

 MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES Y DE COOPERACIÓN	 aecid	 cooperación española	 FCAS Fondo de Cooperación para Agua y Saneamiento
CÓDIGO: NIC-14-B	NICARAGUA		
PROGRAMA DE MEJORA Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN SIETE LOCALIDADES DE NICARAGUA			

1. INFORMACIÓN GENERAL

1.1. OBJETIVO GENERAL

Contribuir a generar un impacto positivo en las condiciones sanitarias y medioambientales de los habitantes de siete localidades.

1.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Mejorar y ampliar los servicios de agua potable en localidades beneficiarias del proyecto.
- Mejorar y/o ampliar los servicios de alcantarillado sanitario.
- Fomentar el uso racional del agua para el consumo humano así como la protección de las obras de infraestructura a construirse.

1.3. PLAZOS

Fecha de aprobación C.M.	30 de octubre de 2009
Fecha de firma del convenio:	17 de noviembre de 2009
Fecha de inicio de ejecución¹:	10 de septiembre de 2014
Plazo de ejecución:	76 meses (Inicialmente 36 meses)
Fecha de fin de ejecución:	04 de enero de 2021

1.4. SOCIOS LOCALES

Entidad beneficiaria:	Empresa Nacional de Acueductos y Alcantarillados (ENACAL)
Entidad ejecutora:	Empresa Nacional de Acueductos y Alcantarillados (ENACAL)

¹ Al ser un programa incluido en el PISASH fase I, en coordinación AECID-BID, el POG, en su 1ra versión, se presentó en Julio 2014 lo que da lugar al inicio de los estudios, aunque fue aprobado en la carta del 10/09/2014 por AECID. Por esta razón el PISASH se inicia el 01/07/2014 y finaliza el 31/12/2019, pero se considera que el NIC-014 empieza el 10/09/2014 y finaliza el 10/09/2017.

1.5. INFORMACIÓN FINANCIERA		
Fuente de financiación	Importe (€)	Porcentaje (%)
FCAS 14	21,312,584.59	6.9%
No FCAS		0.0%
Aportación España- Canje Deuda	3,225,630.58	1.0%
Aportación UE/LAIF	50,490,407.85	16.3%
Aportación BEI	72,000,374.62	23.3%
Aportación BCIE	106,825,615.38	34.5%
Aportación GoNic	13,992,624.09	4.5%
Aportación Otros	1,018,461.54	0.3%
AECID intereses	1,841,889.48	0.6%
AECID BID	25,664,655.03	8.3%
FCAS 13	13,205,617.75	4.3%
Total	309,577,834.04	100.0%

1.6. ÁMBITO DE TRABAJO	
Zona de actuación:	Santo Tomás-Acoyapa, y Bluefields pertenecientes a los departamentos de Chontales y la Región Autónoma del Atlántico Sur (RAAS)
Tipo de intervención:	Infraestructura de agua potable y saneamiento Fortalecimiento institucional
Zona de ejecución:	Urbano, periurbano y rural
No. Beneficiarios:	229,642 habitantes

2. LÍNEAS DE TRABAJO

2.1. COMPONENTES DEL PROGRAMA

El programa FCAS está integrado por las siguientes partidas y proyectos:

- 1.R1.6 Sistema de agua potable en la ciudad de Acoyapa
- 1.R1.7 Sistema de agua potable en la ciudad de Santo Tomás
- 1.R1.9 Sistema de agua potable en la ciudad de Bluefields mejorado y ampliado
- 1.R2.5 Sistema de saneamiento en la ciudad de Acoyapa construido
- 2.R1.10 Fortalecimiento de las Delegaciones Bilwi y Bluefields
- 3.R1.1 Unidad Ejecutora del PISASH (UEP) conformada y operativa
- 3.R1.2 Nuevas instalaciones físicas equipadas y operativas para la UEP
- 3.R1.4 Servicio de Asistencia Técnica de acompañamiento a ENACAL en la gestión y supervisión del Programa (AT2) refuerza capacidades y calidad ejecutiva
- 3.R1.7 Plan de Acciones Preparatorias (PAP) impulsa etapa previa del programa
- 3.R1.12 Plan de Monitoreo y Evaluación elaborado, implementado e informado

2.2. AVANCES EN HITOS

- El 1 de agosto de 2017 se aprueba una modificación de la Resolución que amplía el plazo de ejecución en 18 meses, hasta el 4 de marzo de 2019. Esta modificación da lugar a la 1ra Adenda al Convenio.
- El 25 de enero de 2019 se aprueba otra modificación de la Resolución que amplía el plazo de ejecución en 22 meses adicionales, hasta el 4 de enero de 2021. Adicionalmente, se modifica el título del programa y objeto del mismo, adaptándolo a la evolución del mismo dentro del Programa general PISASH. Esta modificación da lugar a la 2ª Adenda al Convenio.
- El POA6 correspondiente al año 2019 se aprobó a inicios de 2019.

2.3. AVANCES EN LA EJECUCIÓN

1. Mejoramiento y Ampliación del Sistema de Agua Potable de la Ciudad de Acoyapa. Esta obra está concluida. En fase de operación.
2. Mejoramiento y Ampliación del Sistema de Saneamiento de la Ciudad de Acoyapa. Esta obra está concluida. En fase de operación.
3. Mejoramiento y Ampliación del Sistema de Agua Potable de la Ciudad de Santo Tomás. Esta obra está concluida. En fase de operación.
4. Supervisión de las Obras de Construcción y Ampliación del Sistema de Agua Potable y del Sistema de Alcantarillado Sanitario en las Ciudades de Acoyapa y Santo Tomás. Finalizó en octubre 2018.
5. Mejoramiento y Ampliación del Sistema de Agua Potable de la Ciudad de Bluefields. Mejoramiento y Ampliación del Sistema de Agua Potable de la Ciudad de Bluefields: Concluido.
 - a. Adquisición de tubería y accesorios. Concluido.
 - b. Mejoramiento y Ampliación del Sistema de Agua Potable de la Ciudad de Bluefields. Lote No. 4 "Líneas de Media Tensión, Acometida y Luminarias". Concluido.
 - c. Mejoramiento y Ampliación del Sistema de AP de la Ciudad de Bluefields. Lote No. 2 "Tanques de Almacenamiento". Concluido.
6. Ampliación de los Sistemas de Agua Potable y Alcantarillado Sanitario de las Ciudades de Santo Tomás y Acoyapa. En ejecución, se espera culmine en julio 2020.

En el ámbito del fortalecimiento institucional se mantiene coordinación permanente tanto con ENACAL como con la Unión Europea. Se dieron varios procesos:

- Consultoría Internacional Especializada para el Acompañamiento a ENACAL y los OFCI en la verificación del Programa Integral Sectorial de Agua y Saneamiento Humano de Nicaragua, AT2 (PISASH) Fase I. Concluido.
- En el marco de la ejecución del Componente 2, en el mes de febrero 2016 se firmó un convenio entre ENACAL y la GIZ-PROATAS, denominado Fortalecimiento de Capacidades de Gestión en Delegaciones y Filiales con Cobertura del PISASH en el periodo 2016-2020, y con ello se ha venido contribuyendo al Plan Operativo General (POG) del PISASH, específicamente al Objetivo Estratégico (OE2), "Gestionar los respectivos sistemas mejorados de agua potable y saneamiento con parámetros de eficiencia y calidad".
- Este convenio está estructurado en dos partes:
 - La Parte A se ejecutó por parte de GIZ-PROATAS II, para el fortalecimiento de capacidades en las Delegaciones de ENACAL en las ciudades de Masaya, Santo Tomás y Acoyapa, cuyos sistemas de agua y saneamiento están financiados con recursos AECID/FCAS y UE/LAIF, además de las Delegaciones y Filiales correspondientes a las ciudades de Chinandega, Chichigalpa, Malpaisillo, Camoapa, San Carlos, Nueva Guinea y El Rama. De la Parte A se desprende a su vez otro Convenio específico suscrito en diciembre de 2016 entre ENACAL y GIZ para asistir técnicamente el fortalecimiento de las Delegaciones de Bluefields y Bilwi, el cual es financiado por la AECID.
 - La Parte B correspondió a un apoyo técnico ofrecido por GIZ para aquellas ciudades atendidas directamente por ENACAL, coordinado por la Dirección de Planificación, en concreto: La Trinidad, Jalapa, Condega, Cárdenas, Nandaime y Rivas.

En relación a la dimensión social y de género del PISASH se da seguimiento a la componente de acompañamiento social del PISASH en las ciudades de Santo Tomás, Acoyapa, Masaya y Bilwi, a través de visitas en terreno y de comunicación permanente con las/los especialistas de ENACAL y las empresas de construcción y supervisión.

- Se tiene el informe "DERECHO HUMANO AL AGUA POTABLE Y DERECHO HUMANO AL SANEAMIENTO EN EL PISASH. Estrategia de ENACAL para el acompañamiento social en los proyectos de agua potable y saneamiento del PISASH".

2.4. AVANCES EN LA EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA

A fecha del 31 de diciembre de 2019 el Programa tiene un avances presupuestario del 98.26%.

2.5. ACTIVIDADES PREVISTAS

- Visita a los proyectos de Chontales para valorar el estado de la intervención (es la última intervención en obra con cargo al programa NIC-014-B).
- Dar seguimiento a los proyectos concluidos para verificar la operación y la sostenibilidad por parte de la entidad gestora.
- Apoyar el Fortalecimiento Institucional de la contraparte mediante la facilitación de del programa PROATAS con la GIZ y financiado también por el programa NIC-014-B.

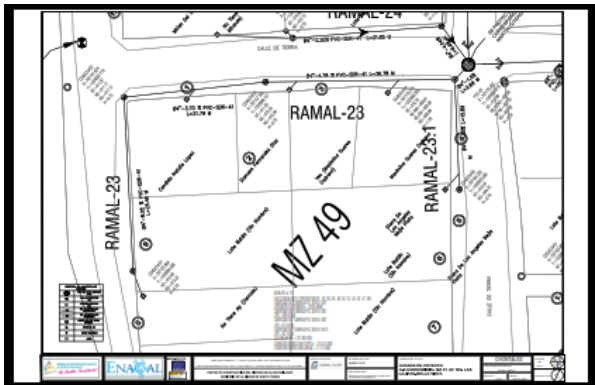
3. FOTOGRAFÍAS Y VISIBILIDAD



Fotografía 1: Vaciado presa Quipor previo a su restauración



Fotografía 2: Rehabilitación caseta maquinas



Fotografía 3: Modelo plano manzanario saneamiento condonminal Santo Tomas



Fotografía 4: Reconstrucción dique con mampostería ciclópea



Foto 5: Desarrollo hidráulico en pozos perforados



Foto 6: Apertura zanjas con martillo neumático

4. ENLACES DE INTERÉS

- ENACAL: www.enacal.com.ni
- FCAS: <http://www.aecid.es/ES/FCAS>