



INFORME SOBRE LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS (PRIMERA Y SEGUNDA EMISIÓN) AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020



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

Administración Nacional de Electricidad

MISION: Satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población

RESUMEN EJECUTIVO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020
EXPRESADO EN USD
BONOS SOBERANOS (PRIMERA EMISION)

DESCRIPCIÓN	IMPORTE	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2020	% DE UTILIZACION DE LOS RECURSOS	SALDO PENDIENTE
Bonos I - Primera Emisión (*) - Adjudicados	199.485.044,39	199.485.044,39	194.778.825,94	98%	4.706.218,45
Obras y Suministros pendientes de adjudicación - Bonos I - Estimados	0,00	0,00	0,00	-	0,00
Saldo Remanente	514.955,61	514.955,61	0,00	-	514.955,61
Subtotal (1) BONOS I	200.000.000,00	200.000.000,00	194.778.825,94	97%	5.221.174,06

BONOS SOBERANOS (SEGUNDA EMISION)

DESCRIPCIÓN	IMPORTE	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2020	% DE UTILIZACION DE LOS RECURSOS	SALDO PENDIENTE
Bonos II - Segunda Emisión - Adjudicados	98.700.736,73	98.700.736,73	96.133.642,06	97%	2.567.094,67
Obras y Suministros pendientes de adjudicación - Bonos II - Estimados	175.347,75	175.347,75	0,00	-	175.347,75
Saldo Remanente	1.123.915,52	1.123.915,52	0,00	-	1.123.915,52
Subtotal (2) BONOS II	100.000.000,00	100.000.000,00	96.133.642,06	96%	3.866.357,94
Total (3) = (1) + (2)	300.000.000,00	300.000.000,00	290.912.468,00	97%	9.087.532,01

(*) 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 2020

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 2020, la ANDE ha adjudicado licitaciones financiadas con dicha colocación, por valor de **USD 199,49 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 194,78 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 31/12/2020 \(PRIMERA EMISIÓN\)"](#):

- 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.

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 2020, la ANDE ha realizado adjudicaciones financiadas con dicha colocación por valor de **USD 98,7 millones** y se encuentran en proceso interno y de adjudicación **USD 1,3 millones**, totalizando **USD 100,00 millones**, de los cuales la ANDE ha solicitado al Ministerio de Hacienda transferencias de recursos financieros por el mismo valor, con los cuales ha realizado apertura de cartas de crédito, anticipos financieros y pagos por entrega parcial y total de suministro de bienes, por valor de **USD 96,13 millones**.

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 31/12/2020 (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 Paraguari". 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 Paraguari". [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 Paraguari". [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.](#)

-----000-----

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 31/12/2020 (PRIMERA EMISIÓN)
EN DÓLARES AMERICANOS

PROCESO	LICITACIÓN	UA	PYTO.	LOTE/ITEM	DESCRIPCIÓN	CONTRATISTA	CONTRATO	AVANCE FINANCIERO			AVANCE FÍSICO				
								TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2020	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	Transformador 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	Transformador 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	Transformador 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	Transformador 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	4.639.440,03	4.639.440,03	4.612.118,32	100%	Obra concluida, con ARD			
					Convenio Modificatorio Nº 1 de fecha 09.03.15			4.695.842,89	4.695.842,89	4.499.132,38		CM con ARD			
					Convenio Modificatorio Nº 2 de fecha 23.12.16			5.718,96	5.718,96	5.459,01		CM con ARD			
					Convenio Modificatorio Nº 3 de fecha 23.12.16			21.276,97	21.276,97	21.191,86		CM con ARD			
				Convenio Modificatorio Nº 4 de fecha 23.12.16	54.459,84	54.459,84	51.984,39	CM con ARD							
				2	Construcción LT 66 kV subterránea San Lorenzo - Fdo. de la Mora	RIEDER & CIA S.A.C.I.	5607/14 27.03.14	1.730.375,00	1.730.375,00	1.730.270,00	100%	Obra concluida, con ARD			
							1.329.189,22	1.329.189,22	1.329.189,22						
							12.673.824,51	12.673.824,51	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	1.576.528,80	1.576.528,80	1.564.579,78	100%	Obra concluida, con ARD			
					Reajuste de Precios (Certif. N° 2,3,4,5 y 6)			6.458.542,44	6.458.542,44	5.884.819,68		Resolución C/P N° 4376, de fecha 10.03.17			
					Reajuste de Precios (Certif. N° 9 y 10)			9.343,53	9.343,53	9.343,53		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			
					Convenio Modificatorio Nº 1 de fecha 31.03.15			9.186.640,66	9.186.640,66	9.064.786,97	CM con ARD				
					Reajuste de Precios (Certif. N° 4,5 y 6) de fecha 14.12.15			37.031,23	37.031,23	35.347,99	Desembolso del MH en fecha 30.12.15				
					Reajuste de Precios (Certif. N° 11,12,13,14 y 15) de fecha 15.04.16			25.234,30	25.234,30	24.087,29	Resolución C/P N° 3861				
				Reajuste de Precios (Certif. N° 7,8,9 y 10) de fecha 24.10.16	23.981,79	23.981,79	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	1.719.820,40	1.719.820,40	1.719.811,78	100%	Obra concluida			
					Reajuste de Precios (Certif. N° 1,2 y 3) de fecha 24.06.15			6.610.169,33	6.610.169,33	6.035.121,16	Desembolso del MH en fecha 04.09.15				
					Reajuste de Precios (Certif. N° 4, 5, 6, 7 y 8) de fecha 04.11.15			13.404,16	13.404,16	12.794,88	Desembolso del MH en fecha 01.12.15				
					Reajuste de Precios (Certif. N° 9,10,11,12 y 13) de fecha 15.04.16			13.727,72	13.727,72	13.103,73	Resolución C/P N° 3860 de fecha 15.04.16				
				Convenio Modificatorio Nº 1 de fecha 01.12.16	27.677,73	27.677,73	26.419,65	Convenio suscrito en fecha 01.12.16							
				34.274,49	34.274,49	32.716,56									
				4	Construcción de la Subestación Cptan. Bado 220/23 KV	ING. DE TOPOGRAFÍA & CAMINOS S.A.	5671/14 09.07.14	2.783.967,00	2.783.967,00	2.739.732,34	100%	Obra concluida, con ARD			
											2.595.156,68	2.595.156,68	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			
					Convenio Modificatorio Nº 1 de fecha 19.08.16			2.300.796,74	2.300.796,74	2.124.894,16	CM con ARD				
							226.400,47	226.400,47	217.231,97						
6	Ampliación de la Subestación Cerro Corá 220/66/23 KV	TECNO ELECTRIC S.A.	5673/14 26.06.14	3.216.583,94	3.216.583,94	3.198.311,54	100%	Obra concluida							
				2.249.469,02	2.249.469,02	2.103.672,29									
							44.279.530,25	44.279.530,25	42.301.109,32						

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
ANEXO I
ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2020 (PRIMERA EMISIÓN)
EN DÓLARES AMERICANOS

PROCESO	LICITACIÓN	UA	PYTO.	LOTE/ITEM	DESCRIPCIÓN	CONTRATISTA	CONTRATO	AVANCE FINANCIERO			AVANCE FÍSICO	
								TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2020	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.	CONSORCIO SAN FERNANDO	5688/14 30.09.14	2.019.928,85	2.019.928,85	2.019.903,65	100%	Obra concluida, con ARD
					1.678.396,55			1.678.396,55	1.434.570,13			
				3	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 01.12.15	CONSORCIO CONCRET MIX - OCHO A S.A.	5689/14 14.07.14	23.417,79	23.417,79	23.417,79	100%	CM con ARD
					2.214.999,12			2.214.999,12	2.205.056,23			
				4	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 CONCRET MIX - OCHO A S.A.	5689/14 14.07.14	1.218.590,34	1.218.590,34	1.166.431,72	100%	Obra concluida, con ARD
					77.248,89			77.248,89	75.187,38			
				5	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.	RIEDER & CIA S.A.C.I.	5690/14 09.07.14	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			
				6	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 10.05.16	CONSORCIO INGELCO S.R.L. - COTEPASA S.R.L. - SAGUÁN S.A.	5691/14 14.07.14	348.779,67	348.779,67	348.779,67	100%	CM con ARD
					14.202.554,00			14.202.554,00	14.202.554,00			
				7	Ampliación de la SE Lambaré, incl. el cambio de los 2 Bancos de Transform. de Potencia 220/66/23 kV.	CONSORCIO ELECTROMECÁNICO VHS (VITEX S.R.L. – HAWA S.A. – ELECTRICIDAD SAN ANDRÉS DE FREDY S. GUILLÉN B.)	5685/14 03.06.14	7.707.407,10	7.707.407,10	7.357.069,26	100%	Obra concluida
					14.994.866,00			14.994.866,00	14.994.866,00			
8	Ampliación de la SE Pto. Botánico, incl. el cambio de los 2 Bancos de Transform. de Potencia 220/66/23 kV.	CONSORCIO ELECTROMECÁNICO	5825/2014 27.10.14	9.166.278,20	9.166.278,20	8.679.329,61	100%	Obra concluida				
	629.743,72			629.743,72	609.546,28							
9	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 28.10.16	ROTEL INGENIERIA S.R.L.	5824/2014 17.10.14	1.347.197,74	1.347.197,74	1.345.992,94	100%	Obra concluida				
	356.859,23			356.859,23	338.420,08							
10	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.	DON MANUEL DEL ING. MANUEL ROMÁN	5826/2014 30.10.14	92.562,67	92.562,67	88.355,28	100%	Obra concluida				
	63.597.511,16			63.597.511,16	62.408.161,31							
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	5824/2014 17.10.14	598.433,98	598.433,98	594.949,50	100%	71 Kms realizados/71 Kms Totales, con ARD
					304.012,26			304.012,26	294.673,86			
				2	Subproy. 2 - Distrito de Curuguaty, Loc. Maracaná 2 - Huver Duré 2 - 6 Encuadre 1 - Canguery	CONSORCIO ELECTROMECÁNICO	5825/2014 27.10.14	329.689,01	329.689,01	311.543,00	100%	61 Kms realizados/61 Kms Totales, con ARD
					187.141,86			187.141,86	141.280,70			
				3	Subproy. 3 - Distrito de Curuguaty, Loc. Maracaná 3 - 6 Encuadre 2 - Treinta	CONSORCIO ELECTROMECÁNICO	5825/2014 27.10.14	1.419.277,11	1.419.277,11	1.342.447,06	100%	54 Kms realizados/54 Kms Totales, con ARD
61.993,41	61.993,41	61.881,95										
4	Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 17.12.14	ROTEL INGENIERIA S.R.L.	5824/2014 17.10.14	10.829,95	10.829,95	10.829,64	100%	CM con ARD				
	205.300,31			205.300,31	205.300,20							
LPN 990/14	Ejecución de trabajos de normalización de líneas de autoayuda de MT y BT, Dptos. de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guairá	DD	25	1	Loc.: C. Gimenez, Alfonso Cué, Toldo Cué, Calle 9 Oro Verde, Cepingo C., Belén Cué.	CONSORCIO ELECTROMECÁNICO	5825/2014 27.10.14	306.921,50	306.921,50	285.612,72	100%	84 Kms realizados/84 Kms Totales, con ARD
					333.667,53			333.667,53	327.131,23			
				2	Loc.: C. Gimenez, Pirity, Ycua Hovy, Peguaho Loma, Peguaho S. Francisco, Peguaho Guazú, Sag. Flia., Espajín, Arroyo Pasito, Peguaho Barrero, Naranjatv.	CONSORCIO ELECTROMECÁNICO	5825/2014 27.10.14	205.300,31	205.300,31	205.300,20	100%	75 Kms realizados/75 Kms Totales, con ARD
					61.993,41			61.993,41	61.881,95			
				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	61.993,41	61.993,41	61.881,95	100%	43 Kms realizados/43 Kms Totales, con ARD
					10.829,95			10.829,95	10.829,64			
				4	Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 10.08.15	ROTEL INGENIERIA S.R.L.	5824/2014 17.10.14	10.829,95	10.829,95	10.829,64	100%	CM suscrito en fecha 10.08.15, con ARD
					216.428,09			216.428,09	189.457,76			
				5	Ejec. Trab. Normalización Líneas Autoayuda MT y BT, Dptos: Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guairá. Loc.: Rinconada, Curuzu Eva, San Isidro.	DON MANUEL DEL ING. MANUEL ROMÁN	5826/2014 30.10.14	66.682,62	66.682,62	66.682,62	100%	58 Kms realizados/58 Kms Totales, con ARD
					248.248,26			248.248,26	229.114,30			
				6	Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 15.09.15	SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR	5827/2014 27.10.14	36.052,02	36.052,02	22.042,12	100%	CM suscrito en fecha 10.08.15, con ARD
					4.490,13			4.490,13	0,00			
				7	Convenio Modificatorio N° 3 de fecha 07.04.16	SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR	5827/2014 27.10.14	274.390,09	274.390,09	258.575,20	100%	46 Kms realizados/46 Kms Totales, con ARD
					160.557,69			160.557,69	138.137,27			
8	Loc.: Isla Punta, Costa, Curupayty, Col. Menonita, Tacuara 40, Costa Elena, Loma Clavel, Ycua Pora, Toropy Rugua.	SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR	5827/2014 27.10.14	274.390,09	274.390,09	258.575,20	100%	60 Kms realizados/60 Kms Totales, con ARD				
	160.557,69			160.557,69	138.137,27							
9	Loc.: Isla Alta, Boquerón, Caacupemí, 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	274.390,09	274.390,09	258.575,20	100%	49 Kms realizados/49 Kms Totales, con ARD				
	160.557,69			160.557,69	138.137,27							
10	Loc.: kokue Guazú, Minas, Guayaibty, Sto. Domingo, Santa Lucía, Rojas Silva, S. Rafael, Nupy, Karandayty.	SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR	5827/2014 27.10.14	274.390,09	274.390,09	258.575,20	100%	60 Kms realizados/60 Kms Totales, con ARD				
	160.557,69			160.557,69	138.137,27							

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
ANEXO I
ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2020 (PRIMERA EMISIÓN)
EN DÓLARES AMERICANOS

PROCESO	LICITACIÓN	UA	PYTO.	LOTE/ITEM	DESCRIPCIÓN	CONTRATISTA	CONTRATO	AVANCE FINANCIERO			AVANCE FÍSICO	
								TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2020	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 N° 2 de fecha 10.08.15	SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR	5827/2014 27.10.14	69.114,00	69.114,00	36.775,40	100%	CM suscrito en fecha 10.08.15, con ARD
				Convenio Modificatorio N° 3 de fecha 07.04.16	5.353,75			5.353,75	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	368.235,07	368.235,07	363.628,82	100%	46 Kms realizados/46 Kms Totales, con ARD
				Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 21.08.15	54.253,22			54.253,22	54.203,51	CM suscrito en fecha 21.08.15, con ARD		
								2.422.517,64	2.422.517,64	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	238.220,91	238.220,91	225.641,81	100%	49 Kms realizados/49 Kms Totales, con ARD
				Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 14.04.15	40.148,71	40.148,71	39.194,99	CM suscrito en fecha 14.04.15, con ARD				
				2	Dist.: José D. Ocampos - Juan E. O'Leary, Loc.: S. Agustín, S. Pablo, Virgen I. Concepción, M. Aux., V. del Rosario.	VITEK S.R.L.	5814/14 01.10.14	257.335,24	257.335,24	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.			469.430,30	469.430,30	435.221,09		104 Kms realizados/104 Kms Totales, con ARD
				2 y 3	Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 08.06.15			121.597,34	121.597,34	103.653,62		CM suscrito en fecha 08.06.15, con ARD
				4	Dist.: S. Ignacio - Santa María, 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	531.894,70	531.894,70	524.906,20	100%	129 Kms realizados/129 Kms Totales, con ARD
				Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 05.05.15	94.809,12			94.809,12	59.396,99	CM suscrito en fecha 05.05.15, con ARD		
				5	Ejec. Trab. Normalización Líneas Autoay. MT Y BT, Dist.: San Juan B. - Sta. María.	AGROINDUSTRIAL SAN JUAN S.R.L.	5816/14 01.10.14	227.695,13	227.695,13	222.455,71	100%	49 Kms realizados/49 Kms Totales, con ARD
				Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 27.04.15	40.231,46			40.231,46	39.040,60	CM suscrito en fecha 27.04.15, con ARD		
				6	Dist.: S. Rosa - S. María, 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	556.769,44	556.769,44	538.607,77	100%	119 Kms realizados/119 Kms Totales, con ARD
				Convenio Modificatorio N° 3 de fecha 02.09.15	93.155,12			93.155,12	90.035,57	CM suscrito en fecha 02.09.15, con ARD		
7	Dist.: Villalbin - Mayor Martínez, 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	318.710,64	318.710,64	307.213,52	100%	78 Kms realizados/78 Kms Totales, con ARD				
8	Dist.: Desmochados - M. Martínez - Villalbin, Loc.: Alarcón, I. Lima, Cabrera Cué, Capillita, Costa Poi, S. Antonio Norte y Sur, S. María, S. Catalina, Potrero Zarza.			334.300,27	334.300,27	331.103,87		80 Kms realizados/80 Kms Totales, con ARD				
7 y 8	Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 19.06.15			110.953,33	110.953,33	106.526,38		CM suscrito en fecha 19.06.15, con ARD				
								3.435.251,71	3.435.251,71	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	264.887,88	264.887,88	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.			257.970,26	257.970,26	246.605,61		66 Kms realizados/66 Kms Totales, con ARD
				3	Loc.: Bo. S. Agustín, Col.Ind.Cue, Col.Coe Poti, Naciente Ayala Cue, Toro Piru, Pane Cue, Bo.S. Antonio, S. Luis, Nuclear3.			278.172,43	278.172,43	262.287,38		68 Kms realizados/68 Kms Totales, con ARD
				1, 2 y 3	Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 21.08.15			118.293,04	118.293,04	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. Auxiliadora.	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. María, 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
								1.740.717,69	1.740.717,69	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 31/12/2020 (PRIMERA EMISIÓN)
EN DÓLARES AMERICANOS

PROCESO	LICITACIÓN	UA	PYTO.	LOTE/ ITEM	DESCRIPCIÓN	CONTRATISTA	CONTRATO	AVANCE FINANCIERO			AVANCE FÍSICO		
								TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2020	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	COMPANÍA 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.	COMPANÍA 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.	COMPANÍA 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 líneas protegidas y guardo cabo en ángulos para mensajeros de líneas 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 antibalaceo p/ líneas 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/ líneas aéreas preensambladas BT, conj. de suspensión p/ líneas aéreas 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	ESPAÑA REPRESENTADA POR SAS PARAGUAY S.A.	5794/14 08.09.14	121.837,55	121.837,55	120.859,39	100%	Suministros entregados Contrato en EUR.	
				2 y 4	---	---	---	---	---	---	---	---	Declarados Desiertos
							534.226,93	534.226,93	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	MONTEMADERA DE WALTER A. MIERES L.	5810/14 01.10.14	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	MONTEMADERA DE WALTER A. MIERES L.	5810/14 01.10.14	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 31/12/2020 (PRIMERA EMISIÓN)
EN DÓLARES AMERICANOS

PROCESO	LICITACIÓN	UA	PYTO.	LOTE/ITEM	DESCRIPCIÓN	CONTRATISTA	CONTRATO	AVANCE FINANCIERO			AVANCE FÍSICO	
								TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2020	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	Adquisición 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	1.862.831,86	1.862.831,86	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
							6.104.424,75	6.104.424,75	6.104.399,99			
LPN 1008/14	Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de MT y BT.	DD	25	---	Dpto. de Canindeyú.	SANTA MARÍA ING. DEL ING. ASUNCIÓN ARGUELLO A.	5851/14 30.10.14	565.549,42	565.549,42	541.322,60	100%	148 kms realizados / 148 Kms Totales, con ARD
				----	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 18.02.16			72.157,28	72.157,28	56.528,56		CM con ARD
								637.706,70	637.706,70	597.851,16		
LPI SBE 1014/14	Adquisición de medidores electrónicos para medición indirecta	GC	25	---	---	ELGAMA ELEKTRONIKA S.L., DE LITUANIA, REPRESENTADA POR COMP. COMERCIAL DEL PY S.A.	5855/14 27.10.14	173.932,93	173.932,93	174.880,49	100%	Suministros entregados Contrato en EUR.
								173.932,93	173.932,93	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	400.388,13	400.388,13	386.447,16	100%	Obra concluida, con ARD
				---	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 08.04.16			6.771,47	6.771,47	6.531,39		CM N° 1 con ARD
								407.159,60	407.159,60	392.978,55		
LPN 1016/14	Trabajos de normalización y mejoramiento de redes en MT y BT (Canindeyú 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	321.539,25	321.539,25	313.710,83	100%	69 kms realizados / 69 kms Totales, con ARD
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 29.09.15			49.368,38	49.368,38	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				
							1.467.061,74	1.467.061,74	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 AGUSTO ORTELLADO N. - SANTA ISABEL DE NORMA GIRETTO	5999/14 19.11.14	829.647,34	829.647,34	731.348,30	100%	Obra concluida, con ARD
				---	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 02.11.15			137.093,06	137.093,06	136.119,12		Convenio de fecha 02.11.15, con ARD
								966.740,40	966.740,40	867.467,42		

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
ANEXO I
ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2020 (PRIMERA EMISIÓN)
EN DÓLARES AMERICANOS

PROCESO	LICITACIÓN	UA	PYTO.	LOTE/ ITEM	DESCRIPCIÓN	CONTRATISTA	CONTRATO	AVANCE FINANCIERO			AVANCE FÍSICO	
								TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2020	AVANCE FÍSICO PROY.	DETALLE
LPN 1036/14	Adecuación de red de MT y BT a Protegida y Preensablada 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	162.637,50	162.637,50	134.829,71	100%	Obra concluida, con ARD
				4	Centro de Distribución Capiatá			275.656,75	275.656,75	240.073,31		
				1 y 4	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 09.06.16			56.174,64	56.174,64	37.078,51		
				2 y 3	---			---	---	---		
								494.468,89	494.468,89	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	1.487.834,19	1.487.834,19	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
								1.760.454,36	1.760.454,36	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, REPRESENT. 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 compresión 35/16 - 2/8 mm y Cable aislado multifilar	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	376.838,52	376.838,52	375.887,21	100%	Obra concluida, con ARD
				---	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 31.08.15			61.610,85	61.610,85	53.664,51		
								438.449,37	438.449,37	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, REPRESENT. 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 COTEP S.R.L. - CIMEC S.R.L. - SIDE S.R.L.	6154/14 19.12.14	186.683,21	186.683,21	183.817,73	100%	Obra concluida, con ARD
				---	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 06.11.15			9.324,57	9.324,57	8.791,68		
								147.475,41	147.475,41	138.394,35	100%	Obra concluida, 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	16.023,15	16.023,15	14.214,63						
---	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 28.10.15			359.506,34	359.506,34	345.218,39						
								324.313,26	324.313,26	324.196,46	100%	Obra concluida, con ARD
---	Dpto. de Caazapá	TECNO ELECTRIC S.A.	6148/14 17.12.14	18.817,20	18.817,20	15.816,98						
---	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 18.05.16			343.130,46	343.130,46	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	234.967,60	234.967,60	230.921,42	100%	Obra concluida, con ARD
				---	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 25.08.15			22.462,25	22.462,25	14.461,85		
								257.429,85	257.429,85	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	167.572,66	167.572,66	156.259,74	100%	Obra concluida, con ARD
				---	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 05.05.16			26.001,77	26.001,77	24.497,91		
								193.574,43	193.574,43	180.757,65		
LPN 1094/15	Adecuación de Red de Media y Baja Tensión a Protegida y Preensablada 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	266.158,61	266.158,61	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	258.433,36	258.433,36	225.558,21	100%	Obra concluida, con ARD
				4	Centro de Distrib. La Victoria	YPOA INGENIERÍA S.A.	6241/15 28.05.15	137.879,32	137.879,32	118.183,38		
				---	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 09.11.17			17.240,25	17.240,25	17.238,59		
								---	---	---	---	Declarado Desierto
								679.711,54	679.711,54	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 OMNINCOM 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%
								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, REPRESENT. 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 31/12/2020 (PRIMERA EMISIÓN)
EN DÓLARES AMERICANOS

PROCESO	LICITACIÓN	UA	PYTO.	LOTE/ITEM	DESCRIPCIÓN	CONTRATISTA	CONTRATO	AVANCE FINANCIERO			AVANCE FÍSICO	
								TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2020	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 CONSTRUCC. 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 REPRESENT. 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, REPRESENT. 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	197.026,58	197.026,58	190.776,46	100%	Obra concluida, con ARD
								197.026,58	197.026,58	190.776,46		
LPN 1196/16	Ejec. de Trabajos de Norm. de Líneas 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	416.437,94	416.437,94	416.330,17	100%	94 kms realizados / 94 Kms Totales, con ARD
								416.437,94	416.437,94	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	348.571,14	348.571,14	348.333,29	100%	Obra concluida, con ARD
								348.571,14	348.571,14	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	156.257,93	156.257,93	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
								157.579,51	157.579,51	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	COTEPESA S.A.	6698/16 07.11.16	885.172,41	885.172,41	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
								900.714,69	900.714,69	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	---	Concluido
								1.011.121,49	1.011.121,49	1.011.121,49		
SUBTOTAL (1)								199.485.044,39	199.485.044,39	194.778.825,94		
Saldo remanente, costos estimados menos adjudicados - SUBTOTAL (2)								514.955,61	514.955,61	0,00		
TOTAL GENERAL (3) = (1) + (2)								200.000.000,00	200.000.000,00	194.778.825,94		
MONTO DEL PRÉSTAMO (4)								200.000.000,00	200.000.000,00	194.778.825,94		

**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 31/12/2020 (SEGUNDA EMISION)

EN DOLARES AMERICANOS

PROCESO	LICITACION	UA	PYTO.	LOTE/ITEM	DESCRIPCION	CONTRATISTA	CONTRATO	AVANCE FINANCIERO			AVANCE FISICO	
								TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2020	AVANCE FISICO 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		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	100%	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	134.684,00	134.684,00	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 31/12/2020 (SEGUNDA EMISION)

EN DOLARES AMERICANOS

PROCESO	LICITACION	UA	PYTO.	LOTE/ITEM	DESCRIPCION	CONTRATISTA	CONTRATO	AVANCE FINANCIERO			AVANCE FISICO	
								TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2020	AVANCE FISICO 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
							1.142.914,99	1.142.914,99	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 TECNOC 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 antibalaceo 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	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	1.116.306,20	1.116.306,20	1.114.306,20	100%	Suministros entregados
				2	Construcción de la línea de transmisión 2 x 220 kV Acaray - Pte. Franco	TECNOPLUS S.A.	6243/15 29.06.15	2.910.724,87	2.910.724,87	2.910.059,67		Obra concluida, con ARD
							7.027.907,73	7.027.907,73	6.673.330,15			
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	10.503.000,81	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 31/12/2020 (SEGUNDA EMISION)

EN DOLARES AMERICANOS

PROCESO	LICITACION	UA	PYTO.	LOTE/ITEM	DESCRIPCION	CONTRATISTA	CONTRATO	AVANCE FINANCIERO			AVANCE FISICO	
								TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2020	AVANCE FISICO 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	7.934.986,79	7.934.986,79	7.933.748,17	100%	CCI
					5.065,01			5.065,01	5.065,01	Ampliación de CCI, Contrato 6264/15		
					2.454.477,49			2.454.477,49	2.342.458,68	Obra concluida		
					2.021.136,30			2.021.136,30	1.996.918,28	Convenio aprobado en fecha 01.08.17		
					6.680,34			6.680,34	6.090,19	Convenio aprobado en fecha 15.04.19		
25.974.907,32	25.974.907,32	25.691.555,36										
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 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 aprobado en fecha 10.10.16		
					102.962,82			102.962,82	98.282,69	Convenio aprobado en fecha 27.10.16		
					56.620,39			56.620,39	54.046,73	Convenio aprobado en fecha 19.12.16		
					75.161,13			75.161,13	71.744,71	Convenio aprobado en fecha 19.12.16		
					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		---
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	224.174,66	224.174,66	216.254,74	100%	69 kms realizados /69 Kms Totales, con ARD
					42.412,65			42.412,65	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	SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR	6499/16 22.04.16	338.089,18	338.089,18	338.089,18	100%	88 kms realizados /88 Kms Totales, con ARD
					294.024,47			294.024,47	283.834,17	79 kms realizados /79 Kms Totales, con ARD		
				3	Loc. de Isla Valle, Yuquerí, Caatymí, C. Alegre, Dist. S. Salvador, Iturbe, Dpto. de Guairá	HAWA S.A.	6500/16 07.04.16	55.858,15	55.858,15	51.911,13	100%	CM, con ARD
					283.047,02			283.047,02	177.134,60	En proceso de rescisión de contrato.		
				4	Loc. Gral. Aquino, Ypahú, Ybyraity, C. Irala, Ytororó, L. Guazú, P. Yacarey, Cerro R., C. Corá I, Mbocayaty, Mbopicuá, Dist. Escobar, Valenzuela y Sapucaí, Dpto. Paraguarí	HAWA S.A.	6500/16 07.04.16	195.859,52	195.859,52	151.919,54	100%	48 kms realizados /48 Kms Totales
					8.601,31			8.601,31	5.027,30	Convenio aprobado en fecha 01.08.17		
5	Loc. de Col. María Antonia, Lomita, E. Ayala, Dist. Mbuyapey, Dpto. Paraguarí											
4y5	Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 01.08.17											
							1.442.066,96	1.442.066,96	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	241.686,93	241.686,93	215.875,72	100%
				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	162.270,37	162.270,37	144.657,93	100%	36 kms realizados /36 Kms Totales, con ARD
					Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 17.05.17			78.988,84	78.988,84	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
					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 31/12/2020 (SEGUNDA EMISION)

EN DOLARES AMERICANOS

PROCESO	LICITACION	UA	PYTO.	LOTE/ITEM	DESCRIPCION	CONTRATISTA	CONTRATO	AVANCE FINANCIERO			AVANCE FISICO		
								TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2020	AVANCE FISICO 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, Aguai y, Boquerón, Porarú, Siraty, N. Colombia, I. Alta., Dist. Loma Grande	ESTESA	6497/16 12.04.16	451.722,27	451.722,27	435.611,60	100%	100 kms realizados /100 Kms Totales, con Acta de Recepción Definitiva	
								1.978.217,49	1.978.217,49	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 Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 16.03.17	CONSORCIO ARCAL S.R.L. - INPROCON S.R.L.	6501/16 22.04.16	252.065,01	252.065,01	251.618,10	100%	69 kms realizados /69 Kms Totales, con ARD	
									48.514,98	48.514,98	45.574,62		CM, con ARD
				2	Col. S. Alfredo, Laguna Platillo, Jhuguá Bonete y Jhuguá Rivas, Dist. de Loreto, Dpto. Concepción Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 06.06.17	ELEMEC INGENIERÍA	6502/16 22.04.16	348.585,42	348.585,42	344.560,34	100%	88 kms realizados /88 Kms Totales, con ARD	
									70.129,54	70.129,54	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 Puentesíño, Dpto. Concepción Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 29.03.17	CIE S.A.	6503/16 05.05.16	364.835,95	364.835,95	353.531,69	100%	74 kms realizados /74 Kms Totales, con ARD	
									58.131,93	58.131,93	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 Convenio Modificatorio N° 1	SANTA ISABEL DE NORMA G. OVELAR	6505/16 05.05.16	322.508,03	322.508,03	320.576,04	100%	69 kms realizados /69 Kms Totales, con ARD	
					26.393,24	26.393,24	25.648,12		CM, con ARD				
				6	Manduará y Col. Nva. Durango, Dist. De Curuguaty, Dpto. Canindeyú Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 14.10.16	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				103.882,07	103.882,07	103.882,07		CM, con ARD	
								2.199.220,45	2.199.220,45	2.140.585,80			
LPN 1172/15	Adecuación de Línea de MT y BT y Montaje de Puesto de Distribución para Asentamientos de los Distritos de Curuguaty, Ybypyta, Villa Ygatimí, Corpus Cristi, Villa Hayes y Escobar, Dptos. de Canindeyú, Pte. Hayes y Paraguari	DD	20	1	Mbutuy Araguayú, Joyvy, Itá Poty, Caninde, Takuapoty, 12 de Jun Yryapú, Ka'aguy Poty, Marcelino M., Tekoha Ygary Poty, Vya Rendá, Yhovoy 26 de Febrero, Ka'aguy Mirí, Dist. Curuguaty, Dpto. Canindeyú	ESTESA	6506/16 22.04.16	221.473,84	221.473,84	184.873,82	100%	Obra concluida	
				2	La Palmera - Nueva Mestre, Dist. de Villa Hayes, Dpto. de Pte. Hayes Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 05.11.19			220.043,68	220.043,68	198.548,14	100%	Obra concluida	
								13.753,11	13.753,11	12.977,70	---	Convenio aprobado en fecha 05.11.19	
				3	Asentamiento Francia Cué, Dist. de Escobar, Dpto. de Paraguari Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 13.04.18	TECMAG INGENIERIA	6507/16 22.04.16	80.248,03	80.248,03	78.102,47	100%	Obra concluida, con ARD	
							16.209,61	16.209,61	16.202,85		CM, con ARD		
								551.728,27	551.728,27	490.704,98			
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	4.298.268,84	4.298.268,84	4.182.393,10	100%	Obra concluida	
				2	Construcción de la LT de 66 kV e/ las S.E.s Encarnación - Fram - Cnel. Bogado, incluye sum., diseño y obras necesarias Reajuste de Precios N° 1 de los Certificados N° 1 al 15	CONSORCIO CONCRET MIX SA - OCHO A SA)	6549/16 17.08.16	1.477.181,08	1.477.181,08	1.399.828,96	100%	Obra concluida	
								28.725,88	28.725,88	27.420,16			
				3	Construcción de Obras de Distribución, incl. el sum. de mat. Convenio Modificatorio N° 1, de fecha 12.07.17	14 DE JULIO S.A.	6550/16 17.08.16	446.727,18	446.727,18	395.640,14	100%	Obra concluida, con ARD	
								4.581,79	4.581,79	4.581,59		CM, con ARD	
							790,37	790,37	790,37		Aprobado por Resol. P/CP N° 5104/18 de fecha 30.07.18, con ARD		
								6.256.275,14	6.256.275,14	6.010.654,32		5.609.642,22	
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	
				2	Construcción de Obras de Distribución, incluye suministro de materiales Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 05.11.19	TECNO PLUS ING. S.A.	6722/16 09.12.16	447.227,47	447.227,47	400.121,14	100%	Obra concluida	
								21.126,55	21.126,55	19.113,31	----	Convenio aprobado en fecha 05.11.19	
								4.077.710,33	4.077.710,33	3.911.322,72			
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 Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 09.04.18	CONSORCIO ARCAL S.R.L.-INPROCON S.R.L.	6718/16 24.11.16	119.189,68	119.189,68	108.107,70	100%	Obra concluida, con ARD	
								(9.601,94)	(9.601,94)	0,00		CM, con ARD	
				2	Asentam. 20 de Julio, Guido Almada y 8 de Diciembre, Distrito de Juan de Mena, Dpto. de Cordillera Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 21.05.18	INGEPAR S.A.	6719/16 21.11.16	92.064,92	92.064,92	85.863,31	100%	Obra concluida	
							195,70	195,70	0,00		Convenio aprobado en fecha 21.05.18		
								201.848,36	201.848,36	193.971,01			

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

ANEXO II

ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2020 (SEGUNDA EMISION)

EN DOLARES AMERICANOS

PROCESO	LICITACION	UA	PYTO.	LOTE/ITEM	DESCRIPCION	CONTRATISTA	CONTRATO	AVANCE FINANCIERO			AVANCE FISICO	
								TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2020	AVANCE FISICO 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, <u>Jerusalén 1, 2, 3 y San Vicente</u>	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	---	Districtos de Itauguá e Ypacarai, Dpto. Central	SAGUAN S.A.	6977/17 29.09.17	178.575,72	178.575,72	169.060,79	100%	Obra concluida
				---	Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 09.07.18			30.728,38	30.728,38	29.331,64		Convenio aprobado en fecha 09.07.18
								209.304,10	209.304,10	198.392,43		
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. Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 14.06.18	SEMESA	7015/17 10.11.17	24.701,71	24.701,71	23.463,39	100%	Obra concluida
								240.317,35	240.317,35	228.718,70		
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	134.941,62	100%	Obra concluida
								396.209,37	396.209,37	369.551,50		
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	100%	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	23.173,67	23.173,67	21.694,41	100%	Obra concluida
				5	Asent. Ypane, Distr. de Ypané. Dpto. Central			19.834,73	19.834,73	18.933,15	100%	Obra concluida
				6	Asent. Jerovia, Dist. de Ita. Dpto. Central			7.720,10	7.720,10	7.369,19	100%	Obra concluida
				7	Asent. La Lomita, Distr. de Ypane. Dpto. Central			8.017,80	8.017,80	7.653,36	100%	Obra concluida
8	Asent. Vya Renda, Dist. De Areguá, Capiata e Itauguá. Dpto. Central	46.008,96	46.008,96	43.917,64	100%	Obra concluida						
								163.206,41	163.206,41	154.473,38		
LCO 956/17	Construcción 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	21.014,38	21.014,38	18.567,21	100%	Obra concluida, con ARD
				2	Asentamiento 13 de Junio, Distrito de Hernandarias.			45.305,94	45.305,94	43.669,05	100%	Obra concluida, con ARD
				3	Asentamiento de Mcal. López-km4, del Distrito de Ciudad del Este. Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 13.03.19	SANTA MARIA INGENIERIA S.R.L.	7064/17 14.12.17	9.892,07	9.892,07	9.201,93	100%	Obra concluida
				4	Asentamiento Bello Amanecer, Distrito de Mburucuya.	ROTEL INGENIERIA S.R.L	7063/17 11.12.17	14.249,26	14.249,26	13.929,37	100%	Obra concluida, con ARD
								92.300,91	92.300,91	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-EAHS 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		

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

ANEXO II

ESTADO DE SITUACIÓN DE PROYECTOS FINANCIADOS CON BONOS SOBERANOS AL 31/12/2020 (SEGUNDA EMISION)

EN DOLARES AMERICANOS

PROCESO	LICITACION	UA	PYTO.	LOTE/ITEM	DESCRIPCION	CONTRATISTA	CONTRATO	AVANCE FINANCIERO			AVANCE FISICO	
								TOTAL ADJUDICADO	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	EJECUTADO AL 31/12/2020	AVANCE FISICO PROY.	DETALLE
LPI 1323/17	Adquisición de equipos de protección, control, medición, comunicación y servicios auxiliares para Subestaciones	GT	26	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.	INGETEM POWER TECHNOLOGY S.A.	7055/17 20.12.17	192.920,35	192.920,35	192.920,35	100%	Suministros entregados
				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	239.820,84	239.820,84	239.741,60	100%	Suministros entregados
								239.820,84	239.820,84	239.741,60		
SUBTOTAL (1)								98.700.736,73	98.700.736,73	96.133.642,06		
MONTO DEL PRÉSTAMO								100.000.000,00				

LICITACIONES EN TRÁMITE (SALDO REMANENTE) - EN DÓLARES AMERICANOS

PROCESO	LICITACION	UA	PYTO.	LOTE/ITEM	DESCRIPCION	CONTRATISTA	CONTRATO	AVANCE FINANCIERO			AVANCE FISICO	
								TOTAL ESTIMADO (*)	DESEMBOLSOS RECIBIDOS DEL MH	CARTAS DE CRÉDITO ABIERTAS Y/O PAGO DE FACTURAS EN USD EQUIV.	AVANCE FISICO PROY.	DETALLE
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	175.347,75	175.347,75	0,00	---	En proceso interno de aprobación
SUBTOTAL (2)								175.347,75	175.347,75	0,00		
Saldo remanente, costos estimados menos adjudicados SUBTOTAL (2)								1.123.915,52	1.123.915,52	0,00		
TOTAL GENERAL (3) = (1) + (2)								100.000.000,00	100.000.000,00	96.133.642,06		
MONTO DEL PRÉSTAMO (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



INFORME CUARTO TRIMESTRE 2020 – FICHA TÉCNICA BONOS SOBERANOS (PRIMERA Y SEGUNDA EMISIÓN) AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020



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

Administración Nacional de Electricidad

MISION: Satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población

FICHA TECNICA

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

EXPRESADO EN USD

ENTIDAD:	ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE
Sector	SECTOR ELÉCTRICO

PARTE I

EMISIONES	FONDOS EJECUTADOS (EN USD)	FONDOS A EJECUTAR (EN USD)	EJECUCIÓN (%)
Bonos 2023 - 1ra Emisión -Ley 4.848/13			
Sub total (1)	194.778.826	5.221.174	97%
Bonos 2024 -2da Emisión -Leyes 5.142/14 y 5.251/14			
Sub total (2)	96.133.642	3.866.358	96%
TOTAL	290.912.468	9.087.532	

PARTE II

DESCRIPCION DE LA INVERSIÓN (OBRAS Y OTROS)	ESTADO DE OBRA	PUESTA EN SERVICIO (Fecha estimada)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	COSTO TOTAL (USD)
Bonos 2023 - 1ra Emisión -Ley 4.848/13				
LPN 902/13 - Lote 1 - Estructuras Metálicas para LT 220 kV Itakyry - Curuguaty	Concluida	N / A	Itakyry, Curuguaty	4.966.130
LPN 902/13 - Lote 2 - Estructuras Metálicas para LT 220 kV Curuguaty - Cptan. Bado	Concluida	N / A	Curuguaty, Cptan. Bado	7.399.422
LPN 902/13 - Lote 3 - Estructuras Metálicas para LT 220 kV Cptan. Bado - Cerro Corá	Concluida	N / A	Cptan. Bado, Cerro Corá	5.468.323
LPI 872/13 - Lote 1 - Transformador de Potencia Trifásico 220/23/13,8 KV - 80 MVA y 41,67 MVA	Concluida	N / A	---	3.214.405
LPI 872/13 - Lote 2 - Transformador de Potencia Monofásico 220/66/13,8 KV - 25 MVA	Concluida	N / A	---	4.690.265
LPI 872/13 - Lote 3 - Transformador de Potencia Monofásico 220/66/13,8 KV - 40 MVA	Concluida	N / A	---	5.245.730
LPI 872/13 - Lote 4 - Transformador de Potencia Trifásico 66/23 KV - 30 MVA	Concluida	N / A	---	827.434
LPN 939/13 - Suministro de Estructuras Metálicas para Líneas de Transmisión - LT 220 kV	Concluida	N / A	---	1.072.689
LPI 937/13 - Lote 1 - Aisladores poliméricos de goma siliconada para 220 kV	Concluida	N / A	---	122.124
LPI 937/13 - Lote 2 - Conjunto de suspensión, anclaje y amortiguador para cables de guardia	Concluida	N / A	---	125.664
LPI 937/13 - Lote 3 - Conductores HTLS para LT 220 kV y otros	Concluida	N / A	---	1.504.425
LPN 852/13 - Lote 1 - Construcción de la SE Fdo. de la Mora y ampl. de la SE San Lorenzo	Concluida	---	San Lorenzo - Fdo. de la Mora	9.335.283
LPN 852/13 - Lote 1 - Convenio Modificadorio N° 1 de fecha 09.03.15	Concluida	---	San Lorenzo - Fdo. de la Mora	197.522
LPN 852/13 - Lote 1 - Convenio Modificadorio N° 2 de fecha 23.12.16	Concluida	---	San Lorenzo - Fdo. de la Mora	5.719
LPN 852/13 - Lote 1 - Convenio Modificadorio N° 3 de fecha 23.12.16	Concluida	---	San Lorenzo - Fdo. de la Mora	21.277
LPN 852/13 - Lote 1 - Convenio Modificadorio N° 4 de fecha 23.12.16	Concluida	---	San Lorenzo - Fdo. de la Mora	54.460
LPN 852/13 - Lote 2 - Construcción LT 66 kV Subterránea San Lorenzo Fdo. de la Mora	Concluida	---	San Lorenzo - Fdo. de la Mora	3.059.564
LPN 851/13 - Lote 1 - Construcción de la LT 220 KV Itakyry-Curuguaty (Incluye Reajuste de Precios - USD 9.343,53)	Concluida	---	Itakyry-Curuguaty	8.044.415
LPN 851/13 - Lotes 1 - Reajuste de precios de fecha 18.08.17	Concluida	---	Itakyry-Curuguaty	9.899
LPN 851/13 - Lote 2 - Construcción de la LT 220 KV Curuguaty - Cptan. Bado (Incluye Reajuste de Precios - USD 74.300,03)	Concluida	---	Curuguaty -Cptan. Bado	11.614.019
LPN 851/13 - Lote 2 - Convenio Modificadorio N° 1 de fecha 31.03.15	Concluida	---	Curuguaty -Cptan. Bado	37.031
LPN 851/13 - Lote 3 - Construcción de la LT 220 KV Cptan. Bado - Cerro Corá (Incluye Reajuste de Precios - USD 54.809,61)	Concluida	---	Cptan. Bado - Cerro Corá	8.384.799
LPN 851/13 - Lote 3 - Convenio Modificadorio N° 1 de fecha 01.12.16	Concluida	---	Cptan. Bado - Cerro Corá	34.274
LPN 851/13 - Lote 4 - Construcción de la Subestación Cptan. Bado 220/23 KV	Concluida	---	Cptan. Bado	5.379.124
LPN 851/13 - Lote 5 - Construcción de la Subestación Curuguaty 220/23 KV	Concluida	---	Curuguaty	5.083.516
LPN 851/13 - Lote 5 - Construcción de la Subestación Curuguaty 220/23 KV - Convenio Modificadorio N° 1 de fecha 19.08.16	Concluida	---	Curuguaty	226.400
LPN 851/13 - Lote 6 - Ampliación de la Subestación Cerro Corá 220/66/23 KV	Concluida	---	Cerro Corá	5.466.053

PARTE II

DESCRIPCION DE LA INVERSIÓN (OBRAS Y OTROS)	ESTADO DE OBRA	PUESTA EN SERVICIO (Fecha estimada)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	COSTO TOTAL (USD)
LPI 914/13 - Lote 1 - Ampliación de la Subestación Presidente Franco, incluye la provisión y el montaje de una segunda posición completa de Transformador de Potencia Trifásico 220/23 kV – 41,67 MVA.	Concluida	---	Presidente Franco	3.107.464
LPI 914/13 - Lote 2 - Ampliación de la Subestación Pedro Juan Caballero, incluye la provisión y el montaje de un segundo Transformador de Potencia Trifásico 66/23 kV – 30 MVA.	Concluida	---	Pedro Juan Caballero	3.698.325
LPI 914/13 - Lote 2 - Convenio Modificadorio Nº 1 de fecha 01.12.15				23.418
LPI 914/13 - Lote 3 - Ampliación de la Subestación San Estanislao, incluye la provisión y el montaje de una segunda posición completa de Transformador de Potencia Trifásico 220/23 kV – 41,67 MVA.	Concluida	---	San Estanislao	3.433.589
LPI 914/13 - Lote 3 - Convenio modificadorio Nº 1 de fecha 02.10.15				77.249
LPI 914/13 - Lote 4 - Ampliación de la Subestación Hernandarias, con provisión y montaje p/ ampliación del Patio de 66 kV y de un 2do. Transformador de Potencia Trif. 66/23 kV – 30 MVA.	Concluida	---	Hernandarias	4.411.218
LPI 914/13 - Lote 4 -Convenio Modificadorio Nº 1 de fecha 10.05.16	Concluida	---	Hernandarias	348.780
LPI 914/13 - Lote 5 - Ampliación de la Subestación Lambaré, con cambio de los dos Bancos de Transformadores de Potencia 220/66/23 kV actualmente instalados por otros dos de misma relación de tensión y de 240/120/120 MVA.	Concluida	---	Lambaré	21.909.961
LPI 914/13 - Lote 6 - Ampliación de la Subestación Puerto Botánico, incluye el cambio de los dos Bancos de Transformadores de Potencia 220/66/23 kV actualmente instalados por otros dos de la misma relación de tensión y de 240/120/120 MVA.	Concluida	---	Puerto Botánico	24.161.144
LPI 914/13 - Lotes 5 y 6 -Convenio Modificadorio Nº 1 de fecha 28.10.16	Concluida	---	Lambaré, Puerto Botánico	629.744
LPI 914/13 - Lote 7 - Ampliación de la Subestación General Díaz, con provisión y el montaje de una tercera posición completa de Transf. de Potencia Trifásico 66/23 kV – 30 MVA.	Concluida	---	General Díaz	1.704.057
LPI 914/13 - Lotes 5 y 6 -Convenio Modificadorio Nº 1 de fecha 16.12.19	Concluida	---	General Díaz	92.563
LPN 969/14 - Lote 1 - Ejecución de Trabajos de Mejoras de Líneas de Autoayuda en MT y BT- Subproy. 1 - Distrito de Curuguaty, Loc. Maracaná 1 - Huver Duré 1 - 4 Encuadre	Concluida	---	Distrito de Curuguaty, Loc. Maracaná 1 - Huver Duré 1 - 4 Encuadre	598.434
LPN 969/14 - Lote 2 - Ejecución de Trabajos de Mejoras de Líneas de Autoayuda en MT y BT - Subproy. 2 - Distrito de Curuguaty, Loc. Maracaná 2 - Huver Duré 2 - 6 Encuadre 1 - Canguery	Concluida	---	Distrito de Curuguaty, Loc. Maracaná 2 - Huver Duré 2 - 6 Encuadre 1 - Canguery	304.012
LPN 969/14 - Lote 3 - Ejecución de Trabajos de Mejoras de Líneas de Autoayuda en MT y BT - Subproy. 3 - Distrito de Curuguaty, Loc. Maracaná 3 - 6 Encuadre 2 - Treinta	Concluida	---	Distrito de Curuguaty, Loc. Maracaná 3 - 6 Encuadre 2 - Treinta	329.689
LPN 969/14 - Lotes 1, 2 y 3 - Convenio Modificadorio Nº 2 de fecha 17.12.14	Concluida	---	Distrito de Curuguaty	187.142
LPN 990/14 - Lote 1 - Ejec. Trabajo Normalización Líneas Autoayuda MT Y BT, Dptos. de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira. Localidades: Cptan Gimenez, Egua, Alfonso Cué, Toldo Cué, Calle 9 Oro Verde, Cepingo Cañada, Belén Cué.	Concluida	---	Dptos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira. Localidades: Cptan Gimenez, Egua, Alfonso Cué, Toldo Cué, Calle 9 Oro Verde, Cepingo Cañada, Belén Cué.	306.922
LPN 990/14 - Lote 2 - Ejec. Trabajo Normalización Líneas Autoayuda MT Y BT, Dptos. de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira. Localidades: Cptan Gimenez, Pirity, Ycua Hovy, Peguaho Loma, Peguaho San Francisco, Peguaho Guazú, Sagrada Familia, Espajín, Arroyo Pasito, Peguaho Barrero, Naranjatý.	Concluida	---	Dptos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira. Localidades: Cptan Gimenez, Pirity, Ycua Hovy, Peguaho Loma, Peguaho San Francisco, Peguaho Guazú, Sagrada Familia, Espajín, Arroyo Pasito, Peguaho Barrero, Naranjatý.	333.668
LPN 990/14 - Lote 3 - Ejec. Trabajo Normalización Líneas Autoayuda MT Y BT, Dptos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira. Localidades: Santa Elena, Km 25 Santo Tomás, Jugua Ocampos, Peguaho San Francisco km31, km 34, Emilio Rom, Colonia Culandrillo, Peguaho San Francisco.	Concluida	---	Dptos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira. Localidades: Santa Elena, Km 25 Santo Tomás, Jugua Ocampos, Peguaho San Francisco km31, km 34, Emilio Rom, Colonia Culandrillo, Peguaho San Francisco.	205.300
LPN 990/14 - Lotes 2 y 3 - Convenio Modificadorio Nº 2 de fecha 10.08.15	---	---	Dptos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira.	61.993
LPN 990/14 - Lote 3 - Convenio Modificadorio Nº 3 de Fecha 20.04.16	---	---	Dptos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira.	10.830
LPN 990/14 - Lote 4 - Ejec. Trabajo Normalización Líneas Autoayuda MT Y BT, Dptos. de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira. Localidades: Rinconada, Curuzu Eva, San Isidro.	Concluida	---	Dptos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira. Localidades: Rinconada, Curuzu Eva, San Isidro.	216.428
LPN 990/14 - Lotes 1 y 4 - Convenio Modificadorio Nº 2 de fecha 10.08.15	---	---	Dptos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira.	66.683

PARTE II

DESCRIPCION DE LA INVERSIÓN (OBRAS Y OTROS)	ESTADO DE OBRA	PUESTA EN SERVICIO (Fecha estimada)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	COSTO TOTAL (USD)
LPN 990/14 - Lote 5 - Ejec. Trabajo Normalización Líneas Autoayuda MT Y BT, Dptos. de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira. Localidades: Isla Punta, Costa, Curupayty, Colonia Menonita, Tacuara 40, Costa Elena, Loma Clavel, Ycua Pora, Toropy Rugua.	Concluida	---	Dptos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira. Localidades: Isla Punta, Costa, Curupayty, Colonia Menonita, Tacuara 40, Costa Elena, Loma Clavel, Ycua Pora, Toropy Rugua	248.248
LPN 990/14 - Lote 5 - Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 15.09.15	Concluida	---	Dptos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira.	36.052
LPN 990/14 - Lote 5 - Convenio Modificatorio N° 3 de fecha 07.04.16	Concluida	----	Dptos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira.	4.490
LPN 990/14 - Lote 6 - Ejec. Trabajo Normalización Líneas Autoayuda MT Y BT, Dptos. de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira. Loc.: Isla Alta, Boquerón, Caacupemi, B. Caballero, Itagaza, Paso Pelota, itaguazu, Lote Nuevo, Potrero, Carumbey, Mbururu, Isla Guazu, C. Ojeda, Tucangua, Monte Alto, San Vicente, Sanja Jhu, Tayu Cañada.	Concluida	---	Dptos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira. Loc.: Isla Alta, Boquerón, Caacupemi, B. Caballero, Itagaza, Paso Pelota, itaguazu, Lote Nvo., Potrero, Carumbey, Mbururu, I. Guazu, C. Ojeda, Tucangua, M. Alto, S. Vicente, S. Jhu, Tayu C.	274.390
LPN 990/14 - Lote 7 - Ejec. Trabajo Normalización Líneas Autoayuda MT Y BT, Dptos. de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira. Localidades: kokue Guazú, Minas, Guayaibyty, Santo Domingo, Santa Lucia, Rojas Silva, San Rafael, Nupy, Karandayty.	Concluida	---	Dptos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira. Localidades: kokue Guazú, Minas, Guayaibyty, Santo Domingo, Santa Lucia, Rojas Silva, San Rafael, Nupy, Karandayty	160.558
LPN 990/14 - Lotes 6 y 7 - Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 10.08.15	Concluida	---	Dptos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira.	69.114
LPN 990/14 - Lotes 6 y 7 - Convenio Modificatorio N° 3 de fecha 07.04.16	Concluida	---	Dptos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira.	5.354
LPN 990/14 - Lote 8 - Ejec. Trabajo Normalización Líneas Autoayuda MT Y BT, Dptos. de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira. Localidades: Ñu Ahí, Isla Alta, Recta Ñu Apua, La Rosa 1 y 2, Loma Guazú, Cerrito, Labaru, Eligio Ayala, Isla Naranja, Ñu Apuami, Culandrillo.	Concluida	---	Dptos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira. Localidades: Ñu Ahí, Isla Alta, Recta Ñu Apua, La Rosa 1 y 2, Loma Guazú, Cerrito, Labaru, Eligio Ayala, Isla Naranja, Ñu Apuami, Culandrillo.	368.235
LPN 990/14 - Lote 8 - Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 21.08.15	Concluida	---	Dptos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguari y Guaira	54.253
LPN 991/14 - Lote 1 - Ejec. Trabajo Normalización Líneas Autoayuda MT Y BT, Dptos. de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú: Distritos: Repatriación - Paso Yobai, Localidades: 3 de noviembre, Aguila Real	Concluida	---	Dptos de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú: Distritos: Repatriación - Paso Yobai, Localidades: 3 de noviembre, Aguila Real	238.221
LPN 991/14 - Lote 1 - Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 14.04.15	Concluida	---	Dptos de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú	40.149
LPN 991/14 - Lote 2 - Ejec. Trabajo Normalización Líneas Autoayuda MT Y BT, Dptos. de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú: Distritos: José D. Ocampos - Juan E. O'leary, Localidades: San Agustín, San Pablo, Virgen Inmaculada Concepción, María Auxiliadora, Villa del Rosario.	Concluida	----	Dptos de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú: Distritos: José D. Ocampos - Juan E. O'leary, Localidades: San Agustín, San Pablo, Virgen Inmaculada Concepción, María Auxiliadora, Villa del Rosario.	257.335
LPN 991/14 - Lote 3 - Ejec. Trabajo Normalización Líneas Autoayuda MT Y BT, Dptos. de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú: Distritos: Paso Yobai -Repatriación, Localidades: Zanja Pyta, 3 de noviembre, Palmeta, Alborada, Taguato, San Marcos, El Triunfo.	Concluida	----	Dptos de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú: Distritos: Paso Yobai - Repatriación, Localidades: Zanja Pyta, 3 de noviembre, Palmeta, Alborada, Taguato, San Marcos, El Triunfo.	469.430
LPN 991/14 - Lotes 2 y 3 - Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 08.06.15	Concluida	----	Dptos de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú.	121.597
LPN 991/14 - Lote 4 - Ejec. Trabajo Normalización Líneas Autoayuda MT Y BT, Dptos. de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú: Distritos: San Ignacio - Santa María, Localidades: Sta. Rita, Asentamiento Martin Rolón, Tavai, San Geronimo, Cerro Costa, Curupayty, San Juan Berchmans, Sta. Teresita, Arroyo Karé, Colonia Acevedo.	Concluida	----	Dptos de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú: Distritos: San Ignacio - Santa María, Localidades: Sta. Rita, Asentamiento Martin Rolón, Tavai, San Geronimo, Cerro Costa, Curupayty, San Juan Berchmans, Sta. Teresita, Arroyo Karé, Colonia Acevedo.	531.895
LPN 991/14 - Lote 4 - Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 05.05.15	Concluida	----	Dptos de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú	94.809
LPN 991/14 - Lote 5 - Ejec. Trabajo Normalización Líneas Autoayuda MT Y BT, Dptos de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú: Distritos: San Juan Bautista - Sta. María, Localidades: Colonia Ibañez Rojas, Tristan Zalazar, Paracau, San Antonio.	Concluida	----	Dptos de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú: Distritos: San Juan Bautista - Sta. María, Localidades: Colonia Ibañez Rojas, Tristan Zalazar, Paracau, San Antonio.	227.695
LPN 991/14 - Lote 5 - Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 27.04.15	Concluida	----	Dptos de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú	40.231
LPN 991/14 - Lote 6 - Ejec. Trabajo Normalización Líneas Autoayuda MT Y BT, Dptos. de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú: Dist.: Sta. Rosa - Sta. María, Loc.: San José 19, Virgen del Pilar, Col. Acevedo, Ypucu, Zapatero Cue, Alcaraz Cue, Santa Elena, 3 de Mayo, San Rafael, S. Francisco, Potrero Guazu, Potrero Alto, S. Juan Berchmans, Ycua Sati, Fátima.	Concluida	----	Dptos de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú: Dist.: Sta. Rosa - Sta. María, Loc.: San José 19, Virgen del Pilar, Col. Acevedo, Ypucu, Zapatero Cue, Alcaraz Cue, Santa Elena, 3 de Mayo, San Rafael, S. Francisco, Potrero Guazu, Potrero Alto, S. Juan Berchmans, Ycua Sati, Fátima.	556.769
LPN 991/14 - Lote 6 - Convenio Modificatorio N° 3 de fecha 02.09.15	Concluida	----	Dptos de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú	93.155

PARTE II

DESCRIPCION DE LA INVERSIÓN (OBRAS Y OTROS)	ESTADO DE OBRA	PUESTA EN SERVICIO (Fecha estimada)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	COSTO TOTAL (USD)
LPN 991/14 - Lote 7 - Ejec. Trabajo Normalización Líneas Autoayuda MT Y BT, Dptos. de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú: Distritos: Villalbin - Mayor Martínez, Localidades: Alarcon, Isla Real, Teniente Sánchez, San Miguel, Paso Itá, Isla Ro'y, Ñu Pa'u.	Concluida	----	Dptos de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú: Distritos: Villalbin - Mayor Martínez, Localidades: Alarcon, Isla Real, Teniente Sánchez, San Miguel, Paso Itá, Isla Ro'y, Ñu Pa'u.	318.711
LPN 991/14 - Lote 8 - Ejec. Trabajo Normalización Líneas Autoayuda MT Y BT, Dptos. de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú: Distritos: Desmochados - Mayor Martínez - Villalbin, Localidades: Alarcón, Isla Lima, Cabrera Cué, Capillita, Costa Poi, San Antonio Sur, Santa María, Santa Catalina, Potrero Zarza, San Antonio Norte.	Concluida	----	Dptos de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú, Dist.: Desmochados - Mayor Martínez - Villalbin, Loc.: Alarcón, Isla Lima, Cabrera Cué, Capillita, Costa Poi, S. Antonio Sur, Sta. María, S. Catalina, Potrero Z., S. Antonio Norte.	334.300
LPN 991/14 - Lotes 7 y 8 - Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 19.06.15	Concluida	----	Dptos de Caaguazú, Alto Paraná, Guairá, Misiones y Ñeembucú.	110.953
LPN 992/14 - Lote 1 - Ejecución de trabajos de normalización en líneas de autoayuda de MT y BT, Dptos. de San Pedro y Amambay. Localidades: Naranja jhai, Martillo, Chore Mi, Monseñor Aquino, Alfonso Loma, Sto. Domingo, Calle Pyta, Bo. 25 de mayo, Plasido. - Sub Proyecto 1	Concluida	----	Departamentos de San Pedro y Amambay. Localidades: Naranja jhai, Martillo, Chore Mi, Monseñor Aquino, Alfonso Loma, Sto. Domingo, Calle Pyta, Bo. 25 de mayo, Plasido.	264.888
LPN 992/14 - Lote 2 - Ejecución de trabajos de normalización en líneas de autoayuda de MT y BT, Dptos. de San Pedro y Amambay. Localidades: Calle Pyta, Barrio 25 de Mayo, Bo.San Antonio, Jhugua Poti, Pane Cué	Concluida	----	Departamentos de San Pedro y Amambay. Localidades: Calle Pyta, Barrio 25 de Mayo, Bo.San Antonio, Jhugua Poti, Pane Cué.	257.970
LPN 992/14 - Lote 3 - Ejecución de trabajos de normalización en líneas de autoayuda de MT y BT, Dptos. de San Pedro y Amambay. Localidades: Bo. San Agustín, Col. Industrial Cue, Col. Coe Poti, Naciente Ayala Cue, Toro Piru, Pane Cue, Bo. San Antonio, San Luis, Nuclear 3	Concluida	----	Departamentos de San Pedro y Amambay. Localidades: Bo. San Agustín, Col. Industrial Cue, Col. Coe Poti, Naciente Ayala Cue, Toro Piru, Pane Cue, Bo. San Antonio, San Luis, Nuclear 3.	278.172
LPN 992/14 - Lotes 1, 2 y 3 - Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 21.08.15	Concluida	----	Departamentos de San Pedro y Amambay.	118.293
LPN 992/14 - Lote 4 - Ejecución de trabajos de normalización en líneas de autoayuda de MT y BT, Dptos. de San Pedro y Amambay. Loc.: Asent. La Victoria, Asent Colonia, 25 de Dic., S. Rosa, Tacuruty, Prosperidad, S. Isidro 2, Calle Ma. Auxiliadora, Cerrito, Chaco I, Corazón de Jesús, Jugua I, L.Pucu, Chamorro Cue(Rincón), S. Blas, S. Miguel, Cruce Ypayare, Ma. Auxilidora	Concluida	----	Departamentos de San Pedro y Amambay. Loc.: Asent. La Victoria, Asent Colonia, 25 de Diciembre, S. Rosa, Tacuruty, Prosperidad, San Isidro 2, Calle Ma. Auxiliadora, Cerrito, Chaco I, Corazón de Jesús, Jugua I, Loma Pucu, Chamorro Cue(Rincón), S. Blas, S. Miguel, Cruce Ypayare, Ma. Auxilidora	471.389
LPN 992/14 - Lote 5 - Ejecución de trabajos de normalización en líneas de autoayuda de MT y BT, Dptos. de San Pedro y Amambay. Localidades: Santa María, Planta 1, Sendero del Norte, Planta 2	Concluida	----	Departamentos de San Pedro y Amambay. Localidades: Santa María, Planta 1, Sendero del Norte, Planta 2.	304.566
LPN 992/14 - Lotes 4 y 5 - Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 30.11.15	Concluida	---	Departamentos de San Pedro y Amambay.	45.439
LPI 994/14 - Lote 1 - Aislador de porcelana tipo perno recto para MT	Concluida	N / A	----	36.372
LPI 994/14 - Lote 2 - Aislador tipo roldana para BT	Concluida	N / A	----	16.814
LPI 994/14 - Lote 3 - Aislador de polietileno perno recto para MT	Concluida	N / A	----	176.991
LPI 994/14 - Lote 4 - Aislador polimérico de retención para MT	Concluida	N / A	----	42.655
LPI 995/14 - Lote 1 - Preformado de Retención p/ cable de 35 y 70mm2, Pref. de empalme y lateral p/ cables de 35mm2, Preformado de tope p/ cable de 70mm2, Preformado p/ cabo de acero de 3/8" y Preformado de aislador roldana de 35mm2	Concluida	N / A	----	83.186
LPI 995/14 - Lote 2 - Conector a compresión Al/Cu 16/35-2/8 mm2, Conec. a compres. Al/Al 16/35 -16/35mm2, Conec. a compres. Al/Cu 35/70-2/8mm2, Conec. a compres. Al/Cu 35/70 35/70mm2, Conec. a compres. Al/Cu 50/70-16/35mm2, Conec. a compres. Al/Cu 50/70-50/70mm2, Prensa paralela Cu-Cu 25/95 mm2	Concluida	N / A	----	158.407
LPI 995/14 - Lote 3 - Conector tipo Cuña 70/16 y 35/70 mm2 p/ acomet., Conector t. Cuña AL/CU 70/25 y 70/70mm2, Conector t. Cuña 150/35, 185-70 y 70-50/70-50 mm2 p/ derivación, Conector t. Cuña Al/Al 35/70 mm2	Concluida	N / A	----	242.847
LPI 995/14 - Lote 4 - Conector de derivación a diente de 16/25-35/70 mm2, 25/95-25/95 mm2 y 50/70-4/16 mm2, Conector de derivación a diente Al/Cu de 16/95-2/10 mm2	Concluida	N / A	----	54.258
LPI 995/14 - Lote 5 - Terminal a compresión p/cable de aluminio de 70 mm2, Terminal a compres. p/cable de cobre de 70 mm2, Terminal a compresión p/cable de cobre de 95 mm2.	Concluida	N / A	----	41.504
LPI 996/14 - Lote 1 - Adquis. de Jabalina de acero recubierta de cobre de 3/4" x 3 m sin prensa y de 5/8" de 2 m, sin prensa.	Concluida	N / A	----	609.734
LPI 996/14 - Lote 2 - Adquis. kid c/ molde tipoA p/ conductor acero recub. cobre 40 mm2, kit c/ molde tipoB p/ conductor acero recubierto cobre 40 mm2. Herram. y acces. básicos según punto 4.4. de EE.TT. p/varios ítems.	Concluida	N / A	----	446.107

PARTE II

DESCRIPCION DE LA INVERSIÓN (OBRAS Y OTROS)	ESTADO DE OBRA	PUESTA EN SERVICIO (Fecha estimada)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	COSTO TOTAL (USD)
LPI 997/14 - Lote 1 - Descargador de sobretensión para MT.	Concluida	N / A	----	380.531
LPI 997/14 - Lote 4 - Seccionador fusible a expulsión para intemperie de 100 A, Portafusible con su tubo y herrajes, según punto 8 EE.TT.	Concluida	N / A	----	787.611
LPI 997/14 - Lote 6 - Seccionador fusible unipolar para fusible tipo NH.	Concluida	N / A	----	774.336
LPI 998/14 - Lote 1 - Adquisición de brazo para líneas protegidas y guarda cabo en ángulos para mensajeros de líneas protegidas y preensablado MT.	Concluida	N / A	----	484.292
LPI 998/14 - Lote 2 - Adquisición de espaciador para líneas protegidas de MT, brazo antibalaceo para líneas protegidas MT y protector para cabo mensajero.	Concluida	N / A	----	97.642
LPI 998/14 - Lote 3 - Adquisición conjunto de retención para líneas aéreas preensabladas BT, conjunto de suspensión para líneas aéreas preensabladas de BT.	Concluida	N / A	----	154.066
LPI 999/14 - Lote 1 - Elementos Fusible de MT, diversos tipos, cabeza removible	Concluida	N / A	----	412.389
LPI 999/14 - Lote 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. Lotes 2 y 4 declarados desiertos	Concluida	N / A	----	121.838
LPN SBE 1000/14 - 1.1 - Cruceta de madera de 4" x 3" x 2,40 m	Concluida	N / A	----	112.176
LPN SBE 1000/14 - 1.2 - Cruceta de madera de 3" x 4" x 1 m	Concluida	N / A	----	53.167
LPN SBE 1000/14 - 1.3 - Cruceta de madera de 2" x 3" x 1 m	Concluida	N / A	----	16.873
LPN SBE 1000/14 - 1.4 - Cruceta de madera de 2" x 3" x 0,5 m	Concluida	N / A	----	1.510
LPN SBE 1000/14 - 1.5 - Anclaje de madera, Tipo TA 1	Concluida	N / A	----	12.432
LPN SBE 1000/14 - 1.6 - Anclaje de madera, Tipo TA 2	Concluida	N / A	----	30.415
LPN SBE 1000/14 - Lote 2 - Abrazadera tipo AC1, AC2, AC3, Abrazadera p/ postes H° A°, Arandela Redonda y Cuadrada, Mano Francesa tipo MF1 y MF2.	Concluida	N / A	----	158.987
LPN SBE 1000/14 - Lote 3 -Brazo tipo 1-2-3 p/ AP. Soporte transf. monof. tipo 1-2. Soporte p/ Bco. Trif. tipo SBTH-A, SBTH-B. Soporte transf. de Distrib. tipo ABRT 04-ABRT05-ABRT-06.	Concluida	N / A	----	216.015
LPN SBE 1000/14 - Lote 4 -Bulones cabeza hexagonal distintas medida. Perno todo rosca tipo PTR5-PTR6, Perno recto p/ Aislador BT y MT. Perno con ojal tipo PO2 y PO3.	Concluida	N / A	----	211.695
LPI SBE 1001/14 - Lote 1 - Seccionalizador electrónico monofásico intercambiable p/ intemperie, Tipo B	Concluida	N / A	----	49.088
LPI SBE 1001/14 - Lote 2 - Regulador de tensión monofásico para líneas de MT con control electrónico, 100 A, 200 A y 300 A	Concluida	N / A	----	1.176.991
LPI SBE 1001/14 - Lote 3 - Banco de capacitores monofásicos de 300, 600 y 120 kVAR para líneas de MT	Concluida	N / A	----	120.433
LPI SBE 1001/14 - Lote 4 - Control electrónico p/ Bco. Trif. de Capacitores Monof. p/ MT, Interruptor unipolar p/ Bco .de Capacitores para líneas de MT, corriente nominal 200 A	Concluida	N / A	----	246.903
LPI SBE 1001/14 - Lote 5 - Capacitor tipo estación de 200 y 500 kVAR/13,8 kV	Concluida	N / A	----	79.646
LPI SBE 1001/14 - Lote 6 - Control electrónico de regulador	Concluida	N / A	----	105.310
LPI SBE 1001/14 - Lote 7 - Interruptor de potencia 23 kV	Concluida	N / A	----	787.600
LPI SBE 1004/14 - Lote 1 -Repuestos: Columna completa Bobinado de AT, Aislador pasante, descargador, transf. de potencia monofásico 220/66/13,8 kV-40 MVA	Concluida	N / A	----	1.862.832
LPI SBE 1004/14 - Lote 2 - Repuestos: Columna completa Bobinado de AT en recipiente con aceite,columna completa bobinado de BT en recipiente con aceite. Aislador pasante. Transf. de Potencia Trifásico 66/23 kV 50 MVA.	Concluida	N / A	----	2.564.602
LPI SBE 1004/14 - Lote 3 - Columna comp. bobinado de AT en recipiente con aceite. Columna comp. de BT en recipiente con aceite. Aislador pasante, Desc. Dispos. de control de temperatura. Regulador electron. de tensión.	Concluida	N / A	----	1.676.991
LPN 1008/14 - Ejecucion de trabajos de Normalizacion de Líneas de Autoayuda de MT y BT - Dpto. de Canindeyú	Concluida	----	Dpto. de Canindeyú	565.549
LPN 1008/14 - Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 18.02.16	Concluida	----	Dpto. de Canindeyú	72.157

PARTE II

DESCRIPCION DE LA INVERSIÓN (OBRAS Y OTROS)	ESTADO DE OBRA	PUESTA EN SERVICIO (Fecha estimada)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	COSTO TOTAL (USD)
LPI SBE 1014/14 - Adquisición de medidores electrónicos para medición directa	Concluida	N / A	---	173.933
LPN 1016/14 - Lote 1 - Ejecución de trabajos de normalización en líneas de autoayuda de MT y BT, Dptos. de Canindeyú, Distritos de Itanara - Ypejú Localidades: Americana Cué, Cerro Guy, Cerro Mbaracayú (Itanara), Itanara I, San Isidro e Ypaú.	Concluida	---	Departamento de Canindeyú, Distritos de Itanara - Ypejú Localidades: Americana Cué, Cerro Guy, Cerro Mbaracayú (Itanara), Itanara I, San Isidro e Ypaú.	300.564
LPN 1016/14 - Lote 2 - Ejecución de trabajos de normalización en líneas de autoayuda de MT y BT, Dptos. de Canindeyú y San Pedro, Dist. Curuguaty y S. Estanislao, Loc.: S. Miguel, Río Corriente, Calle 2, Calle 13, Calle 4, Sanguina Cué, S. Isidro, Tacuarý (Km 15), Ñu Apuá (Km 9), Tacuaraty (Km 7), Calle Curuguaty I (Lagunita), Naranjatý y 8 de Dic.	Concluida	---	Departamentos de Canindeyú y San Pedro, Dist. Curuguaty y S. Estanislao, Loc.: S. Miguel, Río Corriente, Calle 2, Calle 13, Calle 4, Sanguina Cué, S. Isidro, Tacuarý (Km 15), Ñu Apuá (Km 9), Tacuaraty (Km 7), Calle Curuguaty I (Lagunita), Naranjatý y 8 de Dic.	321.539
LPN 1016/14 - Lote 2 - Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 29.09.15	Concluida	---	Departamentos de Canindeyú y San Pedro	49.368
LPN 1016/14 - Lote 3 - Ejecución de trabajos de normalización en líneas de autoayuda de MT y BT, en el Dpto. de Canindeyú, Distrito de YbyPytá, Localidades de Britez Cué, Módulos 1 al 7, Barrio La Merced, San José Obrero, Caaguazú, Pastoreo y Guyrá Kejha. - Sub Proyecto 3	Concluida	---	Departamento de Canindeyú, Distrito de YbyPytá, Localidades de Britez Cué, Módulos 1 al 7, Barrio La Merced, San José Obrero, Caaguazú, Pastoreo y Guyrá Kejha.	656.399
LPN 1016/14 - Lotes 1 y 3 - Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 16.12.15	Concluida	---		139.191
LPN 1017/14 - Construcción de Nuevo Alimentador de MT LAV 07 del Centro de Distribución La Victoria con Provisión Total de Materiales, Dpto. Central.	Concluida	---	Departamento Central.	400.388
LPN 1017/14 - Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 08.04.16	Concluida	---	Departamento Central.	6.771
LPI 1019/14 - Lote 1 - Transformador de potencial Tipo Intemperie Monopolar	Concluida	N / A	---	65.486
LPI 1019/14 - Lote 2 - Transformador de corriente Tipo Interior para BT, 150/5 A, 200/5 A, 300/5 A, 400/5 A y 500/5 A	Concluida	N / A	---	42.734
LPN 1026/14 - Lote 1 - Construcción de Nuevos Alimentadores de Media Tensión SDG 01, SDG 02, SDG 03 y SDG 04, Distrito de Salto del Guaira, Dpto. de Canindeyú	Concluida	---	Distrito de Salto del Guaira, Dpto. de Canindeyú	829.647
LPN 1026/14 - Lote 1 - Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 02.11.15	Concluida	---	Departamento de Canindeyú.	137.093
LPN 1036/14 - Lote 1 - Adecuación de red de MT y BT a protegida y preensamblada en los alimentadores del Centro de Distribución San Lorenzo	Concluida	---	San Lorenzo	162.638
LPN 1036/14 - Lote 4 - Adecuación de red de MT y BT a protegida y preensamblada en los alimentadores del Centro de Distribución Capiatá	Concluida	---	Capiatá	275.657
LPN 1036/14 - Lotes 1 y 4 - Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 09.06.16	Concluida	---	San Lorenzo y Capiatá	56.175
LPI 1055/14 - Lote 1 - Suministro de conductores para MT y BT - Cables Protegidos	Concluida	N / A	---	1.487.834
LPI 1055/14 - Lote 2 - Suministro de conductores para MT y BT - Cables de Cobre Unipolar	Concluida	N / A	---	272.620
LPI 1068/14 - Lote 1 - Conjunto de medición compacto para MT (relación de transformación 15/30 - 5A, 25/50 - 5A, 50/100 - 5A)	Concluida	N / A	---	663.982
LPI 1068/14 - Lote 2 - Conector a dientes 25/95-4-35 mm, Conec. a comprensión 35/16-2/8mm y Cable aislado multifilar	Concluida	N / A	---	212.393
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	Concluida	---	Dpto. de Alto Paraná, Distrito de Itakyry, Asentamiento Santa Lucía	376.839
LPN 1075/14 - Convenio Modificatorio N° 1 31.08.15	Concluida	---	Dpto. de Alto Paraná	61.611
LPI 1078/14 - Lote 1 - Reactor trifásico 220 kV - 40 MVAR, Relé Buchholz	Concluida	N / A	---	1.053.097
LPI 1078/14 - Lote 2 - Conductores Aislados para 66 kV - 100 MVA, Empalmes y Mufas terminales	Concluida	N / A	---	1.864.602
LPN 1085/14 - Lote 1 - 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	Concluida	---	Distritos de Encarnación, San Juan Nepomuceno, Caaguazú	186.683
LPN 1085/14 - Lote 1 - Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 06.11.15	Concluida	---	Departamento de Caaguazú	9.325
LPN 1085/14 - Lote 2 - Ampliación de Línea de MT y BT y Montaje de PD para los asentamientos de los distritos de San Lorenzo, Benjamín Aceval, Capiatá, Itá e Ypané	Concluida	---	Distritos de San Lorenzo, Benjamín Aceval, Capiatá, Itá e Ypané	147.475
LPN 1085/14 - Lote 2 - Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 28.10.15	Concluida	---	Distritos de San Lorenzo, Benjamín Aceval, Capiatá, Itá e Ypané	16.023
LPN 1086/14 - Ampliación de Línea de Media y Baja Tensión, y Montaje de PD para el Asentamiento Santa Librada, Distrito de San Juan Nepomuceno, Dpto. de Caazapá	Concluida	---	Santa Librada, Distrito de San Juan Nepomuceno, Dpto. de Caazapá	324.313
LPN 1086/14 - Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 18.05.16	Concluida	---	Departamento de Caazapá	18.817

PARTE II

DESCRIPCION DE LA INVERSIÓN (OBRAS Y OTROS)	ESTADO DE OBRA	PUESTA EN SERVICIO (Fecha estimada)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	COSTO TOTAL (USD)
LPN 1071/14 - Ampliación de Línea de MT y BT, y Montaje de PD p/ los Asentamientos S. Antonio y Villa Jazmín, Dist. de N. Esperanza y Pte. Franco, Dptos. de Alto Paraná y Canindeyú	Concluida	----	San Antonio y Villa Jazmín, Distritos de Nueva Esperanza y Presidente Franco, Dptos. de Alto Paraná y Canindeyú	234.968
LPN 1071/14 - Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 25.08.15	Concluida	----	Departamentos de Alto Paraná y Canindeyú	22.462
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	Concluida	----	Distrito de Curuguaty, Dpto. de Canindeyú	167.573
LPN 1093/14 - Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 05.05.16	Concluida	----	Departamento de Canindeyú	26.002
LPN 1094/15 - Lote 1 - Adecuación de Red de Media y Baja Tensión a Protegida y Preensamblada en los Alimentadores de los Centros de Distribución Itauguá y San Lorenzo	Concluida	----	Itaugua y San Lorenzo	266.159
LPN 1094/15 - Lote 2 - Adecuación de Red de MT y BT a Protegida y Preensamblada en los Alimentadores, Centros de Distrib. San Miguel y Gral. Díaz. Lote 3 declarado desierto	Concluida	----	San Miguel y Gral. Díaz, Asunción	258.433
LPN 1094/15 - Lote 4 - Adecuación de Red de Media y Baja Tensión a Protegida y Preensamblada en los Alimentadores del Centro de Distribución La Victoria	Concluida	----	San Lorenzo	137.879
LPN 1094/15 - Lote 4 - Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 09.11.17	----	----	San Lorenzo	17.240
LPI SBE 1095/15 - Lote 1 - Medidor electrónico de energía eléctrica monofásico, Tipo B	Concluida	N / A	----	1.451.327
LPI SBE 1095/15 - Lote 2 - Medidor electrónico de energía eléctrica trifásico, Tipo C	Concluida	N / A	----	1.469.027
LPI SBE 1137/15 - Lote 1 - Adquisición de preformados	Concluida	N / A	----	55.611
LPI SBE 1137/15 - Lotes 2, 3 y 4 - Adquisición de Conectores y terminales para líneas aéreas	Concluida	N / A	----	94.350
LPI SBE 1138/15 - Lote 1 - Adquisición de Fusibles y Elementos Fusibles	Concluida	N / A	----	120.619
LPI SBE 1138/15 - Lote 2 - Fusible NH de 160 y 200 A, tamaño 1	Concluida	N / A	----	29.946
LPI 1146/15 - Lote 1 - Adquisición de Materiales Varios para Líneas Protegidas	Concluida	N / A	----	577.926
LPI 1146/15 - Lote 2 - Adquisición de Materiales Varios para Líneas Protegidas	Concluida	N / A	----	141.593
LPI 1147/15 - Lote 3 - Adquisición de crucetas especiales para Distribución. Lotes 1 y 2 declarados desiertos	Concluida	N / A	----	53.568
LPI SBE 1149/15 - Lote 1 - Cable preensamblado de 3 x 1 x 70 mm2 + 1 x 50 mm2	Concluida	N / A	----	95.840
LPI SBE 1149/15 - Lote 2 - Cable protegido de media tensión 23 kV doble aislación de 185 mm2	Concluida	N / A	----	1.407.079
LPI SBE 1149/15 - Lote 3 - Cable de acero galvanizado de 3/8" para rienda	Concluida	N / A	----	64.601
LPN 1194/16 - Ampliación de Línea de MT y BT, montaje de PD, Asentamiento Ñu Pyahu, Dist. Tava'í, Dpto. de Caazapá	Concluida	---	Asentamiento Ñu Pyahu, Dpto. de Caazapá	197.027
LPN 1196/16 - Ejecución de Trabajos de Norm. de Líneas de Autoayuda de MT y BT, Dpto. de Itapúa	Concluida	---	Distrito Tomás Romero Pereira, Dpto. de Itapúa	416.438
LPN 1221/16 - Construcción de Nuevo Alimentador de MT Emergente del Centro de Distribución Curuguaty II	Concluida	---	Distrito de Curuguaty, Dpto. de Canindeyú	348.571
LPN 1222/16 - Construcción de Nuevos Alimentadores Emergentes del Futuro Centro de Distrib. Fndo. de la Mora. (Costo y fecha	Concluida	---	Distritos de Fndo. de la Mora y Asunción	156.258
LPN 1222/16 - Reajuste de precios 1 - Certificado de Obras N° 1	Concluida	---	Distritos de Fndo. de la Mora y Asunción	261
LPN 1222/16 - Reajuste de precios 2 - Certificado de Obras N° 2	Concluida	---	Distritos de Fndo. de la Mora y Asunción	131
LPN 1222/16 - Reajuste de precios 3 - Certificado de Obras N° 3	Concluida	---	Distritos de Fndo. de la Mora y Asunción	355
LPN 1222/16 - Reajuste de precios N° 4 - Certificados N° 4 y 5.	Concluida	---	----	574
LPN 1230/16 - Construcción de LT Subterráneas 66kV - Refuerzo del Sistema Metropolitano	Concluida	N / A	----	885.172
LPN 1230/16 - Reajuste de precios N° 1 de los Certificados de Obras N° 1, 2, 3, 4 y 5	Concluida	---	----	15.542
LPI SBE 1358/17 - Adquisición de Medidores Electrónicos Bi-cuerpo Inteligentes Prepago (Costo Estimado). Resolución de adjudicación P/CP N° 5036/18 de fecha 18.06.18. En proceso de suscripción de contrato	Cancelada	N / A	----	307.946
Franja de Servidumbre	Concluida	N / A	----	1.011.121
Saldo Remanente (Costos Estimados menos Adjudicados), provisiones para CM y/o reajustes de precios varios	----	----	----	207.010
Sub total (1)				200.000.000
Bonos 2044 -2da Emisión -Leyes 5.142/14 y 5.251/14				
LPI SBE 1067/14 - Lotes 1 y 2 - Adquisición de Medidores Electrónicos de Energía Eléctrica	Concluida	N / A	----	2.209.735
LPN 1053/14 - Lotes 1 y 2 - Adquisición de Transformadores Convencionales de Distribución	Concluida	N / A	----	6.185.788
LPN 1053/14 - Lotes 1 y 2 - Reajuste de precios	Concluida	N / A	----	92.368
LPI SBE 1054/14 - Lote 1 - Artefacto para alumbrado público 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	Concluida	N / A	----	1.319.469
LPI SBE 1054/14 - Lote 2 - Lámpara vapor de sodio de alta presión de 100 W, 150 W, 250 W y 400 W, Tubular	Concluida	N / A	----	190.265

PARTE II				
DESCRIPCION DE LA INVERSIÓN (OBRAS Y OTROS)	ESTADO DE OBRA	PUESTA EN SERVICIO (Fecha estimada)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	COSTO TOTAL (USD)
LPI SBE 1054/14 - Lote 3 - Interruptor fotoelectrónico para alumbrado público	Concluida	N / A	----	283.097
LPI SBE 1054/14 - Lote 4 - Reactancia externa para lámpara de sodio de 150 W, Reactancia interna de 100 W, 150 W, 250 W y 400 W	Concluida	N / A	----	711.504
LPI SBE 1056/14 - Lote 1 - Conductor de aleación de aluminio desnudo de 35 mm2, 70 mm2 y 150 mm2	Concluida	N / A	----	526.549
LPI SBE 1056/14 - Lote 2 - Cable preensablado de 2 x 1 x 16 mm2, 4 x 1 x 16 mm2 y 3 x 1 x 35 mm2 + 1 x 50 mm2	Concluida	N / A	----	460.177
LPI SBE 1056/14 - Lote 3 - Cable de cobre unipolar aislado para BT de 4 mm2, 6 mm2, 10 mm2, 50 mm2, 70 mm2 y Cable de cobre flexible bipolar aislado para BT de 2,5 mm2	Concluida	N / A	----	288.423
LPI SBE 1056/14 - Lote 4 - Cable de cobre desnudo de 25 mm2 y 35 mm2	Concluida	N / A	----	147.757
LPI SBE 1056/14 - Lote 5 - Cable protegido de MT 23 kV doble aislación de 70 mm2 y 185 mm2	Concluida	N / A	----	3.265.487
LPI SBE 1056/14 - Lote 6 - Conductor de acero recubierto de cobre de 40 mm2	Concluida	N / A	----	55.664
LPI SBE 1056/14 - Lote 7 - Cable de acero galvanizado de 3/8" para rienda	Concluida	N / A	----	62.035
LPI SBE 1057/14 - Lote 1 - Aislador de porcelana tipo perno recto para MT	Concluida	N / A	----	26.549
LPI SBE 1057/14 - Lote 2 - Aislador tipo roldana para BT	Concluida	N / A	----	11.504
LPI SBE 1057/14 - Lote 3 - Aislador de polietileno tipo perno para MT	Concluida	N / A	----	52.681
LPI SBE 1057/14 - Lote 4 - Aislador Polimérico de retención para MT	Concluida	N / A	----	18.752
LPI SBE 1058/14 - Lote 1 - Elementos Fusibles de MT y Fus. NH	Concluida	N / A	----	304.425
LPI SBE 1058/14 - Lote 2 - Fusibles tipo Lira para BT	Concluida	N / A	----	107.964
LPI SBE 1058/14 - Lote 3 - Elementos Fusibles de MT y Fus. NH	Concluida	N / A	----	226.549
LPI SBE 1059/14 - Lote 3 - Banco de Capacitores de 300, 600 y 1200 kVar, para líneas de MT	Concluida	N / A	----	110.619
LPI SBE 1059/14 - Lote 4 - Control electr. p/ banco trifásico de capacitores monof. para MT, Interruptor unipolar p/ bco. de capacitores para líneas de MT, cte. nominal 200 A. Lotes 1 y 2	Concluida	N / A	----	159.292
LPI SBE 1060/14 - Lote 1 - Descargador de sobretensión p/ MT	Concluida	N / A	----	126.549
LPI SBE 1060/14 - Lote 2 - Seccionador unipolar a cuchilla 23 kV, 400 A - Intemperie	Concluida	N / A	----	105.310
LPI SBE 1060/14 - Lote 3 - Seccionador tripolar BC, con fusible incorporado de 23 kV, 400 A - Interior	Concluida	N / A	----	134.684
LPI SBE 1060/14 - Lote 4 - Seccionador fusible de expulsión para intemperie de 100 A y portafusibles con su tubo y herraje	Concluida	N / A	----	260.177
LPI SBE 1060/14 - Lote 5 - Seccionador fusible tripolar BC, BT, disposición vertical de 630 A	Concluida	N / A	----	35.666
LPI SBE 1060/14 - Lote 6 - Seccionador fusible unipolar para fusible tipo NH	Concluida	N / A	----	480.530
LPI SBE 1061/14 - Lote 1 - Preformado de retención y empalme de cable, Preformado lateral y de tope p/ cable, Preformado p/ cabo de acero y preformado p/ aislador de roldana	Concluida	N / A	----	83.186
LPI SBE 1061/14 - Lote 2 - Conector a compresión y prensa paralela	Concluida	N / A	----	123.955
LPI SBE 1061/14 - Lote 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	Concluida	N / A	----	163.717
LPI SBE 1061/14 - Lote 4 - Conector de derivación a diente de 16/25 mm2, 26/95 mm2, 50/70 mm2 y 16/95 mm2	Concluida	N / A	----	51.511
LPI SBE 1061/14 - Lote 5 - Terminal a compresión para cable de aluminio de 70 mm2, para cable de cobre de 70 mm2 y 95 mm2	Concluida	N / A	----	71.661
LPI SBE 1062/14 - Lote 1 - Jabalina de acero recubierta de cobre 3/4" x 3 m y 5/8" x 2 m, sin prensa	Concluida	N / A	----	221.239
LPI SBE 1062/14 - Lote 2 - Accesorios para Puesta a Tierra	Concluida	N / A	----	249.558
LPI SBE 1063/14 - Lote 1 - Brazo p/ líneas proteg. p/ MT, soporte p/ MT, guardacabo en ángulo, de ret.p/ líneas proteg. y preensamb. MT, grillete 5/8", estribo p/ uso con brazo tipo L	Concluida	N / A	----	617.022
LPI SBE 1063/14 - Lote 2 - Espaciador y brazo antibalaceo para líneas protegidas de MT	Concluida	N / A	----	112.770
LPI SBE 1063/14 - Lote 3 - Kit de alineación para líneas aéreas preensabladas de MT	Concluida	N / A	----	184.710
LPI SBE 1065/14-Lote 1-Transf.de corriente tipo interior p/ BT	Concluida	N / A	----	47.788
LPI SBE 1065/14-Lote 2-Transformador de intensidad para intemperie doble relación y monopolar	Concluida	N / A	----	911.504
LPN SBE 1066/14 - Lote 1 - Cruceta de Madera y Anclaje de Madera	Concluida	N / A	----	266.294
LPN SBE 1066/14 - Lote 2 - Abrazaderas tipo AC, abrazaderas p/ postes de H"A, arandela redonda y cuadrada, mano francesa	Concluida	N / A	----	145.525

PARTE II

DESCRIPCION DE LA INVERSIÓN (OBRAS Y OTROS)	ESTADO DE OBRA	PUESTA EN SERVICIO (Fecha estimada)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	COSTO TOTAL (USD)
LPN SBE 1066/14 - Lote 3 - Horquilla con perno para aislador BT, armadura Vertical AR, brazo p/ artef. de AP, soporte p/ transf. monofásico, p/ bco. trifásico y p/ transf. de distrib.	Concluida	N / A	---	218.757
LPN SBE 1066/14 - Lote 4 - Bulón de cabeza hexagonal	Concluida	N / A	---	73.640
LPN SBE 1066/14 - Lote 5 - Perno todo rosca y recto	Concluida	N / A	---	123.672
LPN SBE 1097/15-Lote 1-Estructuras Metálicas para LT 2 x220 kV	Concluida	N / A	---	1.885.885
LPN SBE 1097/15-Lote 2-Estructuras Torres Reticuladas p/ LT 2 x 220 kV	Concluida	N / A	---	437.295
LPN SBE 1097/15 - Lote 3 - Columnas Metálicas Octogonales para LT 220 kV y LT 66 kV	Concluida	N / A	---	1.086.435
LPN 1088/14 - Lote 1 - Ampliación de la Subestación Acaray y Pte. Franco	Concluida	---	Acaray y Puerto Presidente Franco	4.027.031
LPN 1088/14 - Lote 2 - Construcción de la línea de transmisión 2 x 220 kV Acaray - Pte. Franco	Concluida	---	Acaray y Puerto Presidente Franco	3.000.877
LPN 1089/14 - Lote 1 - Construcción de la Subestación Villa Aurelia en 220/66/23 kV	Concluida	---	Villa Aurelia, Asunción	13.552.561
LPN 1089/14 - Lote 2 - Construcción de la LT de 220 kV entre las Subestaciones Pto. Botánico y V. Aurelia	Concluida	---	Puerto Botánico y Villa Aurelia, Asunción	10.389.464
LPN 1089/14 - Lote 2 - Convenio Modificadorio N° 1 de fecha 01.08.17	Concluida	---		2.026.201
LPN 1089/14 - Lote 2 - Convenio Modificadorio N° 2 de fecha 15.04.19	Concluida	---		6.680
LPN 1090/14 - Lote 1 - Construcción de la SE Barrio Molino en 220/66/23 kV y Ampliac. de la SE Pto. Botánico en 220 kV	Concluida	---	Barrio Molino, Luque y Puerto Botánico, Asunción.	15.927.794
LPN 1090/14-Lote 1-Convenio Modificadorio N° 1 del 17.08.16	Concluida	---	Barrio Molino, Luque y Puerto Botánico, Asunción.	321.429
LPN 1090/14 - Lote 2 - Construcción de la Línea de Transmisión de 220 kV entre las Subestaciones Puerto Botánico y Barrio Molino	Concluida	---	Barrio Molino, Luque y Puerto Botánico, Asunción.	2.427.798
LPN 1090/14 - Lote 2-Convenio Modificadorio N° 1 del 10.10.16	Concluida	---	B. Molino, Luque y Pto. Botánico, Asunción.	102.963
LPN 1090/14 - Lote 2-Convenio Modificadorio N° 2 del 27.10.16	Concluida	---	B. Molino, Luque y Pto. Botánico, Asunción.	56.620
LPN 1090/14 - Lote 2-Convenio Modificadorio N° 3 del 19.12.16	Concluida	---	B. Molino, Luque y Pto. Botánico, Asunción.	75.161
LPN 1090/14 - Lote 2-Convenio Modificadorio N° 4 del 23.12.16	Concluida	---	B. Molino, Luque y Pto. Botánico, Asunción.	183.484
LPN 1168/15 - Construcción de Nuevas Líneas de MT PBO 02-05 para alimentación de viviendas sociales en el RC4, en las ciudades de Asunción, M.R. Alonso, Capital y Dpto. Central	Concluida	---	Asunción, M.R. Alonso, Capital y Departamento Central	758.541
LPN 1169/15 - Lote 1 - Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de autoayuda en MT y BT, Dpto. Misiones, Dist.: San Ignacio - S. Juan Bautista, Loc.: Kokuere, Santa María, costa Piru, Guasu Rapé, Abay, Santa librada, Costa Pucu, Santo Domingo, Rosado Tuja, San José, Loma Pyta y Jagua Ry.	Concluida	---	Dpto. de Misiones, Dist.: San Ignacio - San J. Bautista, Loc.: Kokuere, S. María, Costa Piru, Guasu Rapé, Abay, Santa librada, Costa Pucu, S. Domingo, Rosado Tuja, S. José, L. Pyta y Jagua Ry.	224.175
LPN 1169/15 - Lote 2 - Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de autoayuda en MT y BT, Dpto. Misiones, Dist.: San Juan Bautista-S. Miguel, Loc.: Itá Yuru, Cerro Pero, S. Cristóbal, Ysypó - Ysypó Potrero, S. Pedro, S. Librada e Isla Tobatí	Concluida	---	Dpto. Misiones, Dist.: San Juan Bautista-S. Miguel, Loc.: Itá Yuru, Cerro Pero, S. Cristóbal, Ysypó - Ysypó Potrero, S. Pedro, S. Librada e Isla Tobatí	338.089
LPN 1169/15 - Lote 1 y 2 - Convenio Modificadorio N° 1, de fecha 21.04.2017	Concluida	---		42.413
LPN 1169/15 - Lote 3 - Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de autoayuda en MT y BT, en el Dpto. de Guairá, Distritos: San Salvador - Iturbe, Localidades: Isla Valle, Yuqueri, Caatymi y Costa Alegre	Concluida	---	Dpto. de Guairá, Distritos: San Salvador - Iturbe, Localidades: Isla Valle, Yuqueri, Caatymi y Costa Alegre	294.024
LPN 1169/15 - Lote 3 - Convenio Modificadorio N° 1 de fecha 23.12.16	Concluida	---		55.858
LPN 1169/15 - Lote 4 - Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de autoayuda en MT y BT, Dpto. de Paraguari, Dist.: Escobar, Valenzuela, Sapucaí, Localidades: Gral. Aquino, Ypahu, Ybyraity, Costa Irala, Ytororó, Loma Guazú, Potrero Yacarey, Cerro Roke, Cerro Corá I, Mbocayaty y Mbopicua	Contrato en proceso de rescisión	---	Dpto. de Paraguari, Distritos: Escobar, Valenzuela, Sapucaí, Localidades: Gral. Aquino, Ypahu, Ybyraity, Costa Irala, Ytororó, Loma Guazú, Potrero Yacarey, Cerro Roke, Cerro Corá I, Mbocayaty y Mbopicua	283.047
LPN 1169/15 - Lote 5 - Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de autoayuda en MT y BT, Dpto. Paraguari, Dist.: Mbuyapey, Loc.: Colonia María Antonia, Lomita y E. Ayala	Concluida	---	Dpto. de Paraguari, Distrito: Mbuyapey, Localidades: Colonia María Antonia, Lomita y Eligio Ayala	195.860
LPN 1169/15 - Lote 4 y 5 - Convenio Modificadorio N° 1 de fecha 01.08.17	Concluida	---		8.601
LPN 1170/15 - Lote 1 - Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de autoayuda en MT y BT, en el Dpto. de Cordillera, Distrito: Valenzuela, Localidades Colonia Piraretá, Tacuatí, Juan C. Flecha y Potrero Pucú	Concluida	---	Dpto. de Cordillera, Distrito: Valenzuela, Localidades Colonia Piraretá, Tacuatí, Juan C. Flecha y Potrero Pucú	221.478
LPN 1170/15 - Lote 2 - Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de autoayuda en MT y BT, en el Dpto. de Cordillera, Distrito: Distrito Arroyos y Esteros, Localidad de Gral. Díaz, Curupaty, Costa Pucú, Cañada, Tacuarendy y Cerrito	Concluida	---	Dpto. de Cordillera, Distrito: Distrito Arroyos y Esteros, Localidad de Gral. Díaz, Curupaty, Costa Pucú, Cañada, Tacuarendy y Cerrito	241.687
LPN 1170/15 - Lote 3 - Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de autoayuda en MT y BT, en el Dpto. de Cordillera, Dist.: Tobatí - 1ro de Marzo, Loc. C. Alegre, Loma V., Ensenada, Isla Florida, 8 de Dic., Boquerón, Aparypy, Cañ. del Carmen y S. Antonio	Concluida	---	Dpto. de Cordillera, Distrito: Tobatí - 1ro de Marzo, Localidad de Costa Alegre, Loma Verde, Ensenada, Isla Florida, 8 de Diciembre, Boquerón, Aparypy, Cañada del Carmen y San Antonio	212.827
LPN 1170/15 - Lote 3 - Convenio Modificadorio N° 2 de fecha 07.03.17	Concluida	---		33.536

PARTE II

DESCRIPCION DE LA INVERSIÓN (OBRAS Y OTROS)	ESTADO DE OBRA	PUESTA EN SERVICIO (Fecha estimada)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	COSTO TOTAL (USD)
LPN 1170/15 - Lote 4 - Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de autoayuda en MT y BT, en el Dpto. de Cordillera, Dist.: Arroyos y Est., Loc. de S. Antonio, Cerrito, C. Pucú y Tacuarindy	Concluida	---	Dpto. de Cordillera, Distrito: Arroyos y Esteros, Localidad de San Antonio, Cerrito, Costa Pucú y Tacuarindy	162.270
LPN 1170/15 - Lote 2 y 4 - Convenio Modificadorio N° 1 de fecha 17.05.17	Concluida	---		78.989
LPN 1170/15 - Lote 5 - Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de autoayuda en MT y BT, en el Dpto. de Cordillera, Dist.: S. José Obrero - Caraguayatay - Isla Pucú, Loc. de S. Blas, Las Mercedes, S. Juan Bautista, Vera Acosta, Gral. Genes, Jhugua Poí, Isla Paú, Rolón, Jhugua Guazú y M. Auxiliadora	Concluida	---	Dpto. de Cordillera, Distrito: San José Obrero - Caraguayatay - Isla Pucú, Localidad de San Blas, Las Mercedes, San Juan Bautista, Vera Acosta, Gral. Genes, Jhugua Poí, Isla Paú, Rolón, Jhugua Guazú y María Auxiliadora	455.989
LPN 1170/15 - Lotes 1 y 5 - Convenio Modificadorio N° 1 de fecha 20.10.16	Concluida	---	Dpto. de Cordillera, Distrito: Valenzuela, Localidades Colonia Piraretá, Tacuatí, Juan C. Flecha y Potrero Pucú	119.719
LPN 1170/15 - Lote 6 - Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de autoayuda en MT y BT, en el Dpto. de Cordillera, Distrito: Loma Grande, Localidad de Sandiaty, Quirayty, Yaguareté Cuá, San Antonio, Villa Flor, Aguai y, Boquerón, Porarú, Siraty, Nueva Colombia, Isla Alta.	Concluida	---	Dpto. de Cordillera, Distrito: Loma Grande, Localidad de Sandiaty, Quirayty, Yaguareté Cuá, San Antonio, Villa Flor, Aguai y, Boquerón, Porarú, Siraty, Nueva Colombia, Isla Alta.	451.722
LPN 1171/15 - Lote 1 - Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de autoayuda en MT y BT, en el Dpto. de Concepción, Distritos de Loreto, Localidad de Jhuguá Guazú, Jhuguá Bonete, De la Asunción, Jhuguá Poí, San Roque, Jhuguá Torales y Virgen del Camino	Concluida	---	Dpto. de Concepción, Distritos de Loreto, Localidad de Jhuguá Guazú, Jhuguá Bonete, De la Asunción, Jhuguá Poí, San Roque, Jhuguá Torales y Virgen del Camino	252.065
LPN 1171/15 - Lote 1 - Convenio Modificadorio N° 1 de fecha 16.03.17	Concluida	---		48.515
LPN 1171/15 - Lote 2 - Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de autoayuda en MT y BT, en el Dpto. de Concepción, Distrito: Loreto, Localidad de Colonia de San Alfredo, Laguna Platillo, Jhuguá Bonete y Jhuguá Rivas	Concluida	---	Dpto. de Concepción, Distrito: Loreto, Localidad de Colonia de San Alfredo, Laguna Platillo, Jhuguá Bonete y Jhuguá Rivas	348.585
LPN 1171/15 - Lote 2-Convenio Modificadorio N° 1 del 06.06.17	Concluida	---		70.130
LPN 1171/15 - Lote 3 - Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de autoayuda en MT y BT, en el Dpto. de Concepción, Distritos: Loreto y Puentesíño, Localidad de Calle 14, Calle 1, Calle 4, Norte Pyahu, Costa Florida y Sanja Cué	Concluida	---	Dpto. de Concepción, Distritos: Loreto y Puentesíño, Localidad de Calle 14, Calle 1, Calle 4, Norte Pyahu, Costa Florida y Sanja Cué	364.836
LPN 1171/15 - Lote 3-Convenio Modificadorio N° 1 del 29.03.17	Concluida	---		58.132
LPN 1171/15 - Lote 4 - Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de autoayuda en MT y BT, en el Dpto. de San Pedro, Dist.: Gral. Aquino, Loc. de Jhuguá Rey, Pindoty, Ycua Ruguá, 1° de Marzo, Itapé y San Isidro	Concluida	---	Dpto. de San Pedro, Distrito: Gral. Aquino, Localidad de Jhuguá Rey, Pindoty, Ycua Ruguá, 1° de Marzo, Itapé y San Isidro	338.301
LPN 1171/15 - Lote 5 - Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de autoayuda en MT y BT, en el Dpto. de Canindeyú, Distrito: Curuguayatay, Localidad Manduará y de Yasy Cañy	Concluida	---	Dpto. de Canindeyú, Distrito: Curuguayatay, Localidad Manduará y de Yasy Cañy	322.508
LPN 1171/15 - Lotes 5 - Convenio Modificadorio N° 1 de fecha 20.06.17	Concluida	---		26.393
LPN 1171/15 - Lote 6 - Ejecución de trabajos de mejoras de líneas de autoayuda en MT y BT, en el Dpto. de Canindeyú, Distrito: Curuguayatay, Localidad de Manduará y Colonia Nueva Durango	Concluida	---	Dpto. de Canindeyú, Distrito: Curuguayatay, Localidad de Manduará y Colonia Nueva Durango	265.873
LPN 1171/15 - Lotes 4 y 6 - Convenio Modificadorio N° 1 de fecha 14.10.16	Concluida	---	Dpto. de San Pedro, Dist.: Gral. Aquino, Loc. de Jhuguá Rey, Pindoty, Ycua Ruguá, 1° de Marzo, Itapé y San Isidro	103.882
LPN 1172/15 - Lote 1 - Ampliación de Línea de MT y BT y Montaje de Puesto de Distribucion para Asentamientos de los Distritos de Mbutuy, Araguayú, Joyvy, Ita poty, Caninde, Takua Poty, 12 de Junio, Yryapú, Ka`a Guy Poty, Marcelino Montaña, Tekoha, Ygary Poty, Vya Rendá, Yjhovy, 26 de Febrero, Ka`a Guy Mirí, distrito de de Curuguayatay, Dpto. de Canindeyú	Concluida	---	Dpto. de Canindeyú, Distrito de de Curuguayatay, asentam. de Mbutuy, Araguayú, Joyvy, Ita poty, Caninde, Takua Poty, 12 de Junio, Yryapú, Ka`a Guy Poty, Marcelino Montaña, Tekoha, Ygary Poty, Vya Rendá, Yjhovy, 26 de Febrero, Ka`a Guy Mirí,	221.474
LPN 1172/15 - Lote 2 - Ampliación de Línea de MT y BT y Montaje de Puesto de Distribucion para Asentamientos de La Palmera - Nueva Mestre, Distrito de Villa Hayes, Dpto. de Presidente Hayes	Concluida	---	Dpto. de Presidente Hayes, Distrito de Villa Hayes, Asentamientos de La Palmera - Nueva Mestre,	220.044
LPN 1172/15 - Lotes 1 y 2. Convenio Modificadorio N° 1 de fecha 05.11.19	---	---		13.753
LPN 1172/15 - Lote 3 - Ampliación de Línea de MT y BT y Montaje de Puesto de Distribucion para el Asentamiento de Francia Kué, Distrito de Escobar, Departamento de Paraguari	Concluida	---	Departamento de Paraguari, Distrito de Escobar, Asentamiento de Francia Kué	80.248
LPN 1172/15 - Lote 3. Convenio Modificadorio N° 1 de fecha 13.04.18.	Concluida	----		16.210
LPN 1200/16 - Lote 1 - Construcción de la Subestación Fram 66 kV Incluyendo el suministro, diseño y obras necesarias	Concluida	----	Dpto. de Itapúa	4.298.269
LPN 1200/16 - Lote 2 - Construcción de la LT de 66 kV e/las S.E. Encarnación - Fram - Cnel Bogado, incluyendo el suministro, diseño y obras necesarias	Concluida	---	Dpto. de Itapúa	1.477.181
LPN 1203/16 - Lote 2. Reajuste de Precios N° 1 de fecha 15.11.19	Concluida	---	Dpto. de Itapúa	28.726
LPN 1200/16 - Lote 3 - Construcción de Obras de Distribución, incluye el sum. de materiales	Concluida	---		446.727
LPN 1200/16 - Lote 3 - Convenio Modificadorio N° 1 de fecha 12.07.17	Concluida	---	Dpto. de Itapúa	4.582
LPN 1200/16 - Lote 3 - Reajuste de Precios N° 1 de los Certificados de Obras N° 3, 4, 5 y 6.	Concluida	---		790
LPN 1203/16 - Lote 1 -Construcción de la Subestación Altos 220 kV en el Dpto. de Cordillera	Concluida	---	Dpto. de Cordillera	3.609.356
LPN 1203/16 - Lote 2 -Construcción de la Subestación Altos 220 kV en el Dpto. de Cordillera	Concluida	---	Dpto. de Cordillera	447.227
LPN 1203/16 - Lote 2. Convenio Modificadorio N° 1 de fecha 05.11.19	---	---		21.127

PARTE II

DESCRIPCION DE LA INVERSIÓN (OBRAS Y OTROS)	ESTADO DE OBRA	PUESTA EN SERVICIO (Fecha estimada)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	COSTO TOTAL (USD)
LPN 1243/16 - Lote 1 - Ampliación de red de MT y BT y Montaje de Puesto de Distribución	Concluida	---	Asentamiento N. Esperanza, Distrito de Juan de Mena, Dpto. de Cordillera	119.190
LPN 1243/16 - Lote 1. Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 09.04.18.	Concluida	---		-9.602
LPN 1243/16 - Lote 2 - Ampliación de red de MT y BT y Montaje de Puesto de Distribución	Concluida	---	Asentamiento 20 de Julio, Guido Almada y 8 de Dic., Distrito de Juan de Mena, Dpto. de Cordillera	92.065
LPN 1243/16 - Lote 2. Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 21.05.18.	Concluida	-----		196
LPN 1286/17 Ejecución de trabajos de Normalización de obras de autoayuda de MT y BT en el Dpto. Alto Paraná	Concluida	-----	Dpto. Alto Paraná	330.680
LPN 1286/17. Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 10.05.18	Concluida	-----		33.495
LPI SBE 1358/17 - Adquisición de Medidores Electrónicos Bi-cuerpo Inteligentes Prepago (Costo Estimado). Resolución de adjudicación P/CP N° 5036/18 de fecha 18.06.18. En proceso de suscripción de contrato.	Cancelada	N / A	---	1.292.054
LPN 1312/17 - Construcción de nuevo alimentador de MT ITG 08 desde el Centro de Distrib. Itauguá	Concluida	---	Distritos de Itauguá e Ypacaraí, Dpto. Central	178.576
LPN 1312/17. Convenio Modificatorio N° 1 de fecha 09.07.18	Concluida	---		30.728
LPI SBE 1319/17 - Lote 2 - Suministro de Equipos y Materiales de Potencia para Subestaciones del SIN.	Concluida	N / A	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	766.708
LPI SBE 1319/17 - Lote 3 - Suministro de Equipos y Materiales de Potencia para Subestaciones del SIN.	Concluida	N / A	Celdas Tipo Metalclad de 24 kV y repuestos	610.619
LPI SBE 1319/17 - Lote 4 - Suministro de Equipos y Materiales de Potencia para Subestaciones del SIN.	Concluida	N / A	Conductores aislados Tipo XLPEy Mufas 400 mm2 23 kV	319.404
LPI SBE 1323/17 - Lote 1 -Adquisición de equipos de protección, control, medición, comunicación y servicios auxiliares para Subestaciones	Concluida	N / A	Relé de Distancia para LT, diferencial p/ trafo de 2 arrollamientos, de sobrecorriente trifásica con recierre (1 a 5A) y aux. de 110 Vcc	192.920
LPI SBE 1323/17 - Lote 2 -Adquisición de equipos de protección, control, medición, comunicación y servicios auxiliares para Subestaciones	Concluida	N / A	Gabinete de servicios de 110 Vcc - 300 Ah, Rectificador cargador de 110 Vcc - 60 A y Fuente de Alim. Ininterrumpida (UPS) de kVA	259.026
LPI SBE 1323/17 - Lote 3 -Adquisición de equipos de protección, control, medición, comunicación y servicios auxiliares para Subestaciones	Concluida	N / A	Cuadro de Alarma de 30 Puntos	44.794
LPI SBE 1323/17 - Lote 4 -Adquisición de equipos de protección, control, medición, comunicación y servicios auxiliares para Subestaciones	Concluida	N / A	Borneras para Circuitos de Control de 4 mm2 y 6 mm2, Perfil Asimétrico de 2 metros	5.663
LPI SBE 1323/17 - Lote 5 -Adquisición de equipos de protección, control, medición, comunicación y servicios auxiliares para Subestaciones	Concluida	N / A	Cables de CU aislados control 12 x 2,5 mm2, 7 x 2,5 mm2 y 4 x 4 mm2	42.039
LPI SBE 1323/17 - Lote 6 -Adquisición de equipos de protección, control, medición, comunicación y servicios auxiliares para Subestaciones	Concluida	N / A	Equipo Supervisor de Paralelismo, Reg. de Tensión, Módulo de Comunicación y Monitor de Temperatura	154.867
LPN 1321/17 - Lote 1 -Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	-----	Asent. de San Luis, Dpto. de Concepción. Dpto. de Concepción.	88.692
LPN 1321/17 - Lote 2 -Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	-----	Asent. de Tava Guarani, Distrito de Santa Rosa del Aguaray. Dpto. de San Pedro.	122.078
LPN 1321/17 - Lote 3 -Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	-----	Asent. de San Francisco, Distrito de Mbuypapey. Dpto. de Paraguari.	24.702
LPN 1321/17 - Lote 3 -Convenio Modificatorio N° 2 de fecha 14.06.18	Concluida	-----		4.845
LPN 1324/17 - Lote 1 - Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	-----	Asent. Tierra Prometida, Distrito de San Juan Nepomuceno, Dpto. de Caazapá	13.929
LPN 1324/17 - Lote 2 - Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	-----	Che Rogara, Distrito de San Juan Nepomuceno, Dpto. de Caazapá	27.724
LPN 1324/17 - Lote 3 - Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	-----	San Cayetano, Distrito de San Juan Nepomuceno, Dpto. de Caazapá	13.926
LPN 1324/17 - Lote 4 - Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	-----	Toro Blanco-Valle i-, Guazú cua, Dist. de Tavaí, Dpto. de Caazapá	193.841
LPN 1324/17 - Lote 5 - Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	-----	Tarumá-Amambay, Dist. de Aba-i, Dpto. de Caazapá	146.788
LPN 1326/17 - Lote 1 -Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	-----	Asent. Potrero, Distr. de Ypane. Dpto. Central	11.983
LPN 1326/17 - Lote 2 -Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	-----	Asent. Villa Jardín, Distr. de J.A.Saldivar. Dpto. Central.	22.556
LPN 1326/17 - Lote 3 -Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	-----	Asent. Don Bosco, Distr. de Villeta. Dpto. Central	21.851
LPN 1326/17 - Lotes 1, 2 y 3 - Convenio Modificatorio N° 2, de fecha 13.03.19	Concluida	-----	Asent. Potrero, Distr. de Ypane, Asent. Villa Jardín, Distr. de J.A.Saldivar, y Asent. Don Bosco, Distr. de Villeta. Dpto. Central	2.061

PARTE II				
DESCRIPCION DE LA INVERSIÓN (OBRAS Y OTROS)	ESTADO DE OBRA	PUESTA EN SERVICIO (Fecha estimada)	AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	COSTO TOTAL (USD)
LPN 1326/17 - Lote 4 -Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	-----	Asent. San Rafael, Distr. de Guarambaré. Dpto. Central	23.174
LPN 1326/17 - Lote 5 -Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	-----	Asent. Ypane, Distr. de Ypané. Dpto. Central	19.835
LPN 1326/17 - Lote 6 -Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	-----	Asent. Jerovia, Dist. de Ita. Dpto. Central	7.720
LPN 1326/17 - Lote 7 -Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	-----	Asent. La Lomita, Distr. de Ypane. Dpto. Central	8.018
LPN 1326/17 - Lote 8 -Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	-----	Asent. Vya Renda, Dist. De Areguá, Capiata e Itauguá. Dpto. Central	46.009
LCO 956/17 - Lote 1- Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	---	Asentamiento de San Antonio, Distrito de Minga Guazú	21.014
LCO 956/17 - Lote 2- Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	---	Asentamiento 13 de Junio, Distrito de Hernandarias.	45.306
LCO 956/17 - Lote 3- Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	---	Asentamiento de Mcal. López-km4, del Distrito de Ciudad del Este.	9.892
LCO 956/17 - Lote 3- Convenio Modificatorio N° 2, de fecha 13.03.19	Concluida	---	Asentamiento de Mcal. López-km4, del Distrito de Ciudad del Este.	1.839
LCO 956/17 - Lote 4- Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD	Concluida	---	Asentamiento Bello Amanecer, Distrito de Mburucuya.	14.249
LPI 1410/18 - Suministro de Equipos de Potencia para repuestos del SIN.	Concluida	N / A	Transformadores Zig-Zag de Puesta a Tierra	239.821
Saldo Remanente (Costos Estimados menos Adjudicados), previsiones para CM y/o reajustes de precios varios	-----	-----	-----	7.209
Sub total (2)				100.000.000
TOTAL (3) = (1) + (2)				300.000.000

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
30/11/2020

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE
FOTOGRAFÍAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA
FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

OBRAS DE TRANSMISIÓN

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE
FOTOGRAFÍAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA
FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

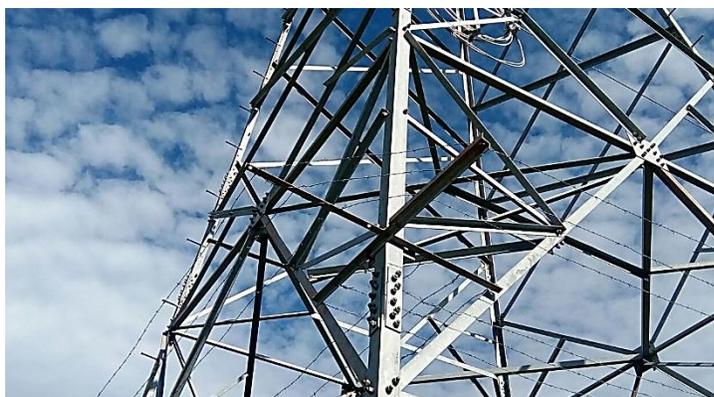


Construcción de la Subestación FERNANDO DE LA MORA y Ampliación de la Subestación SAN LORENZO - Licitación Pública Nacional ANDE N° 852/2013 - Lote 1 - BONOS I



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
FOTOGRAFÍAS 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
FOTOGRAFÍAS 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
FOTOGRAFÍAS 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
FOTOGRAFÍAS 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
FOTOGRAFÍAS 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

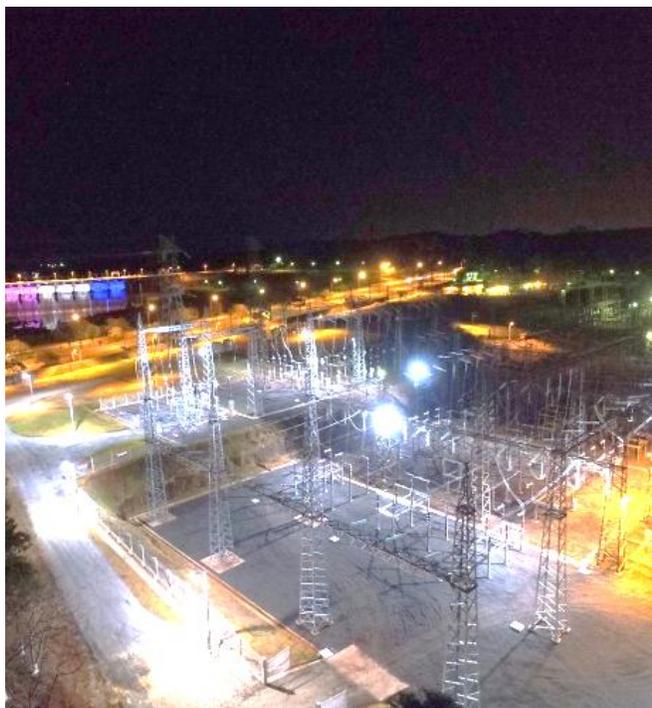


Ampliación de la Subestación PUERTO BOTÁNICO
Licitación Pública Internacional ANDE N° 914/2013 - Lote 6 - BONOS I

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE
FOTOGRAFÍAS 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
FOTOGRAFÍAS 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
FOTOGRAFÍAS 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
FOTOGRAFÍAS 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
FOTOGRAFÍAS 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
FOTOGRAFÍAS 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

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE
FOTOGRAFÍAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA
FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS

OBRAS DE DISTRIBUCIÓN

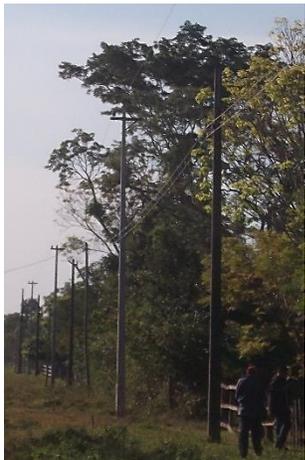
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE
FOTOGRAFÍAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA
FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS



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
FOTOGRAFÍAS 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
FOTOGRAFÍAS 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
FOTOGRAFÍAS 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
FOTOGRAFÍAS 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 v 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 v 6 - BONOS II

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE
FOTOGRAFÍAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA
FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS



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
FOTOGRAFÍAS 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 Tavaí, 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
FOTOGRAFÍAS 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
FOTOGRAFÍAS DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA
FINANCIADAS CON BONOS SOBERANOS



Construcción de Nuevos Alimentadores de Media Tensión emergentes del Centro de Distribución Curuguay II, en el Distrito de Curuguay, 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
FOTOGRAFÍAS 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
FOTOGRAFÍAS 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

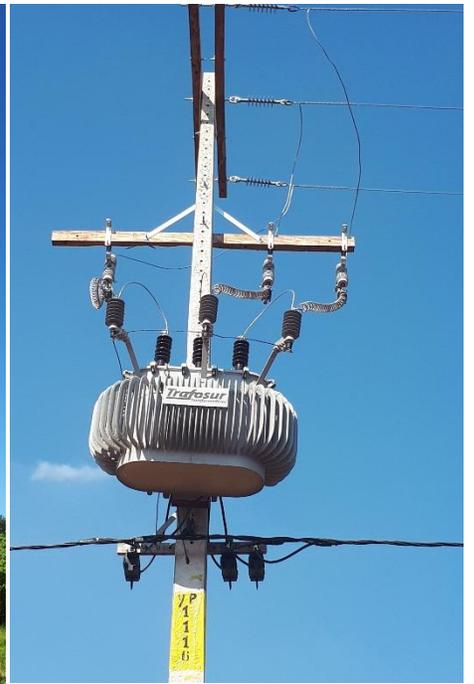


Construcción de Redes de MT, BT y Montaje de PD. Licitación Pública Nacional ANDE N° 1321/2017, Asent. Tava Guaraní, Distrito de Santa Rosa del Aguaray. Dpto. de San Pedro. Lote 2 – Bonos II

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE
FOTOGRAFÍAS 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
FOTOGRAFÍAS 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