Ley No.479, Ley de Reforma a la Ley de Creación de la Empresa Nicaragüense de Acueductos y Alcantarillados Sanitarios (ENACAL), publicada en La Gaceta, Diario Oficial No. 245 del 26 de diciembre del 2003.

OBJETIVOS Y/O FUNCIONES:

Obtener, tratar, conducir, almacenar, distribuir y comercializar agua potable, así como, comercializar los servicios de recolección, tratamiento y disposición final de las aguas residuales.

Tomar todas las medidas necesarias para que las descargas de los sistemas de alcantarillados sanitarios cumplan las normas de vertido establecidas por la Ley.

ALCANCES ESPERADOS PARA EL AÑO 2017:

Mejorar la prestación del servicio de agua potable de 93,917 familias en los municipios de Acoyapa, Santo Tomás, Chichigalpa, Nueva Guinea, El Rama, Rivas, Bluefields, Bilwi, Chinandega, Masaya, Jalapa y San Carlos.

Ampliar y mejorar el servicio de agua potable en 119 barrios de 52 ciudades del país, atendiendo 56,306 familias.

Construir 35 pozos para aumentar las horas de abastecimiento de agua potable de 48,713 familias en sectores críticos de 19 ciudades del país.

Rehabilitar y dar mantenimiento a 80 sistemas de agua con bombeo eléctrico, para mejorar el servicio a 8,000 familias rurales.

OPERACIONES CONSOLIDADAS (Córdobas)

CONCEPTO	REAL 2015	ESTIMADO 2016	PROGRAMADO 2017
I. INGRESOS TOTALES	2,239,785,500	2,833,246,188	3,538,091,300
A. INGRESOS CORRIENTES	1,980,053,300	2,291,173,600	2,925,492,300
Ingresos de Operaciones	1,842,273,800	2,148,449,400	2,787,176,000
Transferencia del Gobierno Central	90,717,200	102,267,000	84,886,000
Otros Ingresos	47,062,300	40,457,200	53,430,300
B. INGRESOS DE CAPITAL	259,732,200	542,072,588	612,599,000
Transferencia del Gobierno Central	259,732,200	542,072,588	612,599,000
II. GASTOS TOTALES	3,649,868,600	5,077,656,800	5,404,007,800
A. GASTOS CORRIENTES	2,601,246,800	2,585,683,000	2,896,240,700
Remuneraciones	701,202,500	851,930,900	896,563,600
Bienes y Servicios	1,789,735,500	1,677,537,100	1,926,575,000
Transferencias	110,308,800	55,236,000	73,102,100
Intereses	-	979,000	-
B. GASTOS DE CAPITAL	1,048,621,800	2,491,973,800	2,507,767,100
Formación Bruta de Capital	1,039,318,100	2,342,279,900	2,371,052,000
Otros Gastos	9,303,700	149,693,900	136,715,100
SUPERAVIT O DEFICIT CORRIENTE (IA - IIA)	(621,193,500)	(294,509,400)	29,251,600
III. SUPERAVIT O DEFICIT TOTAL (I - II)	(1,410,083,100)	(2,244,410,612)	(1,865,916,500)
IV. NECESIDAD DE FINANCIAMIENTO	1,410,083,100	2,244,410,612	1,865,916,500
A. Donaciones Externas	632,154,000	5,455,500	517,915,000
B. Financiamiento Externo Neto	568,560,800	1,133,093,200	1,218,247,000
C. Financiamiento Interno Neto	209,368,300	1,105,861,912	129,754,500

MBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ASIGNACIO 2017
DYECTO	2,371,052,0
ROGRAMA 11 : ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS	
AMPLIACION DE LA COBERTURA DE MICRO MEDICION DE AGUA POTABLE A NIVEL NACIONAL	52,871,4
Rentas del Tesoro	47,608,4
Recursos Propios de las entidades descentralizadas y autónomas	5,263,0
AMPLIACIÓN DE LAS REDES DE AGUA POTABLE EN EL DEPARTAMENTO DE CARAZO	5,000,0
Rentas del Tesoro / Alivio BID	5,000,0
AMPLIACIÓN DE LAS REDES DE AGUA POTABLE EN EL DEPARTAMENTO DE CHONTALES	4,000,0
Rentas del Tesoro / Alivio BID	4,000,0
AMPLIACIÓN DE LAS REDES DE AGUA POTABLE EN LA CIUDAD DE JINOTEGA	2,200,0
Rentas del Tesoro / Alivio BID	2,200,0
AMPLIACIÓN DE LAS REDES DE AGUA POTABLE EN LA RACCS	2,100,0
Rentas del Tesoro / Alivio BID	2,100,0
AMPLIACIÓN DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL DEPARTAMENTO DE BOA	.CO 2,000,0
Rentas del Tesoro / Alivio BID	2,000,0
AMPLIACION DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL DEPARTAMENTO DE CHINANDEGA	5,000,0
Rentas del Tesoro / Alivio BID	5,000,0
AMPLIACIÓN DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL DEPARTAMENTO DE EST	ELÍ 5,000,
Rentas del Tesoro / Alivio BID	5,000,
AMPLIACIÓN DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL DEPARTAMENTO DE	4,000,
GRANADA Rentas del Tesoro / Alivio BID	4,000,
AMPLIACIÓN DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL DEPARTAMENTO DE LEÓ	
Rentas del Tesoro / Alivio BID	5,000,
AMPLIACIÓN DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL DEPARTAMENTO DE MANAGUA Rentas del Tesoro / Alivio BID	44,726,
AMPLIACIÓN DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL DEPARTAMENTO DE RIVA	44,726,; AS 5,000 ,
Rentas del Tesoro / Alivio BID	5,000,
AMPLIACIÓN DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA RACCN	4,000,
Rentas del Tesoro / Alivio BID	4,000,
AMPLIACIÓN DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADOS SANITARIO EN LA CIUDAD DE SAN CARLO	, ,
Rentas del Tesoro / Alivio BID	2,000,
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE EL RAMA - LA ESPERANZA	30,
Préstamos Externos, BANCO EUROPEO DE INVERSIONES (BEI)	20,0
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	10,0
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE EL SAUCE	10,0
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	10,0
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE MALPAISILLO	38,030,
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	38,030,
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE MATEARE, MANAGUA	10,0
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	10,0
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE NUEVA GUINEA	30,0
Préstamos Externos, BANCO EUROPEO DE INVERSIONES (BEI)	20,0
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE- CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE SAN BENITO	10,0
	10,0
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE- CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE SAN JORGE - BUENOS AIRES	10,0 10, 0
	•
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE- CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE TELICA	10,0 10, 0
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	10,0

OMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ASIGNACION 2017
ROYECTO ROYECTO	
PROGRAMA 11 : ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS	
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE VILLANUEVA	10,00
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE- CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CIUDAD DE SOMOTILLO	10,000 10,00
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	10,00
CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE POZOS EN EL DEPARTAMENTO DE CHINANDEGA	6,000,00
Recursos Propios de las entidades descentralizadas y autónomas Rentas del Tesoro / Alivio BID	400,00 5,600,00
CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE POZOS EN EL DEPARTAMENTO DE LEON	9,900,00
Recursos Propios de las entidades descentralizadas y autónomas Rentas del Tesoro / Alivio BID CONSTRUCCION Y FOLUBANIENTO DE POZOS EN EL DEPARTAMENTO DE MARRIZ	1,500,00 8,400,00
CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE POZOS EN EL DEPARTAMENTO DE MADRIZ	7,000,00
Recursos Propios de las entidades descentralizadas y autónomas Rentas del Tesoro / Alivio BID CONSTRUCCION Y FOLUBAMIENTO DE POZOS EN EL DEPARTAMENTO DE MATACAL DA	800,000 6,200,00
CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE POZOS EN EL DEPARTAMENTO DE MATAGALPA	6,100,00
Recursos Propios de las entidades descentralizadas y autónomas Rentas del Tesoro / Alivio BID CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE POZOS EN EL MUNICIPIO DE MANAGUA	500,00 5,600,00 18,150,00
Recursos Propios de las entidades descentralizadas y autónomas	1,350,00
Rentas del Tesoro / Alivio BID CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE POZOS EN LA REGION AUTONOMA DE LA DE RACCS	16,800,00 6,450,0 0
Recursos Propios de las entidades descentralizadas y autónomas	450,00
Rentas del Tesoro / Alivio BID CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE CARDENAS	6,000,00 34,612,0 0
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE- CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE CONDEGA	34,612,00 15,936,0 0
Préstamos Externos, BANCO EUROPEO DE INVERSIONES (BEI) CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE LA CIUDAD DE JUIGALPA	15,936,00 343,294,0 0
Préstamos Externos, BANCO DE EXPORTACIÓN DE COREA CONSTRUCCÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE LA TRINIDAD	343,294,00 63,297,0 0
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE- MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE MANAGUA	63,297,00 7,609,0 0
Recursos Propios de las entidades descentralizadas y autónomas Rentas del Tesoro / Alivio BID	848,00 999,00
Préstamos Externos, Kreditanstalt fur Wiederaufbau MEJORAMIENTO DE CENTROS REGIONALES DE ATENCION INMEDIATA A LAS DELEGACIONES DEPARTAMENTALES	5,762,00 29,718,0 0
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE- MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE DELEGACIONES DEPARTAMENTALES Y SUS FILIALES	29,718,00 4,952,00
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE- MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE LODOS DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS DE MANAGUA	4,952,00 1,395,0 0
Recursos Propios de las entidades descentralizadas y autónomas	182,00
Préstamos Externos, Kreditanstalt fur Wiederaufbau MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA ESTACIÓN DE BOMBEO ELEVADORA DE CARGA Y ESTACIÓN DE BOMBEO "S" EN MANAGUA	1,213,00 N 1,395,0 0
Recursos Propios de las entidades descentralizadas y autónomas	182,00
Préstamos Externos, Kreditanstalt fur Wiederaufbau MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y CONSTRUCCIÓN DEL ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE BLUEFIELDS	1,213,00 158,567,0 0
Rentas del Tesoro / Alivio BID	4,300,00
Donaciones Externas, Gobierno de España	20,00
Donaciones Externas, Unión Europea	154,247,00

MBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ASIGNACIOI 2017
OYECTO	
PROGRAMA 11 : ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS	
MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y CONSTRUCCIÓN DEL ALCANTARILLADO SANITARIO EN ACOYAPA, DEPARTAMENTO DE CHONTALES	35,376,00
Rentas del Tesoro / Alivio BID	251,00
Donaciones Externas, Gobierno de España	35,125,00
MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y CONSTRUCCIÓN DEL ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CIUDAD DE SANTO TOMÁS, CHONTALES	324,802,00
Rentas del Tesoro / Alivio BID	23,716,00
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	173,270,00
Donaciones Externas, Gobierno de España	10,836,00
Donaciones Externas, Unión Europea	116,980,00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE GRANADA	108,862,51
Recursos Propios de las entidades descentralizadas y autónomas Rentas del Tesoro / Alivio BID	10,816,00
Préstamos Externos, Kreditanstalt fur Wiederaufbau	11,535,51 86,114,00
Donaciones Externas, Kreditanstalt für Wiederaufbau	397,00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA CIUDAD DE CAMOAPA	20,00
	·
Rentas del Tesoro / Alivio BID	10,00
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE- MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE NANDAIME	10,00 2,015,0 0
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE- MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE CAMOAPA	2,015,0 10,0
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE CHICHIGALPA	10,00 10,0 0
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	10,00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE CHINANDEGA	10,00
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	10,00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE LA PAZ CENTR	O 10,00
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE- MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE MASAYA	10,00 242,931,0
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	97,460,0
Donaciones Externas, Gobierno de España	145,471,0
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE NAGAROTE	10,00
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	10,00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE RIVAS	30,00
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	10,00
Préstamos Externos, BANCO EUROPEO DE INVERSIONES (BEI) MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE SAN RAFAEL D	20,00 PEL 10,0 0
SUR Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE- MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA CIUDAD DE SAN CARLOS	10,00
	50,652,6
Rentas del Tesoro / Alivio BID	3,742,6
Donaciones Externas, Gobierno de España	46,910,0
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA CIUDAD DE CHICHIGALPA	78,470,0
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE- MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA CIUDAD DE CHINANDEGA	78,470,0 60,085,0
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	60,085,0
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA CIUDAD DE EL RAMA - LA ESPERANZA	85,594,0
Préstamos Externos, BANCO EUROPEO DE INVERSIONES (BEI)	85,594,0
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA CIUDAD DE JALAPA	8,184,0
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE- MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA CIUDAD DE MASAYA	8,184,00 128,234,0 0
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	128,234,00

NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ASIGNACION 2017
PROYECTO	
PROGRAMA 11 : ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA CIUDAD DE NUEVA GUINEA	7,109,000
Préstamos Externos, BANCO EUROPEO DE INVERSIONES (BEI)	7,109,000
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA CIUDAD DE RIVAS	47,747,000
Préstamos Externos, BANCO EUROPEO DE INVERSIONES (BEI)	47,747,000
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE BILWI	295,437,000
Rentas del Tesoro / Alivio BID	5,356,000
Donaciones Externas, Unión Europea	54,839,000
Donaciones Externas, Banco Interamericano de Desarrollo -BID-	235,242,000
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE EL VIEJO, CHINANDEGA	10,000
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	10,000
TOTAL	2,371,052,000
Rentas del Tesoro	47,608,450
Recursos Propios de las entidades descentralizadas y autónomas	22,291,000
Rentas del Tesoro / Alivio BID	188,536,550
Préstamos Externos	1,312,549,000
Donaciones Externas	800,067,000

	FUENTE DE FINANCIAMIENTO					
NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	RECURSOS PROPIOS	TRANSFERENCIA GOB. CENTRAL	DONACIONES	PRESTAMOS	TOTAL	
I. PROYECTOS DE INVERSION (PIP)	22,291,000	614,599,000	517,915,000 1,2	218,247,000	2,373,052,000	
AMPLIACION DE LA COBERTURA DE MICRO MEDICION DE AGUA POTABLE A NIVEL NACIONAL	5,263,000	47,608,450	-	-	52,871,450	
Recursos Propios	5,263,000	-	-	-	5,263,00	
Rentas del Tesoro	-	47,608,450	-	-	47,608,45	
AMPLIACION DE LAS REDES DE AGUA POTABLE EN EL DEPARTAMENTO DE CARAZO	-	5,000,000	-	-	5,000,00	
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	5,000,000	-	-	5,000,00	
AMPLIACION DE LAS REDES DE AGUA POTABLE EN EL DEPARTAMENTO DE CHONTALES	-	4,000,000	-	-	4,000,000	
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	4,000,000	-	-	4,000,000	
AMPLIACION DE LAS REDES DE AGUA POTABLE EN LA CIUDAD DE JINOTEGA	-	2,200,000	-	-	2,200,000	
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	2,200,000	-	-	2,200,000	
AMPLIACION DE LAS REDES DE AGUA POTABLE EN LA RACCS	-	2,100,000	•	-	2,100,000	
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	2,100,000	-	-	2,100,000	
AMPLIACION DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL DEPARTAMENTO DE BOACO	-	2,000,000	-	-	2,000,000	
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	2,000,000	-	-	2,000,00	
AMPLIACION DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL DEPARTAMENTO DE CHINANDEGA	-	5,000,000	-	-	5,000,000	
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	5,000,000	-	-	5,000,000	
AMPLIACION DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL DEPARTAMENTO DE ESTELI	-	5,000,000	-	-	5,000,000	
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	5,000,000	-	-	5,000,000	
AMPLIACION DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL DEPARTAMENTO DE GRANADA	-	4,000,000	-	-	4,000,000	
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	4,000,000	-	-	4,000,00	
AMPLIACION DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL DEPARTAMENTO DE LEON	-	5,000,000	-	-	5,000,000	
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	5,000,000	-	-	5,000,00	
AMPLIACION DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL DEPARTAMENTO DE MANAGUA	-	44,726,371	-	-	44,726,37	
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	44,726,371	-	_	44,726,37	
AMPLIACION DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL DEPARTAMENTO DE RIVAS	-	5,000,000	-	-	5,000,000	
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	5,000,000	-	-	5,000,00	
AMPLIACION DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA RACCN	-	4,000,000	-	-	4,000,000	
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	4,000,000	-	-	4,000,00	
AMPLIACION DE DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADOS SANITARIO EN LA CIUDAD DE SAN CARLOS	Ξ	2,000,000	-	-	2,000,000	
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	2,000,000	-	-	2,000,000	

	FUENTE DE FINANCIAMIENTO				
NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	RECURSOS PROPIOS	TRANSFERENCIA GOB. CENTRAL	DONACIONES	PRESTAMOS	TOTAL
PROYECTOS DE INVERSION (PIP)					
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE EL RAMA-LA ESPERANZA		. -	-	30,000	30,00
Prestamos Externos, Banco Europeo de Inversiones (BEI) Prestamos Externos. BCIE	•		•	20,000	20,00
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE EL SAUCE		- -	-	10,000	10,00
Prestamos Externos, BCIE			-	10,000	10,00
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE MALPAISILLO		. -	-	38,030,000	38,030,00
Prestamos Externos, BCIE			-	38,030,000	38,030,00
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE MATEARE,MANAGUA	-	. -	-	10,000	10,00
Prestamos Externos, BCIE	-		-	10,000	10,00
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE NUEVA GUINEA	-	. -	-	30,000	30,00
Prestamos Externos, Banco Europeo de Inversiones (BEI) Prestamos Externos, BCIE		· -	-	20,000	20,00
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE SAN BENITO		- -	-	10,000	10,00
Prestamos Externos, BCIE			-	10,000	10,0
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE SAN JORGE-BUENOS AIRES	-		-	10,000	10,00
Prestamos Externos, BCIE			-	10,000	10,0
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE TELICA	-	· -	-	10,000	10,00
Prestamos Externos, BCIE			-	10,000	10,0
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CIUDAD DE VILLA NUEVA		· -	-	10,000	10,00
Prestamos Externos, BCIE			-	10,000	10,0
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE SOMOTILLO	-		-	10,000	10,00
Prestamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	•		-	10,000	10,0
CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE POZOS EN EL DEPARTAMENTO DE CHINANDEGA	400,000	5,600,000	-	-	6,000,0
Recursos Propios	400,000		-	-	400,0
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	5,600,000	-	-	5,600,0
CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE POZOS EN EL DEPARTAMENTO DE LEON	1,500,000	8,400,000	-	-	9,900,00
Recursos Propios	1,500,000		-	-	1,500,0
Rentas del Tesoro/Alivio BID	•	8,400,000	-	-	8,400,0
CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE POZOS EN EL MUNICIPIO DE MADRIZ	800,000		-	-	7,000,00
Recursos Propios Rentas del Tesoro/Alivio BID	800,000	6,200,000	-	-	800,0 6,200,0

	FUENTE DE FINANCIAMIENTO					
NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	RECURSOS PROPIOS	TRANSFERENCIA GOB. CENTRAL	DONACIONES	PRESTAMOS	TOTAL	
PROYECTOS DE INVERSION (PIP)						
CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE POZOS EN EL DEPARTAMENTO DE MATAGALPA	500,000	5,600,000	-	-	6,100,00	
Recursos Propios	500,000	-	-	-	500,00	
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	5,600,000	-	-	5,600,00	
CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE POZOS EN EL MUNICIPIO DE MANAGUA	1,350,000	16,800,000	-	-	18,150,00	
Recursos Propios	1,350,000	-	-	-	1,350,00	
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	16,800,000	-	-	16,800,00	
CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE POZOS EN LA REGION AUTONOMA DE LA RACCS	450,000	6,000,000	-	-	6,450,00	
Recursos Propios	450,000	-	-	-	450,00	
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	6,000,000	-	-	6,000,00	
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE CARDENAS	-	-	-	34,612,000	34,612,00	
Prestamos Externos, BCIE	-	-	-	34,612,000	34,612,00	
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE CONDEGA	-	-	-	15,936,000	15,936,00	
Prestamos Externos, Banco Europeo de Inversiones (BEI)	-	-	-	15,936,000	15,936,00	
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE LA CIUDAD DE JUIGALPA	-	-	-	343,294,000	343,294,00	
Prestamos Externos, Banco de Exportación de Corea	-	-	-	343,294,000	343,294,00	
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE LA TRINIDAD	-	-	-	63,297,000	63,297,00	
Prestamos Externos, BCIE	-	-	-	63,297,000	63,297,00	
MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUALES DE MANAGUA	848,000	6,761,000	-	-	7,609,00	
Recursos Propios	848,000	-	-	-	848,00	
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	999,000	-	-	999,00	
Prestamos Externos, Kreditanstalt fur Wiederaufbau	-	5,762,000	-	-	5,762,00	
MEJORAMIENTO DE CENTROS REGIONALES DE ATENCION NMEDIATA A LAS DELEGACIONES DEPARTAMENTALES	-	-	-	29,718,000	29,718,00	
Prestamos Externos, BCIE	-	-	-	29,718,000	29,718,00	
MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE DELEGACIONES DEPARTAMENTALES Y SUS FILIALES	-	-	-	4,952,000	4,952,00	
Prestamos Externos, BCIE	_	_	_	4,952,000	4,952,00	
MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE ODOS DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS	182,000	1,213,000	-	-	1,395,00	
DE MANAGUA	400.000				400.00	
Recursos Propios Prestamos Externos, Kreditanstalt	182,000	1,213,000	-	-	182,00 1,213,00	
fur Wiederaufbau	-	1,213,000	-	-	1,213,00	
MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LA ESTACION DE BOMBEO ELEVADORA DE CARGA Y ESTACION DE BOMBEO "S" DE MANAGUA	182,000	1,213,000	-	-	1,395,00	
Recursos Propios	182,000	_	-	_	182,00	
Prestamos Externos, Kreditanstalt		1,213,000	_	-	1,213,00	
fur Wiederaufbau						

	FUENTE DE FINANCIAMIENTO				
NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	RECURSOS PROPIOS	TRANSFERENCIA GOB. CENTRAL	DONACIONES	PRESTAMOS	TOTAL
I. PROYECTOS DE INVERSION (PIP)					
MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y CONSTRUCCION DEL ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE BLUEFIELDS	-	4,300,000	154,267,000	-	158,567,00
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	4,300,000	-	-	4,300,00
Donaciones Externas, Gobierno	-	-	20,000	-	20,00
de España Donaciones Externas, Union Europea	-	-	154,247,000	-	154,247,00
MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y CONSTRUCCION DEL ALCANTARILLADO SANITARIO EN ACOYAPA, DEPARTAMENTO DE CHONTALES	-	251,000	35,125,000	-	35,376,00
Rentas del Tesoro/Alivio BID	_	251,000	-	-	251,00
Donaciones Externas, Gobierno de España	-	-	35,125,000	-	35,125,00
MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y CONSTRUCCION DEL ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CIUDAD DE SANTO TOMAS, CHONTALES	-	23,716,000	127,816,000	173,270,000	324,802,00
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	23,716,000	-	-	23,716,00
Prestamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	-	-	-	173,270,000	173,270,00
Donaciones Externas, Gobierno	-	_	10,836,000	-	10,836,00
de España Donaciones Externas, Union Europea	-	-	116,980,000	-	116,980,00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE GRANADA	10,816,000	97,649,511	397,000	-	108,862,51
Recursos Propios	10,816,000	_	_	-	10,816,00
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	11,535,511	-	-	11,535,51
Prestamos Externos, Kreditanstalt	-	86,114,000	-	-	86,114,00
fur Wiederaufbau Donaciones Externas, Kreditanstalt fur Wiederaufbau	-	-	397,000	-	397,00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA CIUDAD DE CAMOAPA	-	10,000	-	10,000	20,00
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	10,000	-	-	10,00
Prestamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	-	-	-	10,000	10,00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE NANDAIME	-	-	-	2,015,000	2,015,00
Prestamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	-	-	-	2,015,000	2,015,00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE CAMOAPA	-	-	-	10,000	10,00
Prestamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	-	-	-	10,000	10,00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE CHICHIGALPA	-	-	-	10,000	10,00
Prestamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	-	-	-	10,000	10,00

	FUENTE DE FINANCIAMIENTO					
NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	RECURSOS PROPIOS	TRANSFERENCIA GOB. CENTRAL	DONACIONES	PRESTAMOS	TOTAL	
I. PROYECTOS DE INVERSION (PIP)						
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE CHINANDEGA			-	10,000	10,000	
Prestamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-			-	10,000	10,000	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE LA PAZ CENTRO		· •	-	10,000	10,000	
Prestamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-		. <u>-</u>	-	10,000	10,000	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE MASAYA		· -	145,471,000	97,460,000	242,931,000	
Prestamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-			-	97,460,000	97,460,000	
Donaciones Externas, Gobierno de España		-	145,471,000	-	145,471,000	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE NAGAROTE		· -	-	10,000	10,000	
Prestamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-		· -	-	10,000	10,000	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE RIVAS		· -	-	30,000	30,000	
Prestamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE- Prestamos Externos Banco		.	-	10,000	10,000 20,000	
Prestamos Externos, Banco Europeo de Inversiones (BEI)	•	· -	-	20,000	20,000	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE SAN RAFAEL DEL SUR		· •	-	10,000	10,000	
Prestamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-		-	-	10,000	10,000	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA CIUDAD DE SAN CARLOS		50,652,668	-	-	50,652,668	
Rentas del Tesoro/Alivio BID		3,742,668	-	-	3,742,668	
Donaciones Externas, Gobierno de España		46,910,000	-	-	46,910,000	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA CIUDAD DE CHICHIGALPA			-	78,470,000	78,470,000	
Prestamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-			-	78,470,000	78,470,000	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA CIUDAD DE CHINANDEGA		· -	-	60,085,000	60,085,000	
Prestamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-			-	60,085,000	60,085,000	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA CIUDAD DE EL RAMA-LA ESPERANZA			-	85,594,000	85,594,000	
Prestamos Externos, Banco Europeo de Inversiones (BEI)			-	85,594,000	85,594,000	

	FUENTE DE FINANCIAMIENTO					
NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	RECURSOS PROPIOS	TRANSFERENCIA GOB. CENTRAL	DONACIONES	PRESTAMOS	TOTAL	
I. PROYECTOS DE INVERSION (PIP)						
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA CIUDAD DE JALAPA	-	-	-	8,184,000	8,184,000	
Prestamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	-	-	-	8,184,000	8,184,000	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA CIUDAD DE MASAYA	-	-	-	128,234,000	128,234,000	
Prestamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	-	-	-	128,234,000	128,234,000	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA CIUDAD DE NUEVA GUINEA	-	-	-	7,109,000	7,109,000	
Prestamos Externos, Banco Europeo de Inversiones (BEI)	-	-	-	7,109,000	7,109,000	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA CIUDAD DE RIVAS	-	-	-	47,747,000	47,747,00	
Prestamos Externos, Banco Europeo de Inversiones (BEI)	-	-	-	47,747,000	47,747,000	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE BILWI	-	240,598,000	54,839,000	-	295,437,000	
Rentas del Tesoro/Alivio BID	-	5,356,000	-	-	5,356,000	
Donaciones Externas, Union	-	-	54,839,000	-	54,839,000	
Europea Donaciones Externas, Banco Interamericano de Desarrollo - BID-	-	235,242,000	-	-	235,242,000	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CIUDAD DE EL VIEJO, CHINANDEGA	-	-	-	10,000	10,000	
Prestamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	-	-	-	10,000	10,000	
II. OTROS GASTOS DE CAPITAL	136,715,10)			136,715,100	
Compra de Activos Fijos	34,541,800	_	-	_	34,541,800	
Otros Gastos de Capital	92,590,300	_	_	-	92,590,300	
Preinversion	9,583,000	-	-	-	9,583,000	
TOTAL	159,006,100	614,599,000	517,915,000 1,2	218,247,000	2.509.767.100	