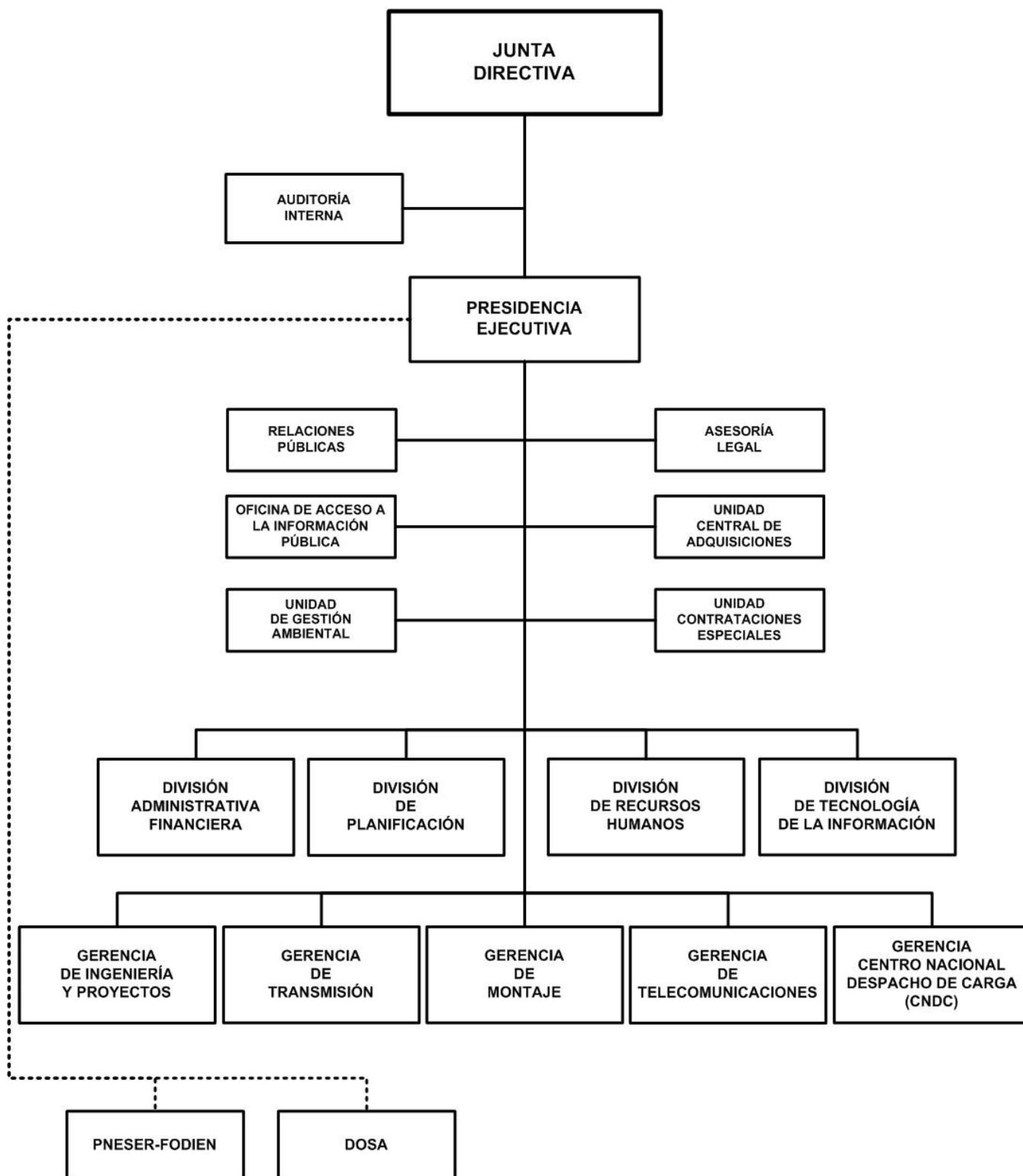


EMPRESA NACIONAL DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA

ORGANIGRAMA 2019



EMPRESA NACIONAL DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA

BASE LEGAL :

Ley No.583, Ley creadora de la Empresa Nacional de Transmisión Eléctrica, publicada en La Gaceta, Diario Oficial No.04 del 05 de enero del 2007.

OBJETIVOS Y/O FUNCIONES :

Transportar energía eléctrica desde las plantas de generación de los municipios del país a las empresas distribuidoras y fortalecer el sector eléctrico, ejecutando proyectos de construcción y ampliación de redes de distribución eléctrica en zonas rurales y urbanas del país.

ALCANCES ESPERADOS PARA EL AÑO 2019 :

Construir 44 kilómetros de líneas de transmisión, incrementar la capacidad de transformación de subestaciones eléctricas a 70 MVA e instalar energía eléctrica a 10,765 viviendas rurales, así como normalizar con el servicio eléctrico 13,066 viviendas.

OPERACIONES CONSOLIDADAS

(Córdoba)

CONCEPTO	REAL 2017	ESTIMADO 2018	PROGRAMADO 2019
I. INGRESOS	3,823,053,575	3,066,900,276	3,248,561,691
A. INGRESOS CORRIENTES	2,953,001,212	2,453,735,400	2,686,355,600
Ventas de Bienes y Servicios de Entidades del Gobierno General/Ingreso de Explotación de Entidades Empresariales	1,120,070,500	1,106,712,800	1,241,984,000
Transferencias y Donaciones Corrientes Recibidas	11,849,712	11,144,000	9,283,000
Otros Ingresos Corrientes	1,821,081,000	1,335,878,600	1,435,088,600
B. INGRESOS DE CAPITAL	870,052,363	613,164,876	562,206,091
Transferencias y Donaciones de Capital Recibidas	870,052,363	613,164,876	562,206,091
II. GASTOS	5,070,819,800	4,939,759,400	5,677,311,291
A. GASTOS CORRIENTES	2,624,581,800	1,959,804,900	2,152,387,200
Gastos de operación	2,486,100,600	1,759,955,800	1,882,914,400
Gastos de la Propiedad	95,977,500	148,060,000	187,308,700
Otros Gastos Corrientes	42,503,700	51,789,100	82,164,100
B. GASTOS DE CAPITAL	2,446,238,000	2,979,954,500	3,524,924,091
Construcciones	1,778,818,200	2,708,625,800	3,243,924,091
Activos Fijos y otros Activos	667,419,800	271,328,700	281,000,000
RESULTADO ECONÓMICO (IA - IIA)	328,419,412	493,930,500	533,968,400
III. RESULTADO FINANCIERO (I-II)	(1,247,766,225)	(1,872,859,124)	(2,428,749,600)
IV. FINANCIAMIENTO	1,247,766,225	1,872,859,124	2,428,749,600
C. FUENTES FINANCIERAS	2,175,262,700	2,151,694,300	2,709,714,500
Disminución de Activos Financieros	-	183,268,700	24,171,500
Incremento de Pasivos	2,175,262,700	1,968,425,600	2,685,543,000
D. APLICACIONES FINANCIERAS	(927,496,475)	(278,835,176)	(280,964,900)
Incremento de Activos Financieros	(808,710,475)	(108,764,376)	-
Disminución de Pasivos	(118,786,000)	(170,070,800)	(280,964,900)

EMPRESA NACIONAL DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA

DETALLE DE GASTO DE CAPITAL (PROYECTOS Y OTROS) (Córdobas)

NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ASIGNACIÓN 2019
PROYECTO	3,243,924,091
PROGRAMA 011 : EMPRESA NACIONAL DE TRANSMISION ELECTRICA	
CONSTRUCCIÓN SUBESTACIÓN Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN 138 KV EN EL CUÁ Y LA DALIA Y AMPLIACIÓN DE SUBESTACIÓN SAN RAMÓN - PNER	97,211,282
Rentas del Tesoro Alivio	13,244,168
Recursos Propios	8,426,250
Préstamos Externos, Banco Interamericano de Desarrollo	19,076,407
Préstamos Externos, Banco Europeo de Inversiones	56,464,457
CONSTRUCCIÓN LÍNEA DE TRANSMISIÓN PARA CONECTAR LA PLANTA HIDROELÉCTRICA TUMARÍN	261,312,845
Rentas del Tesoro Alivio	25,833,062
Recursos Propios	8,426,250
Préstamos Externos, Banco de Exportación de Corea	82,960,257
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	144,093,276
CONSTRUCCIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA RURAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE NUEVA SEGOVIA, MADRIZ, ESTELÍ, JINOTEGA Y MATAGALPA (PNER)	176,272,568
Rentas del Tesoro Alivio	68,242,600
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	106,704,732
Préstamos Externos, Fondo de la Organización de los Países Exportadores de Petróleo para el Desarrollo Internacional	1,325,236
CONSTRUCCIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA RURAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOACO, CHONTALES, RÍO SAN JUAN (PNER)	12,652,561
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	12,652,561
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR MANAGUA (PNER)	72,861,237
Rentas del Tesoro Alivio	17,886,000
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	53,650,001
Préstamos Externos, Fondo de la Organización de los Países Exportadores de Petróleo para el Desarrollo Internacional	1,325,236
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR NORTE (PNER)	8,078,638
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	8,078,638
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR OCCIDENTE (PNER)	2,388,075
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	2,388,075
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR SUR (PNER)	4,298,039
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	4,298,039
ELECTRIFICACIÓN DE NICARAGUA (PELNICA - FASE II)	34,736,793
Rentas del Tesoro Alivio	10,158,793
Donaciones Externas, Canadá	24,578,000
CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN CARLOS FONSECA Y LÍNEAS DE TRANSMISIÓN VILLA EL CARMEN - CARLOS FONSECA - LAS COLINAS Y SAN RAFAEL DEL SUR	104,423,150
Rentas del Tesoro Alivio	8,991,062
Recursos Propios	5,617,500
Préstamos Externos, Export- Imports Bank of India	89,814,588
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR ORIENTE (PNER)	3,779,573
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	3,779,573
AMPLIACIÓN Y REFUERZOS EN EL SISTEMA DE TRANSMISIÓN DE ELECTRICIDAD DE NICARAGUA	312,488,408
Rentas del Tesoro Alivio	51,714,666
Recursos Propios	16,290,750
Préstamos Externos, Banco Interamericano de Desarrollo	244,482,992
AMPLIACIÓN DE LA RED DE DATOS DE BANDA ANCHA - ENATREL	348,522,795
Rentas del Tesoro	8,337,636
Recursos Propios	2,808,750
Préstamos Externos, Banco Interamericano de Desarrollo	337,376,409

EMPRESA NACIONAL DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA

DETALLE DE GASTO DE CAPITAL (PROYECTOS Y OTROS) (Córdobas)

NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ASIGNACIÓN
	2019
MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN DE NICARAGUA	571,936,358
Rentas del Tesoro Alivio	69,111,576
Recursos Propios	6,179,250
Préstamos Externos, Banco Interamericano de Desarrollo	496,645,532
CONSTRUCCIÓN SUBESTACIÓN CENTRAL Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN DE DOBLE CIRCUITO	99,755,712
Rentas del Tesoro Alivio	1,371,172
Recursos Propios	1,685,250
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	96,699,290
MEJORAMIENTO DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA Y SISTEMA DE MEDICIÓN EN EL DEPARTAMENTO DE MANAGUA	439,859,911
Rentas del Tesoro Alivio	6,488,218
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	433,371,693
REHABILITACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EL DEPARTAMENTO DE MANAGUA	434,613,693
Rentas del Tesoro Alivio	10,179,100
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	424,434,593
REHABILITACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EL SECTOR DE OCCIDENTE	71,635,241
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	71,635,241
REHABILITACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EL SECTOR SUR	47,704,156
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	47,704,156
MEJORAMIENTO DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA Y SISTEMA DE MEDICIÓN EN LOS DEPARTAMENTOS DE LEÓN Y CHINANDEGA	11,412,583
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	11,412,583
MEJORAMIENTO DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA Y SISTEMA DE MEDICIÓN EN LOS DEPARTAMENTOS DE MASAYA, GRANADA, CARAZO Y RIVAS	3,980,431
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	3,980,431
AMPLIACIÓN CENTRO NACIONAL DE DESPACHO DE CARGA - MANAGUA	5,812,466
Rentas del Tesoro Alivio	1,142,643
Recursos Propios	1,404,375
Préstamos Externos, Banco Europeo de Inversiones	3,265,448
SUMINISTRO TRANSFORMADORES DE POTENCIA (PNESER)	64,672,665
Rentas del Tesoro Alivio	1,142,643
Recursos Propios	1,404,375
Préstamos Externos, Banco Europeo de Inversiones	62,125,647
AMPLIACIÓN SUBESTACIÓN LA ESPERANZA Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN ESPERANZA - LA GATEADA	53,514,911
Rentas del Tesoro Alivio	49,582,661
Recursos Propios	3,932,250
TOTAL	3,243,924,091
Rentas del Tesoro	8,337,636
Rentas del Tesoro Alivio	335,088,364
Recursos Propios	56,175,000
Donaciones Externas	24,578,000
Préstamos Externos	2,819,745,091

EMPRESA NACIONAL DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA
DETALLE DE GASTO DE CAPITAL (PROYECTOS Y OTROS)
POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO
(Córdobas)

NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	FUENTES DE FINANCIAMIENTO			
	RECURSOS PROPIOS	TRANSFERENCIA GOB. CENTRAL	PRÉSTAMOS	TOTAL
I. PROYECTOS DE INVERSIÓN (PIP)	56,175,000	562,206,091	2,625,543,000	3,243,924,091
CONSTRUCCIÓN SUBESTACIÓN Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN 138 KV EN EL CUÁ Y LA DALIA Y AMPLIACIÓN DE SUBESTACIÓN SAN RAMÓN - PNESER	8,426,250	13,244,168	75,540,864	97,211,282
Rentas del Tesoro Alivio BID	-	13,244,168	-	13,244,168
Recursos Propios	8,426,250	-	-	8,426,250
Préstamos Externos, BID	-	-	19,076,407	19,076,407
Préstamos Externos, Banco Europeo de Inversiones	-	-	56,464,457	56,464,457
CONSTRUCCIÓN LÍNEA DE TRANSMISIÓN PARA CONECTAR LA PLANTA HIDROELÉCTRICA TUMARÍN	8,426,250	25,833,062	227,053,533	261,312,845
Rentas del Tesoro Alivio BID	-	25,833,062	-	25,833,062
Recursos Propios	8,426,250	-	-	8,426,250
Préstamos Externos, Banco de Exportación de Corea	-	-	82,960,257	82,960,257
Préstamos Externos, BCIE	-	-	144,093,276	144,093,276
CONSTRUCCIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA RURAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE NUEVA SEGOVIA, MADRIZ, ESTELÍ, JINOTEGA Y MATAGALPA (PNESER)	-	176,272,568	-	176,272,568
Rentas del Tesoro Alivio BID	-	68,242,600	-	68,242,600
Préstamos Externos, BCIE	-	106,704,732	-	106,704,732
Préstamos Externos, OPEP	-	1,325,236	-	1,325,236
CONSTRUCCIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA RURAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOACO, CHONTALES, RÍO SAN JUAN (PNESER)	-	12,652,561	-	12,652,561
Préstamos Externos, BCIE	-	12,652,561	-	12,652,561
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR MANAGUA (PNESER)	-	72,861,237	-	72,861,237
Rentas del Tesoro Alivio BID	-	17,886,000	-	17,886,000
Préstamos Externos, BCIE	-	53,650,001	-	53,650,001
Préstamos Externos, OPEP	-	1,325,236	-	1,325,236
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR NORTE (PNESER)	-	8,078,638	-	8,078,638
Préstamos Externos, BCIE	-	8,078,638	-	8,078,638
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR OCCIDENTE (PNESER)	-	2,388,075	-	2,388,075
Préstamos Externos, BCIE	-	2,388,075	-	2,388,075
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR SUR (PNESER)	-	4,298,039	-	4,298,039
Préstamos Externos, BCIE	-	4,298,039	-	4,298,039
ELECTRIFICACIÓN DE NICARAGUA (PELNICA - FASE II)	-	34,736,793	-	34,736,793
Rentas del Tesoro Alivio BID	-	10,158,793	-	10,158,793
Donaciones Externas, Canadá	-	24,578,000	-	24,578,000
CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN CARLOS FONSECA Y LÍNEAS DE TRANSMISIÓN VILLA EL CARMEN - CARLOS FONSECA - LAS COLINAS Y SAN RAFAEL DEL SUR	5,617,500	8,991,062	89,814,588	104,423,150
Rentas del Tesoro Alivio BID	-	8,991,062	-	8,991,062
Recursos Propios	5,617,500	-	-	5,617,500
Préstamos Externos, Export- Imports Bank of India	-	-	89,814,588	89,814,588
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR ORIENTE (PNESER)	-	3,779,573	-	3,779,573
Préstamos Externos, BCIE	-	3,779,573	-	3,779,573

EMPRESA NACIONAL DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA
DETALLE DE GASTO DE CAPITAL (PROYECTOS Y OTROS)
POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO
(Córdobas)

NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	FUENTES DE FINANCIAMIENTO			
	RECURSOS PROPIOS	TRANSFERENCIA GOB. CENTRAL	PRÉSTAMOS	TOTAL
I. PROYECTOS DE INVERSIÓN (PIP)	56,175,000	562,206,091	2,625,543,000	3,243,924,091
AMPLIACIÓN Y REFUERZOS EN EL SISTEMA DE TRANSMISIÓN DE ELECTRICIDAD DE NICARAGUA	16,290,750	51,714,666	244,482,992	312,488,408
Rentas del Tesoro Alivio BID	-	51,714,666	-	51,714,666
Recursos Propios	16,290,750	-	-	16,290,750
Préstamos Externos, BID	-	-	244,482,992	244,482,992
AMPLIACIÓN DE LA RED DE DATOS DE BANDA ANCHA - ENATREL	2,808,750	8,337,636	337,376,409	348,522,795
Rentas del Tesoro	-	8,337,636	-	8,337,636
Recursos Propios	2,808,750	-	-	2,808,750
Préstamos Externos, BID	-	-	337,376,409	337,376,409
MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN DE NICARAGUA	6,179,250	69,111,576	496,645,532	571,936,358
Rentas del Tesoro Alivio BID	-	69,111,576	-	69,111,576
Recursos Propios	6,179,250	-	-	6,179,250
Préstamos Externos, BID	-	-	496,645,532	496,645,532
CONSTRUCCIÓN SUBESTACIÓN CENTRAL Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN DE DOBLE CIRCUITO	1,685,250	1,371,172	96,699,290	99,755,712
Rentas del Tesoro Alivio BID	-	1,371,172	-	1,371,172
Recursos Propios	1,685,250	-	-	1,685,250
Préstamos Externos, BCIE	-	-	96,699,290	96,699,290
MEJORAMIENTO DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA Y SISTEMA DE MEDICIÓN EN EL DEPARTAMENTO DE MANAGUA	-	6,488,218	433,371,693	439,859,911
Rentas del Tesoro Alivio BID	-	6,488,218	-	6,488,218
Préstamos Externos, BCIE	-	-	433,371,693	433,371,693
REHABILITACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EL DEPARTAMENTO DE MANAGUA	-	10,179,100	424,434,593	434,613,693
Rentas del Tesoro Alivio BID	-	10,179,100	-	10,179,100
Préstamos Externos, BCIE	-	-	424,434,593	424,434,593
REHABILITACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EL SECTOR DE OCCIDENTE	-	-	71,635,241	71,635,241
Préstamos Externos, BCIE	-	-	71,635,241	71,635,241
REHABILITACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EL SECTOR SUR	-	-	47,704,156	47,704,156
Préstamos Externos, BCIE	-	-	47,704,156	47,704,156
MEJORAMIENTO DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA Y SISTEMA DE MEDICIÓN EN LOS DEPARTAMENTOS DE LEÓN Y CHINANDEGA	-	-	11,412,583	11,412,583
Préstamos Externos, BCIE	-	-	11,412,583	11,412,583
MEJORAMIENTO DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA Y SISTEMA DE MEDICIÓN EN LOS DEPARTAMENTOS DE MASAYA, GRANADA, CARAZO Y RIVAS	-	-	3,980,431	3,980,431
Préstamos Externos, BCIE	-	-	3,980,431	3,980,431
AMPLIACIÓN CENTRO NACIONAL DE DESPACHO DE CARGA - MANAGUA	1,404,375	1,142,643	3,265,448	5,812,466
Rentas del Tesoro Alivio BID	-	1,142,643	-	1,142,643
Recursos Propios	1,404,375	-	-	1,404,375
Préstamos Externos, Banco Europeo de Inversiones	-	-	3,265,448	3,265,448

EMPRESA NACIONAL DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA
DETALLE DE GASTO DE CAPITAL (PROYECTOS Y OTROS)
POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO
(Córdobas)

NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	FUENTES DE FINANCIAMIENTO			
	RECURSOS PROPIOS	TRANSFERENCIA GOB. CENTRAL	PRÉSTAMOS	TOTAL
I. PROYECTOS DE INVERSIÓN (PIP)	56,175,000	562,206,091	2,625,543,000	3,243,924,091
SUMINISTRO TRANSFORMADORES DE POTENCIA (PNESER)	1,404,375	1,142,643	62,125,647	64,672,665
Rentas del Tesoro Alivio BID	-	1,142,643	-	1,142,643
Recursos Propios	1,404,375	-	-	1,404,375
Préstamos Externos, Banco Europeo de Inversiones	-	-	62,125,647	62,125,647
AMPLIACIÓN SUBESTACIÓN LA ESPERANZA Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN ESPERANZA - LA GATEADA	3,932,250	49,582,661	-	53,514,911
Rentas del Tesoro Alivio BID	-	49,582,661	-	49,582,661
Recursos Propios	3,932,250	-	-	3,932,250
II. OTROS GASTOS DE CAPITAL	281,000,000	-	-	281,000,000
Reposición de Inventario	245,000,000	-	-	245,000,000
Maquinaria y equipo	16,000,000	-	-	16,000,000
Otras construcciones	20,000,000	-	-	20,000,000
Total	337,175,000	562,206,091	2,625,543,000	3,524,924,091