIERÍA del Ing. Francisco A. Ortiz R. S.A.	**7014/17 10.11.17**	88.692,43	88.692,43	84.459,27	100%	Obra concluida
				2	Asent. Tava Guaraní, Distr. Santa Rosa del Aguaray. Dpto. San Pedro.			122.078,05	122.078,05	116.192,95	100%	Obra concluida
				3	Asent. de San Francisco, Distrito de Mbuyapey. Dpto. de Paraguari.	SEMESA	**7015/17 10.11.17**	24.580,69	24.580,69	24.580,69	100%	Obra concluida, con ARD
					Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 14.06.18			4.826,05	4.826,05	4.826,05		CM con ARD
								240.177,22	**240.177,22**	**230.058,96**		
LPN 1324/17	Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	DR	20	1	Asent. Tierra Prometida, Distrito de San Juan Nepomuceno	BS INGENIERIA S.R.L	**7067/17 11.12.17**	13.928,82	13.928,82	12.909,90	100%	Obra concluida
				2	Che Rogara, Distrito de San Juan Nepomuceno			27.724,46	27.724,46	25.854,15	100%	Obra concluida
				3	San Cayetano, Distrito de San Juan Nepomuceno			13.926,48	13.926,48	13.293,42	100%	Obra concluida
				4	Toro Blanco-Valle i-, Guazú cua, Dist. de Tava-i, Dpto. de Caazapá	RG INGENIERIA DE RAMÓN GARCIA SEGOVIA	**7068/17 14.12.17**	193.841,48	193.841,48	182.552,41	100%	Obra concluida
				5	Tarumá-Amambay, Dist. de Aba-i, Dpto. de Caazapá	CONO S.R.L.	**7069/17 15.12.17**	146.788,13	146.788,13	138.539,77	100%	Obra concluida
								396.209,37	**396.209,37**	**373.149,65**		
LPN 1326/17	Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	DR	20	1	Asent. Israel, Distrito de Aregua, Dpto. Central	RG INGENIERIA DE RAMÓN GARCIA SEGOVIA	**7065/17 14.12.17**	11.982,93	11.982,93	11.438,25	100%	Obra concluida
				2	Asent. Villa Jardín, Distr. de J.A.Saldivar. Dpto. Central.			22.556,10	22.556,10	21.530,82	100%	Obra concluida
				3	Asent. Don Bosco, Distr. de Villeta. Dpto. Central			21.851,22	21.851,22	20.094,65	100%	Obra concluida
				1, 2 y 3	Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 13.03.19			2.060,90	2.060,90	1.841,91		Convenio aprobado en fecha 13.03.19
				4	Asent. San Rafael, Distr. de Guarambaré. Dpto. Central	VITEX S.R.L.	**7066/17 15.12.17**	22.727,48	22.727,48	22.727,48	100%	Obra concluida, con ARD
				5	Asent. Ypane, Distr. de Ypané. Dpto. Central			19.834,73	19.834,73	19.834,73	100%	Obra concluida, con ARD
				6	Asent. Jerovia, Dist. de Ita. Dpto. Central			7.720,10	7.720,10	7.720,10	100%	Obra concluida, con ARD
				7	Asent. La Lomita, Distr. de Ypane. Dpto. Central			8.017,81	8.017,81	8.017,81	100%	Obra concluida, con ARD
				8	Asent. Vya Renda, Dist. De Areguá, Capiata e Itauguá. Dpto. Central			46.008,96	46.008,96	46.008,96	100%	Obra concluida, con ARD
								162.760,23	**162.760,23**	**159.214,71**		
LCO 956/17	Construccion de Redes de MT, BT y Montaje de PD	DR	20	1	Asentamiento de San Antonio, Distrito de Minga Guazú.	ROTEL INGENIERIA S.R.L	**7063/17 11.12.17**	18.567,21	18.567,21	18.567,21	100%	Obra concluida, con ARD
				2	Asentamiento 13 de Junio, Distrito de Hernandarias.			43.669,05	43.669,05	43.669,05	100%	Obra concluida, con ARD
				3	Asentamiento de Mcal. López-km4, del Distrito de Ciudad del Este.	SANTA MARIA INGENIERIA S.R.L.	**7064/17 14.12.17**	9.892,07	9.892,07	9.201,93	100%	Obra concluida
					Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 13.03.19			1.839,26	1.839,26	1.755,66		Convenio aprobado en fecha 13.03.19
				4	Asentamiento Bello Amanecer, Distrito de Mburucuya.	ROTEL INGENIERIA S.R.L	**7063/17 11.12.17**	13.929,37	13.929,37	13.929,37	100%	Obra concluida, con ARD
								87.896,96	**87.896,96**	**87.123,22**		
LPI 1319/17	Suministro de Equipos y Materiales de Potencia para Subestaciones del Sistema Interconectado Nacional	GT	26	2	Interruptor de potencia trifásico para intemperie en SF6, 245 kV, 2000 A, 50 Hz y 40 KA, con todos sus accesorios, estructura soporte, dotación completa de SF6, incluso ensayos especificados y otros	ELECTROPAR S.A.	**7212/18 08.08.18**	766.707,87	766.707,87	766.707,87	100%	Suministros entregados
				3	Celdas Tipo Metalclad de 24 kV y repuestos	ELECTRONICA ARTECHE HERMANOS S.L-EAHSL REPRES. BEIGEL S.R.L.	**7211/18 08.08.18**	610.619,47	610.619,47	610.619,47	100%	Suministros entregados
				4	Conductores aislados Tipo XLPEy Mufas 400 mm2 23 kV	ELECTROPAR S.A.	**7212/18 08.08.18**	319.403,68	319.403,68	319.403,68	100%	Suministros entregados
								1.696.731,02	**1.696.731,02**	**1.696.731,02**		
				1	Relé de Distancia para LT, diferencial p/ trafo de 2 arrollamientos, de sobrecorriente trifásica con recierre (1 a 5A) y aux. de 110 Vcc.	INGETEAM POWER TECHNOLOGY S.A.	**7055/17 20.12.17**	192.920,35	192.920,35	192.920,35	100%	Suministros entregados

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

ANEXO II

ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2022 (SEGUNDA EMISION)

EN DOLARES AMERICANOS

								AVANCE FINANCIERO			AVANCE FISICO	
PROCESO	**LICITACION**	**UA**	**PYTO.**	**LOTE/ ITEM**	**DESCRIPCION**	**CONTRATISTA**	**CONTRATO**	**TOTAL ADJUDICADO**	**DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH**	**EJECUTADO AL 31/12/2022**	**AVANCE FÍSICO PROY.**	**DETALLE**
LPI 1323/17	Adquisición de equipos de protección, control, medición, comunicación y servicios auxiliares para Subestaciones	GT	26	2	Gabinete de servicios de 110 Vcc - 300 Ah, Rectificador cargador de 110 Vcc - 60 A y Fuente de Alim. Ininterrumpida (UPS) de kVA	KAWARA TRADE S.A.	**7056/17 20.12.17**	259.026,00	259.026,00	259.026,00	100%	Suministros entregados
				3	Cuadro de Alarma de 30 Puntos	BEIGEL S.R.L.	**7057/17 14.12.17**	44.794,05	44.794,05	44.794,05	100%	Suministros entregados
				4	Borneras para Circuitos de Control de 4 mm2 y 6 mm2, Perfil Asimétrico de 2 metros	KAWARA TRADE S.A.	**7056/17 20.12.17**	5.663,00	5.663,00	5.663,00	100%	Suministros entregados
				5	Cables de CU aislados control 12 x 2,5 mm2, 7 x 2,5 mm2 y 4 x 4 mm2	PIRO´Y S.A.	**7216/18 12.09.18**	42.038,50	42.038,50	42.038,50	100%	Suministros entregados
				6	Equipo Supervisor de Paralelismo, Reg. de Tensión, Módulo de Comunicación y Monitor de Temperatura	KAWARA TRADE S.A.	**7056/17 20.12.17**	154.867,00	154.867,00	154.867,00	100%	Suministros entregados
								699.308,90	**699.308,90**	**699.308,90**		
LPI SBE 1358/17	Adquisición de Medidores Electrónicos Bi-Cuerpo Inteligentes Prepagos	GC	19	---	Medidor Electrónico Monofásico Bi-cuerpo Inteligente p/ Medición Prepaga, Tipo 1, Tipo 3 y Tipo 4	CONSORCIO ENERGÉTICO PRE PAGO TECMONT - WASION	**7200/18 16.07.18**	0,00	0,00	0,00	---	Carta de Crédito cancelada, acreditado en cuenta en fecha 14.04.20
								0,00	**0,00**	**0,00**		
LPI SBE 1410/18	Suministro de Transformadores Zig-Zag para Subestaciones del SIN	GT	26	---	Equipos, repuestos y servicios conexos	KAWARA TRADE S.A.	**7545/19 10.04.19**	239.741,60	239.741,60	239.741,60	100%	Suministros entregados
								239.741,60	**239.741,60**	**239.741,60**		
LPN 1615/21	Adquisición de Postes de Hormigón Armado	DD	25	5	Depósito de Concepción	PREFABRICADOS NH S.A.	**8548/21 07.12.21**	779.167,55	779.167,55	759.021,90	70%	Con entrega de suministros conforme al cronograma
				6	Depósito de Pedro Juan Caballero			481.622,30	481.622,30	469.825,04		
								1.260.789,85	**1.260.789,85**	**1.228.846,94**		
SUBTOTAL (1)								**99.557.191,99**	**99.557.191,99**	**97.953.729,19**		

SALDO REMANENTE - EN DÓLARES AMERICANOS

PROCESO	**LICITACION**	**UA**	**PYTO.**	**LOTE/ ITEM**	**DESCRIPCION**	**CONTRATISTA**	**CONTRATO**	**TOTAL ESTIMADO (*)**	**DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH**	**CARTAS DE CRÉDITO ABIERTAS Y/O PAGO DE FACTURAS EN USD EQUIV.**	**AVANCE FÍSICO PROY.**	**DETALLE**
___	___	__	_	_	Saldo Remanente	----	**----**	442.808,01	442.808,01	0,00	---	___
SUBTOTAL (2)								**442.808,01**	**442.808,01**	**0,00**		
TOTAL GENERAL (3) = (1) + (2)								**100.000.000,00**	**100.000.000,00**	**97.953.729,19**		
MONTO DEL PRESTAMO (4)								**100.000.000,00**				

(*) Los montos pueden variar, atendiendo que son costos estimados y a la fecha no se cuenta con montos de adjudicación

ANDE

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFÍAS

Ejecución de Trabajos en Obras de Infraestructura Eléctrica financiadas con Bonos Soberanos 1ra. y 2da. Emisión

ACTUALIZADO AL
31/12/2022

OBRAS DE TRANSMISIÓN

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

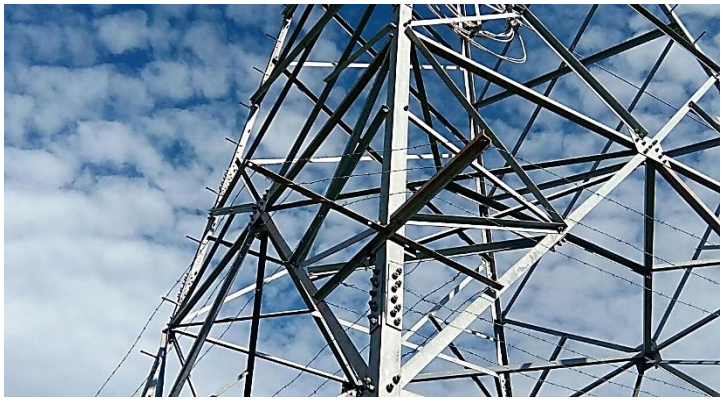
FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

Construcción de la Subestación FERNANDO DE LA MORA y Ampliación de la Subestación SAN LORENZO - Licitación Pública Nacional ANDE N° 852/2013 – Lote 1 - BONOS I

Construcción de la LT 66 kV subterránea SAN LORENZO – FDO. DE LA MORA - Licitación Pública Nacional ANDE N° 852/2013 – Lote 2 - BONOS I

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS



Construcción de la Línea de Transmisión Aérea 220 kV Itakyry - Curuguaty – Cptan. Bado – Cerro Corá - Licitación Pública Nacional ANDE N° 851/2013 - Lotes 1, 2 y 3 - BONOS I

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

Construcción de la Subestación CAPITÁN BADO 220/23 KV - Licitación Pública Nacional ANDE N° 851/2013 - Lote 4 - BONOS I

Construcción de la Subestación CURUGUATY 220/23 kV
Licitación Pública Nacional ANDE N° 851/2013 - Lote 5 - BONOS I

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

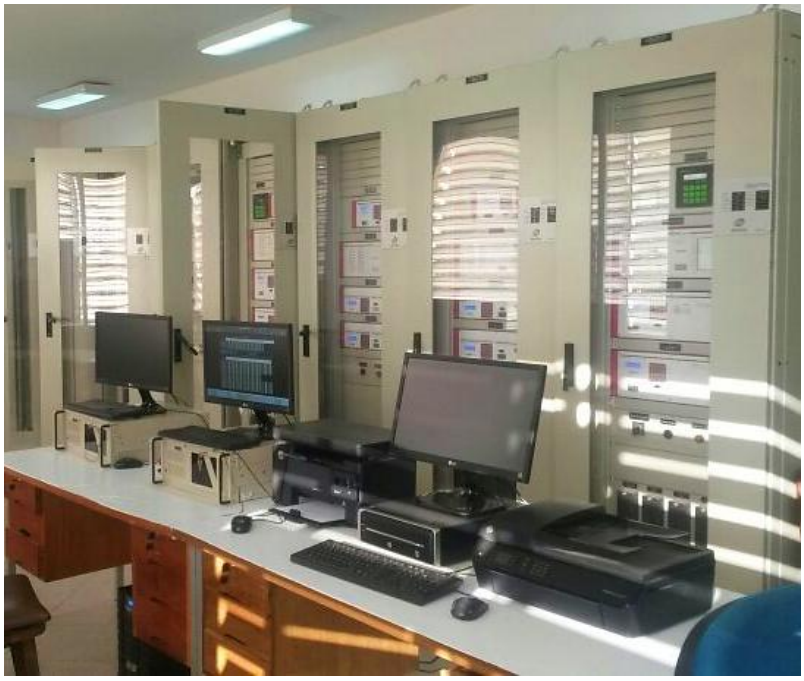
FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

Construcción de la Subestación CERRO CORÁ 220/66/23 kV
Licitación Pública Nacional ANDE N° 851/2013 - Lote 6 - BONOS I

Ampliación de la Subestación PEDRO JUAN CABALLERO
Licitación Pública Internacional ANDE N° 914/2013 - Lote 2 - BONOS I

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS



Ampliación de la Subestación SAN ESTANISLAO
Licitación Pública Internacional ANDE N° 914/2013 - Lote 3 - BONOS I

Ampliación de la Subestación HERNANDARIAS
Licitación Pública Internacional ANDE N° 914/2013 - Lote 4 - BONOS I

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

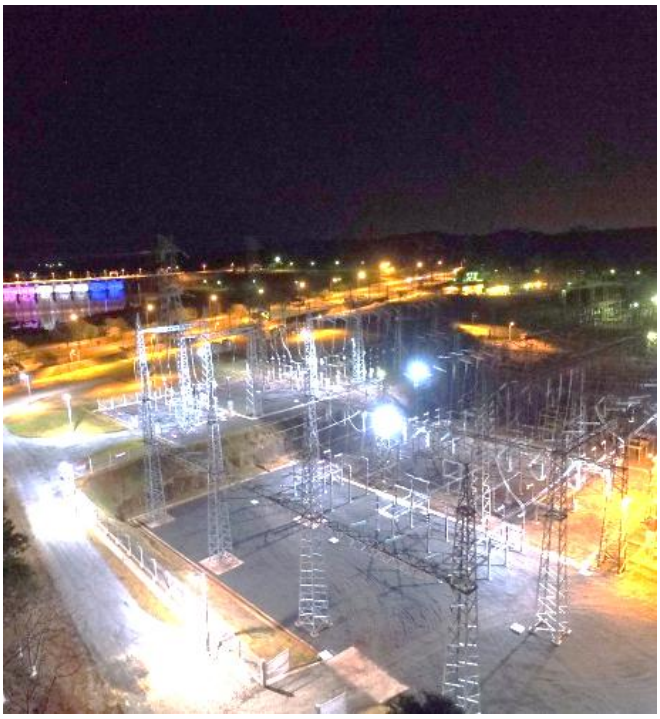
Ampliación de la Subestación LAMBARÉ
Licitación Pública Internacional ANDE N° 914/2013 - Lote 5 - BONOS I

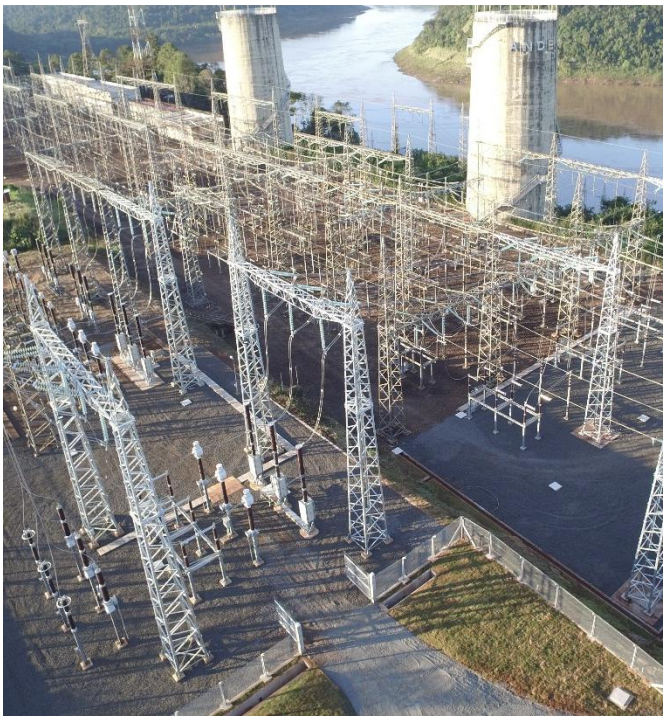
Ampliación de la Subestación PUERTO BOTÁNICO
Licitación Pública Internacional ANDE N° 914/2013 - Lote 6 - BONOS I

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

Ampliación de la Subestación GENERAL DIAZ
Licitación Pública Internacional ANDE N° 914/2013 - Lote 7 - BONOS I





Ampliación de la Subestación Acaray y Pte. Franco
Licitación Pública Nacional ANDE N° 1088/2014 - Lote 1 - BONOS II

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

Construcción de la línea de transmisión 2 x 220 kV Acaray - Pte. Franco - Licitación Pública Nacional ANDE N° 1088/2014 - Lote 2 - BONOS II

Construcción e Interconexión de la Subestación Villa Aurelia en 220 kV - Licitación Pública Nacional ANDE N° 1089/2014 – Lote 1 - BONOS II

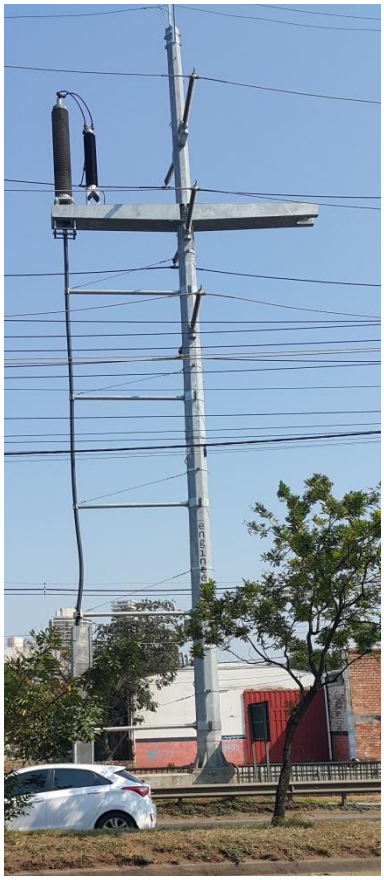
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

Construcción de la Subestación Barrio Molino en 220/66/23 - Licitación Pública Nacional ANDE N° 1090/2014 - Lote 1 - BONOS II

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS



Construcción de la Línea de Transmisión de 220 kV entre las Subestaciones Puerto Botánico y Barrio Molino - Licitación Pública Nacional ANDE N° 1090/2014 - Lote 2 - BONOS II

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

Construcción e Interconexión de la Subestación Fram 66 kV - Licitación Pública Nacional ANDE N° 1200/2016 - Lote 1 - BONOS II

Construcción e Interconexión de la Subestación Altos en 220 kV, Licitación Pública Nacional ANDE N° 1203/2016 - Lote 1 - BONOS II

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

Construcción de LT Subterránea 66 kV - Refuerzo del Sistema Metropolitano – San Lorenzo - Fernando de la Mora, Licitación Pública Nacional ANDE N° 1230/2016 - Lote 1 - BONOS I

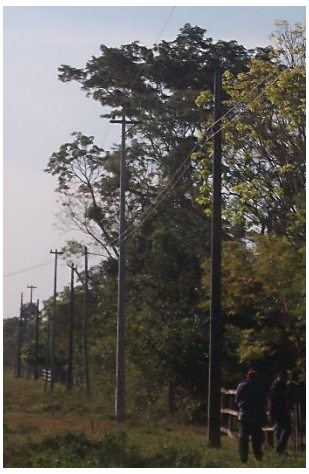
OBRAS DE DISTRIBUCIÓN

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda en MT y BT
Canindeyú, Maracaná - Licitación Pública Nacional ANDE N° 969/2014 - BONOS I

Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de BT y MT
Licitación Pública Nacional ANDE N° 990/2014 - Lotes 1, 2 y 3 - BONOS I

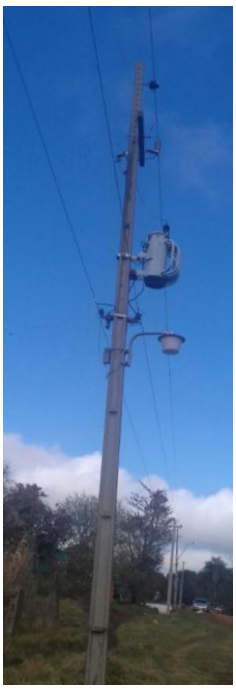


Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de BT y MT
Licitación Pública Nacional ANDE N° 990/2014 - Lotes 4, 5, 6, 7 y 8 - BONOS I

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de BT y MT
Licitación Pública Nacional ANDE N° 991/2014 - Lotes 3 y 6 - BONOS I



Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda en MT y BT Licitación Pública Nacional ANDE N° 992/2014 – Lotes 1. 2. 3. 4 v 5 - BONOS I

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

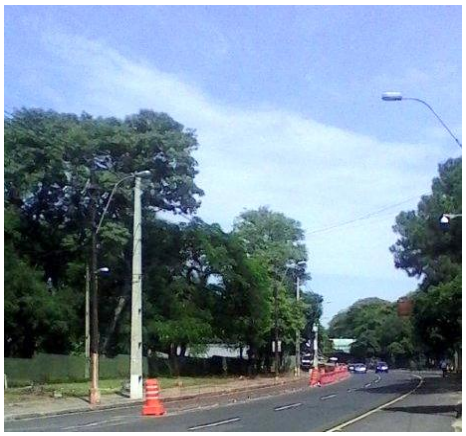
FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda en MT y BT Canindeyú - Licitación Pública Nacional ANDE N° 1008/2014 – BONOS I

Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda en MT y BT Canindeyú y San Pedro - Licitación Pública Nacional ANDE N° 1016/2014 – Lotes 1, 2, 3 - BONOS I

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS



Adecuación de red de MT y BT a Protegida y Preensamblada en los Alimentadores de los Centros de Distribución San Lorenzo, La Victoria y Capiatá, en el Dpto. Central
Licitación Pública Nacional ANDE N° 1036/2014 – Lotes 1 y 4 - BONOS I

Adecuación de Red de MT y BT a Protegida y Preensamblada en Distritos de Asunción y Dpto. Central- Licitación Pública Nacional ANDE N° 1094/2015 – Lotes 1, 2 y 4 - BONOS I

Construcción de Nuevas Líneas de MT PBO 02-05, para alimentación de viviendas sociales en el RC4, en las Ciudades de Asunción y Mariano Roque Alonso, Distrito Capital y Dpto. Central - Licitación Pública Nacional ANDE N° 1168/2015 – Bonos II

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

Ejecución de trabajos de normalización de líneas de autoayuda en MT y BT, en los Dptos. de Guairá, Misiones y Paraguarí – Licitación Pública Nacional ANDE N° 1169/2015 - Lotes 1, 2, 3, 4 y 5 - BONOS II

Ejecución de trabajos de normalización de 376 km de líneas de autoayuda en MT y BT, en el Dpto. de Cordillera - Licitación Pública Nacional ANDE N° 1170/2015 – Lotes 1, 2, 3. 4. 5 y 6 - BONOS II

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

Ejecución de trabajos de normalización de líneas de autoayuda en MT y BT, en los Dptos. de Canindeyú, Concepción y San Pedro - Licitación Pública Nacional ANDE N° 1171/2015 – Lotes 1, 2, 3, 4, 5 y 6 - BONOS II

Adecuación de Línea de Media Tensión y Baja Tensión, y Montaje de Puesto de Distribución para Asentamientos de los Distritos de Curuguaty, Ybypyta, Villa Ygatymi, Corpus Cristi (Lote 1). Licitación Pública Nacional ANDE N° 1172/2015

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

Asentamientos de los Distritos de Curuguaty, Ybypyta, Villa Ygatymi, Corpus Cristi, Villa Hayes y Escobar, Pte Hayes (Lote 2). Licitación Pública Nacional ANDE N° 1172/2015

Ampliación de Línea de MT y BT, Montaje de Puesto de Distribución para el Asentamiento Ñu Pyahu, Distrito de Tava´í, Dpto. de Caazapá - Licitación Pública Nacional ANDE N° 1194/2016 - BONOS I

Ejecución de trabajos de normalización de líneas de autoayuda en MT y BT, en el Dpto. de Itapúa, Distrito de Tomas Romero Pereira - Licitación Pública Nacional ANDE N° 1196/2016 - BONOS I

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

Construcción de Obras de Distribución con provisión total de materiales, Distrito de Fram, Dpto. de Itapúa - Licitación Pública Nacional ANDE N° 1200/2016 – Lotes 2 y 3 – BONOS II

Construcción e interconexión de la Subestación Altos en 220 KV. Construcción de Obras de Distribución, incluyendo el suministro de materiales. Licitación Pública Nacional ANDE N° 1203/2016 - Lote 2 – BONOS II

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

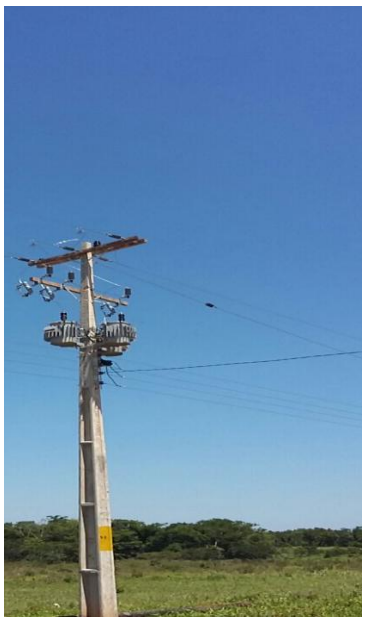
FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

Construcción de Nuevos Alimentadores de Media Tensión emergentes del Centro de Distribución Curuguaty II, en el Distrito de Curuguaty, Departamento de Canindeyú- Licitación Pública Nacional ANDE N° 1221/2016 – BONOS I

Construcción de Nuevos Alimentadores de Media Tensión emergentes del Futuro Centro de Distribución Fernando de la Mora, Distritos de Fdo. de la Mora y Asunción- Licitación Pública Nacional ANDE N° 1222/2016 – BONOS I

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

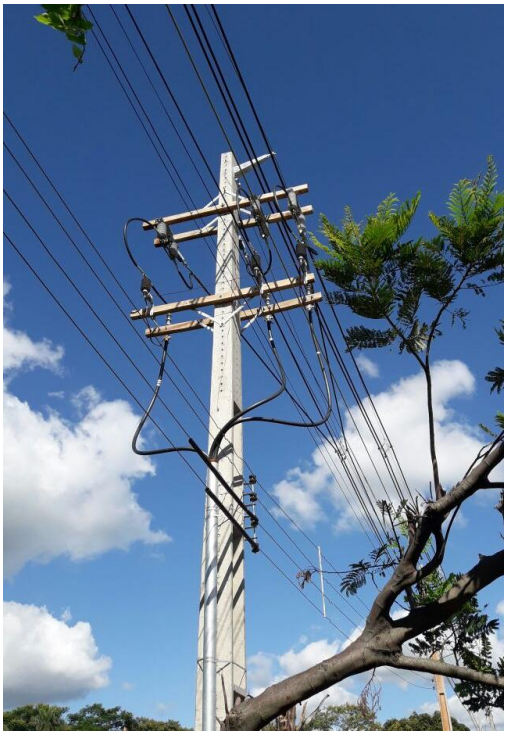


Ampliación de Red de Media y Baja Tensión y Montaje de Puesto de Distribución en los asentamientos Nueva Esperanza, 20 de Julio, Guido Almada y 8 de Diciembre, en el Distrito de Juan de Mena (LOTE 1), Cordillera. Licitación Pública Nacional ANDE N° 1243/2016 – BONOS II

Ejecución de Trabajos de Normalización de Obras de Autoayuda de MT y BT en el Dpto. de Alto Paraná. Licitación Pública Nacional ANDE N° 1286/2017 – BONOS II

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

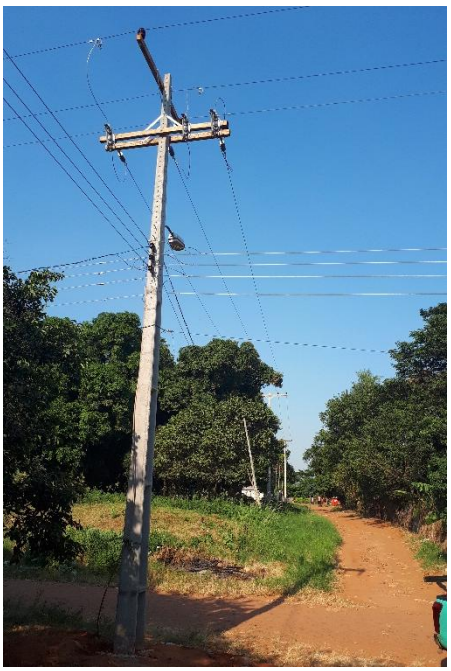


Construcción de nuevo alimentador de MT ITG 08 desde el Centro de Distribución Itauguá. Licitación Pública Nacional ANDE N° 1312/2017 – BONOS II

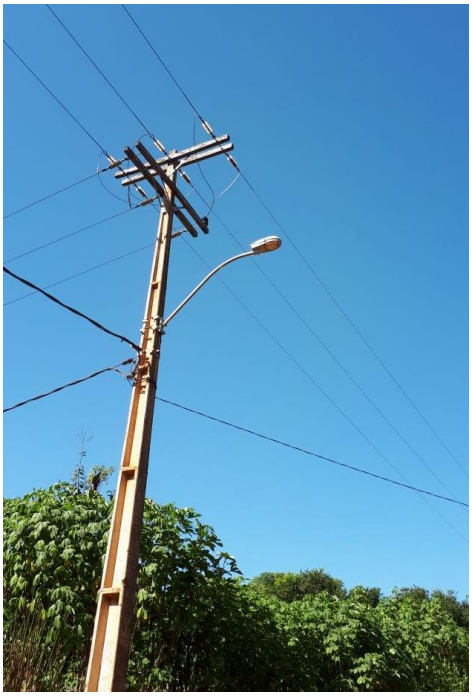
Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD. Licitación Pública Nacional ANDE N° 1321/2017, Asent. Tava Guaraní, Distrito de Santa Rosa del Aguaray. Dpto. de San Pedro. Lote 2 – Bonos II

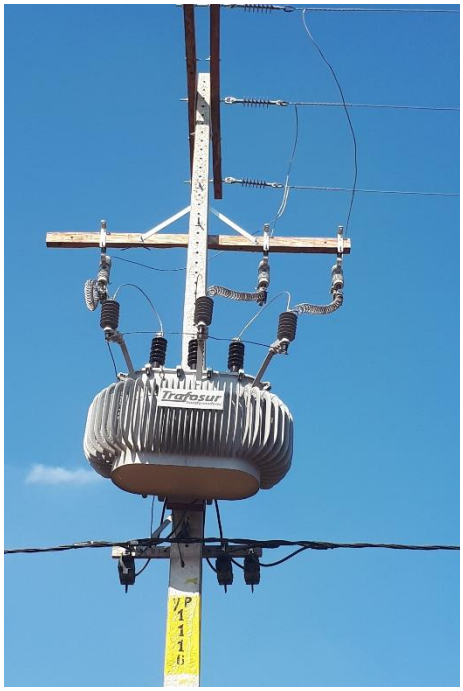
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS



Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD. Licitación Pública Nacional ANDE N° 1326/2017, Asentamiento San Rafael, Dpto. Central – Lote 4 – BONOS II

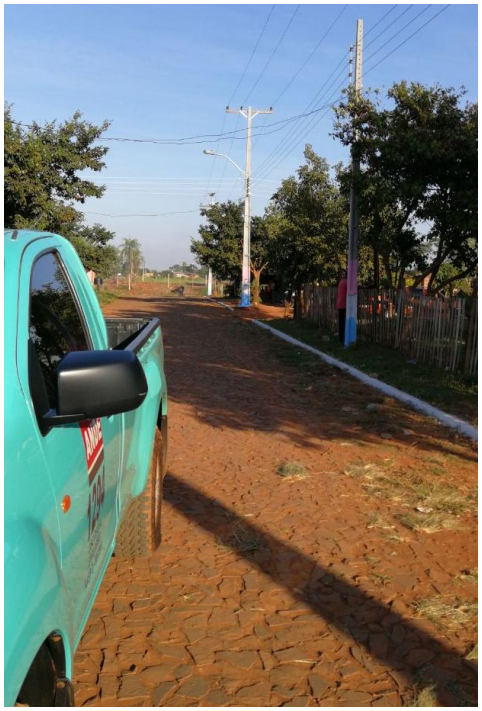




Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD. Licitación Pública Nacional ANDE N° 1326/2017, Asentamiento Ypane, Dpto. Central – Lote 5 – BONOS II

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

FOTOGRAFIAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS



Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD. Licitación por Concurso de Ofertas N° 956/2017, Distritos de Minga Guazú y Hernandarias, Dpto. Alto Paraná – Lotes 1 y 2 – BONOS II

Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD. Licitación por Concurso de Ofertas N° 956/2017, Asentamiento de Mcal. López-km4, del Distrito de Ciudad del Este – Lote 3 – BONOS II