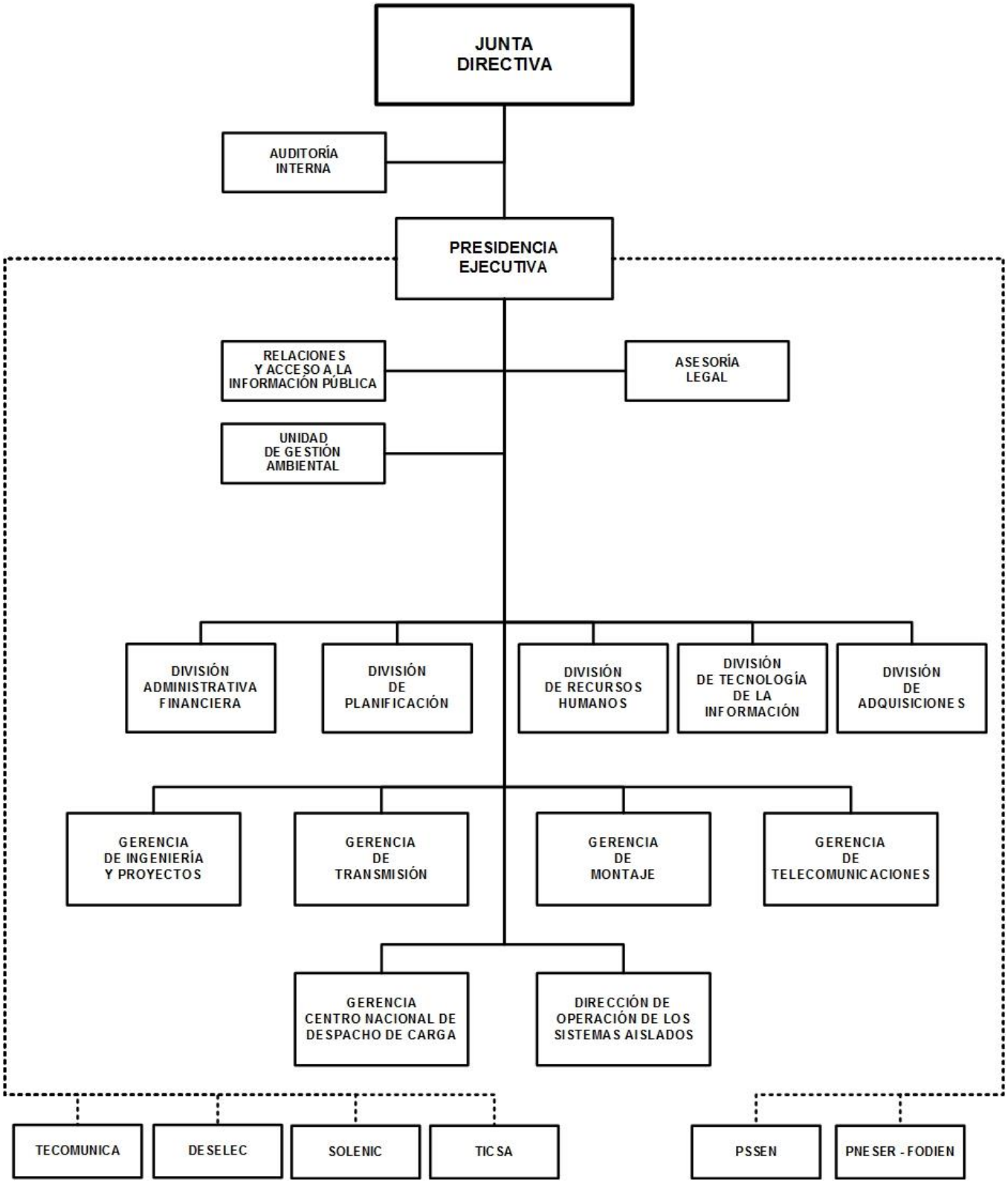
EMPRESA NACIONAL DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA

ORGANIGRAMA 2023



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.

Ley No.1106, Ley de Reforma a la Ley No.583, Ley Creadora de la Empresa Nacional de Transmisión Eléctrica, ENATREL y sus Reformas.

OBJETIVOS Y/O FUNCIONES:

Transportar energía eléctrica desde las plantas de generación de los municipios del país a las empresas distribuidoras y ampliar la red de distribución eléctrica.

ALCANCES ESPERADOS PARA EL AÑO 2023:

Construir 77 kilómetros de líneas de transmisión eléctrica, electrificar 13,980 viviendas para beneficiar a 78,288 protagonistas, instalación de 17,500 lámparas de alumbrado público y 12,000 medidores bicuerpos.

OPERACIONES CONSOLIDADAS

(Córdobas)

CONCEPTO	REAL 2021	ESTIMADO 2022	PROGRAMADO 2023
I. INGRESOS	**6,899,298,746**	**6,832,962,775**	**7,361,526,947**
A. INGRESOS CORRIENTES	**6,033,275,200**	**6,359,747,775**	**6,722,626,947**
Ventas de Bienes y Servicios de Entidades del Gobierno General/Ingreso de Explotación de Entidades Empresariales	4,516,044,313	4,751,887,756	4,988,397,167
Transferencias y Donaciones Corrientes Recibidas	20,548,613	11,413,974	9,652,000
Otros Ingresos Corrientes	1,496,682,274	1,596,446,045	1,724,577,780
B. INGRESOS DE CAPITAL	**866,023,546**	**473,215,000**	**638,900,000**
Transferencias y Donaciones de Capital Recibidas	866,023,546	473,215,000	638,900,000
II. GASTOS	**6,438,054,354**	**7,786,855,251**	**7,255,196,852**
A. GASTOS CORRIENTES	**3,938,406,136**	**4,410,453,923**	**4,989,990,276**
Gastos de operación	1,794,541,290	2,066,865,497	2,171,232,604
Gastos de la Propiedad	8,639,484	92,852,680	187,716,662
Transferencias y Donaciones Corrientes Otorgadas	34,153,920	32,036,778	38,065,914
Otros Gastos Corrientes	2,101,071,442	2,218,698,968	2,592,975,096
B. GASTOS DE CAPITAL	**2,499,648,218**	**3,376,401,328**	**2,265,206,576**
Construcciones	2,291,359,523	3,082,905,861	2,005,519,000
Activos Fijos y otros Activos	208,288,695	293,495,467	259,687,576
RESULTADO ECONÓMICO (IA - IIA)	**2,094,869,064**	**1,949,293,852**	**1,732,636,671**
III. RESULTADO FINANCIERO (I-II)	**461,244,392**	**(953,892,476)**	**106,330,095**
IV. FINANCIAMIENTO	**(461,244,392)**	**953,892,476**	**(106,330,095)**
C. FUENTES FINANCIERAS	**2,265,643,614**	**2,574,405,587**	**1,310,619,000**
Incremento de Pasivos	2,265,643,614	2,574,405,587	1,310,619,000
D. APLICACIONES FINANCIERAS	**(2,726,888,006)**	**(1,620,513,111)**	**(1,416,949,095)**
Disminución de Pasivos	(2,726,888,006)	(1,620,513,111)	(1,416,949,095)

EMPRESA NACIONAL DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA

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

NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ASIGNACIÓN 2023
PROYECTO	**2,005,519,000**
PROGRAMA 011 : EMPRESA NACIONAL DE TRANSMISION ELECTRICA	
CONSTRUCCIÓN LÍNEA DE TRANSMISIÓN PARA CONECTAR LA PLANTA HIDROELÉCTRICA TUMARÍN	**80,916,411**
Rentas del Tesoro	3,842,842
Recursos Propios	6,160,000
Préstamos Externos, Banco de Exportación de Corea	70,913,569
CONSTRUCCIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA RURAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE NUEVA SEGOVIA, MADRIZ, ESTELÍ, JINOTEGA Y MATAGALPA (PNESER)	**278,011,291**
Rentas del Tesoro	36,647,995
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	241,363,296
CONSTRUCCIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA RURAL EN LA RACCN (PNESER)	**2,927,360**
Préstamos Externos, Fondo de la Organización de los Países Exportadores de Petróleo para el Desarrollo Internacional	2,927,360
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR MANAGUA (PNESER)	**134,182,043**
Rentas del Tesoro	10,458,051
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	123,723,992
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR NORTE (PNESER)	**7,260,640**
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	7,260,640
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR OCCIDENTE (PNESER)	**6,036,930**
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	6,036,930
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR SUR (PNESER)	**5,412,542**
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	5,412,542
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR RACCN (PNESER)	**3,275,240**
Préstamos Externos, Fondo de la Organización de los Países Exportadores de Petróleo para el Desarrollo Internacional	3,275,240
MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN DE NICARAGUA	**181,863,732**
Rentas del Tesoro	70,197,043
Recursos Propios	8,400,000
Préstamos Externos, Banco Interamericano de Desarrollo	103,266,689
MEJORAMIENTO DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA Y SISTEMA DE MEDICIÓN EN EL DEPARTAMENTO DE MANAGUA	**329,264,815**
Rentas del Tesoro	13,837,366
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	315,427,449
REHABILITACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EL DEPARTAMENTO DE MANAGUA	**227,234,571**
Rentas del Tesoro	19,510,078
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	207,724,493
REHABILITACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EL SECTOR DE OCCIDENTE	**45,134,629**
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	45,134,629
REHABILITACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EL SECTOR SUR	**17,932,636**
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	17,932,636
MEJORAMIENTO DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA Y SISTEMA DE MEDICIÓN EN LOS DEPARTAMENTOS DE LEÓN Y CHINANDEGA	**15,758,840**
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	15,758,840
MEJORAMIENTO DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA Y SISTEMA DE MEDICIÓN EN LOS DEPARTAMENTOS DE MASAYA, GRANADA, CARAZO Y RIVAS	**10,363,922**
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	10,363,922
AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DEL CENTRO NACIONAL DE DESPACHO DE CARGA - MANAGUA	**34,533,633**
Rentas del Tesoro	4,696,805
Recursos Propios	6,160,000
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	23,676,828

EMPRESA NACIONAL DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA

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

NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ASIGNACIÓN 2023
AMPLIACIÓN SUBESTACIÓN LA ESPERANZA Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN ESPERANZA - LA GATEADA	**112,523,176**
Rentas del Tesoro	11,771,854
Recursos Propios	10,640,000
Préstamos Externos, Export- Imports Bank of India	90,111,322
REHABILITACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EL SECTOR NORTE	**40,499,950**
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	40,499,950
REHABILITACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EL SECTOR ORIENTE	**26,976,200**
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	26,976,200
MEJORAMIENTO DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA Y SISTEMA DE MEDICIÓN EN SECTOR NORTE	**16,109,593**
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	16,109,593
CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN BLUEFIELDS II EN 138 KV, LÍNEA DE TRANSMISIÓN LA ESPERANZA II -BLUEFIELDS II EN 138 KV Y AMPLIACIÓN DE LA SUBESTACIÓN LA ESPERANZA II	**110,137,990**
Rentas del Tesoro	14,347,927
Recursos Propios	10,080,000
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica	85,710,063
CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN EL TORTUGUERO Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 138 KV EL TORTUGUERO-LA ESPERANZA	**303,727,068**
Rentas del Tesoro	51,514,251
Recursos Propios	11,200,000
Préstamos Externos, Fondo de la Organización de los Países Exportadores de Petróleo para el Desarrollo Internacional	241,012,817
CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN NUEVA GUINEA EN 138 KV Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN LA GATEADA II - NUEVA GUINEA Y AMPLIACIÓN DE SUBESTACIÓN LA GATEADA II	**4,133,394**
Rentas del Tesoro	3,293,394
Recursos Propios	840,000
CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN SAN CARLOS Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN SAN MIGUELITO - SAN CARLOS EN 138 KV Y AMPLIACIÓN DE SUBESTACIÓN SAN MIGUELITO	**4,133,394**
Rentas del Tesoro	3,293,394
Recursos Propios	840,000
AMPLIACIÓN DE SUBESTACIÓN SAN MIGUELITO Y CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACION ACOYAPA II Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN ACOYAPA - SAN MIGUELITO EN 138 KV	**2,303,766**
Rentas del Tesoro	1,463,766
Recursos Propios	840,000
CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN SAN FRANCISCO LIBRE, LÍNEA DE TRANSMISIÓN 138 KV Y LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN EN 13.8 KV	**4,865,234**
Rentas del Tesoro	4,025,234
Recursos Propios	840,000
TOTAL	**2,005,519,000**
Rentas del Tesoro	248,900,000
Recursos Propios	56,000,000
Préstamos Externos	1,700,619,000

EMPRESA NACIONAL DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA
DETALLE DE GASTO DE CAPITAL (PROYECTO Y OTROS)
(Córdobas)

NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO			
	RECURSOS PROPIOS	TRANSFERENCIA GOB. CENTRAL	PRÉSTAMOS	TOTAL
I. PROYECTOS DE INVERSIÓN (PIP)	**56,000,000**	**638,900,000**	**1,310,619,000**	**2,005,519,000**
CONSTRUCCIÓN LÍNEA DE TRANSMISIÓN PARA CONECTAR LA PLANTA HIDROELÉCTRICA TUMARÍN	**6,160,000**	**3,842,842**	**70,913,569**	**80,916,411**
Rentas del Tesoro	-	3,842,842	-	3,842,842
Recursos Propios	6,160,000	-	-	6,160,000
Préstamos Externos Banco de Exportación de Corea	-	-	70,913,569	70,913,569
CONSTRUCCIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA RURAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE NUEVA SEGOVIA, MADRIZ, ESTELÍ, JINOTEGA Y MATAGALPA (PNESER)	**-**	**278,011,291**	**-**	**278,011,291**
Rentas del Tesoro	-	36,647,995	-	36,647,995
Préstamos Externos Banco Centroamericano de Integración Económica	-	241,363,296	-	241,363,296
CONSTRUCCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA RURAL EN LA RACCN (PNESER)	**-**	**2,927,360**	**-**	**2,927,360**
Préstamos Externos Fondo de la Organización de los Países Exportadores de Petróleo para el Desarrollo Internacional	-	2,927,360	-	2,927,360
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR MANAGUA (PNESER)	**-**	**134,182,043**	**-**	**134,182,043**
Rentas del Tesoro	-	10,458,051	-	10,458,051
Préstamos Externos Banco Centroamericano de Integración Económica	-	123,723,992	-	123,723,992
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR NORTE (PNESER)	**-**	**7,260,640**	**-**	**7,260,640**
Préstamos Externos Banco Centroamericano de Integración Económica	-	7,260,640	-	7,260,640
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR OCCIDENTE (PNESER)	**-**	**6,036,930**	**-**	**6,036,930**
Préstamos Externos Banco Centroamericano de Integración Económica	-	6,036,930	-	6,036,930
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR SUR (PNESER)	-	**5,412,542**	**-**	**5,412,542**
Préstamos Externos Banco Centroamericano de Integración Económica	-	5,412,542	-	5,412,542
NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR RACCN (PNESER)	**-**	**3,275,240**	**-**	**3,275,240**
Préstamos Externos Fondo de la Organización de los Paises Exportadores de Petroleo para el Desarrollo Internacional	-	3,275,240	-	3,275,240
MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN DE NICARAGUA	**8,400,000**	**70,197,043**	**103,266,689**	**181,863,732**
Rentas del Tesoro	-	70,197,043	-	70,197,043
Recursos Propios	8,400,000	-	-	8,400,000
Préstamos Externos Banco Interamericano de Desarrollo	-	-	103,266,689	103,266,689
MEJORAMIENTO DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA Y SISTEMA DE MEDICIÓN EN EL DEPARTAMENTO DE MANAGUA	**-**	**13,837,366**	**315,427,449**	**329,264,815**
Rentas del Tesoro	-	13,837,366	-	13,837,366
Préstamos Externos Banco Centroamericano de Integración Económica	-	-	315,427,449	315,427,449
REHABILITACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EL DEPARTAMENTO DE MANAGUA	**-**	**19,510,078**	**207,724,493**	**227,234,571**
Rentas del Tesoro	-	19,510,078	-	19,510,078
Préstamos Externos Banco Centroamericano de Integración Económica	-	-	207,724,493	207,724,493
REHABILITACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EL SECTOR DE OCCIDENTE	**-**	**-**	**45,134,629**	**45,134,629**
Préstamos Externos Banco Centroamericano de Integración Económica	-	-	45,134,629	45,134,629
REHABILITACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EL SECTOR SUR	**-**	**-**	**17,932,636**	**17,932,636**
Préstamos Externos Banco Centroamericano de Integración Económica	-	-	17,932,636	17,932,636
MEJORAMIENTO DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA Y SISTEMA DE MEDICIÓN EN LOS DEPARTAMENTOS DE LEÓN Y CHINANDEGA	**-**	**-**	**15,758,840**	**15,758,840**
Préstamos Externos Banco Centroamericano de Integración Económica	-	-	15,758,840	15,758,840

EMPRESA NACIONAL DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA
DETALLE DE GASTO DE CAPITAL (PROYECTO Y OTROS)
(Córdobas)

NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO			
	RECURSOS PROPIOS	TRANSFERENCIA GOB. CENTRAL	PRÉSTAMOS	TOTAL
I. PROYECTOS DE INVERSIÓN (PIP)	**56,000,000**	**638,900,000**	**1,310,619,000**	**2,005,519,000**
MEJORAMIENTO DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA Y SISTEMA DE MEDICIÓN EN LOS DEPARTAMENTOS DE MASAYA, GRANADA, CARAZO Y RIVAS	**-**	**-**	**10,363,922**	**10,363,922**
Préstamos Externos Banco Centroamericano de Integración Económica	-	-	10,363,922	10,363,922
AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DEL CENTRO NACIONAL DE DESPACHO DE CARGA - MANAGUA	**6,160,000**	**4,696,805**	**23,676,828**	**34,533,633**
Rentas del Tesoro	-	4,696,805	-	4,696,805
Recursos Propios	6,160,000	-	-	6,160,000
Préstamos Externos Banco Centroamericano de Integración Económica	-	-	23,676,828	23,676,828
AMPLIACIÓN SUBESTACIÓN LA ESPERANZA Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN ESPERANZA - LA GATEADA	**10,640,000**	**11,771,854**	**90,111,322**	**112,523,176**
Rentas del Tesoro	-	11,771,854	-	11,771,854
Recursos Propios	10,640,000	-	-	10,640,000
Préstamos Externos Export- Imports Bank of India	-	-	90,111,322	90,111,322
REHABILITACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EL SECTOR NORTE	**-**	**-**	**40,499,950**	**40,499,950**
Préstamos Externos Banco Centroamericano de Integración Económica	-	-	40,499,950	40,499,950
REHABILITACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EL SECTOR ORIENTE	**-**	**-**	**26,976,200**	**26,976,200**
Préstamos Externos Banco Centroamericano de Integración Económica	-	-	26,976,200	26,976,200
MEJORAMIENTO DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA Y SISTEMA DE MEDICIÓN EN SECTOR NORTE	**-**	**-**	**16,109,593**	**16,109,593**
Préstamos Externos Banco Centroamericano de Integración Económica	-	-	16,109,593	16,109,593
CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN BLUEFIELDS II EN 138 KV, LÍNEA DE TRANSMISIÓN LA ESPERANZA II -BLUEFIELDS II EN 138 KV Y AMPLIACIÓN DE LA SUBESTACIÓN LA ESPERANZA II	**10,080,000**	**14,347,927**	**85,710,063**	**110,137,990**
Rentas del Tesoro	-	14,347,927	-	14,347,927
Recursos Propios	10,080,000	-	-	10,080,000
Préstamos Externos Banco Centroamericano de Integración Económica	-	-	85,710,063	85,710,063
CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN EL TORTUGUERO Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 138 KV EL TORTUGUERO-LA ESPERANZA	**11,200,000**	**51,514,251**	**241,012,817**	**303,727,068**
Rentas del Tesoro	-	51,514,251	-	51,514,251
Recursos Propios	11,200,000	-	-	11,200,000
Préstamos Externos Fondo de la Organización de los Países Exportadores de Petróleo para el Desarrollo Internacional	-	-	241,012,817	241,012,817
CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN NUEVA GUINEA EN 138 KV Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN LA GATEADA II- NUEVA GUINEA Y AMPLIACIÓN DE SUBESTACIÓN LA GATEADA II	**840,000**	**3,293,394**	-	**4,133,394**
Rentas del Tesoro	-	3,293,394	-	3,293,394
Recursos Propios	840,000	-	-	840,000
CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN SAN CARLOS Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN SAN MIGUELITO- SAN CARLOS EN 138 KV Y AMPLIACIÓN DE SUBESTACIÓN SAN MIGUELITO	**840,000**	**3,293,394**	-	**4,133,394**
Rentas del Tesoro	-	3,293,394	-	3,293,394
Recursos Propios	840,000	-	-	840,000
AMPLIACIÓN DE SUBESTACIÓN SAN MIGUELITO Y CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACION ACOYAPA II Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN ACOYAPA- SAN MIGUELITO EN 138 KV	**840,000**	**1,463,766**	-	**2,303,766**
Rentas del Tesoro	-	1,463,766	-	1,463,766
Recursos Propios	840,000	-	-	840,000
CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN SAN FRANCISCO LIBRE, LÍNEA DE TRANSMISIÓN 138 KV Y LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN EN 13.8 KV	**840,000**	**4,025,234**	-	**4,865,234**
Rentas del Tesoro	-	4,025,234	-	4,025,234
Recursos Propios	840,000	-	-	840,000
II. OTROS GASTOS DE CAPITAL	**259,687,576**			**259,687,576**
Reposición de Inventario	103,059,076			103,059,076
Maquinarias y equipos	94,318,800			94,318,800
Otras construcciones	62,309,700			62,309,700
Total	**315,687,576**	**638,900,000**	**1,310,619,000**	**2,265,206,576**