



INAPA | INSTITUTO NACIONAL
DE AGUAS POTABLES Y
ALCANTARILLADOS

INFORME SEGUIMIENTO
PRIMER TRIMESTRE 2026

**PROGRAMA SANEAMIENTO UNIVERSAL CIUDADES
TURÍSTICAS Y COSTERAS**

No. 5630/OC-DR y 5638/KI-DR

Periodo: enero a marzo de 2026

Ing. Nicolás E. Grullón Valdez
Director de Ejecución de Programas y Proyectos de
Inversión





**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
(INAPA)
DIRECCIÓN DE EJECUCIÓN PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN
(DEPPI)**

UNIDAD COORDINADORA DEL PROGRAMA

ÍNDICE

I.- Descripción y Contexto del Programa.	3
II.- Resumen gestión técnica, financiera y administrativa	4
2.1 Gestión Financiera y Administrativa	4
2.2.1 Gestión Financiera.	5
2.2.2.- Gestión Administrativa y de Planificación	6
2.3 Gestión Técnica y avances de las actividades.	7
2.3.1 Actividades generales	8
2.3.2.- Expansión y optimización de la infraestructura de saneamiento- Componente 1 .	8
2.3.3.- Fortalecimiento Institucional y mejora de eficiencia en el sector.	13
III.- Indicadores del Programa y Avances.	15
ANEXOS	16
ANEXO I: Procesos de Adquisiciones y Seguimiento.	16
ANEXO II: Estado de los Procesos de Adquisiciones	17

I.- Descripción y Contexto del Programa.

El “*Programa de Saneamiento Universal de Ciudades Turísticas y Costeras*” de la República Dominicana firmado entre el Gobierno dominicano y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), con el financiamiento de recursos económicos del BID, de la Facilidad de Corea para el Cofinanciamiento del Desarrollo de la Infraestructura de América Latina y el Caribe (KIF). Este Contrato fue firmado el 23 de diciembre de 2022 y aprobado por el Congreso Nacional mediante la Resolución Núm 50-23 de fecha 02 de agosto de 2023. El periodo de ejecución está indicado en los documentos del Convenio hasta el 19 de agosto de 2028; por tanto, el tiempo restante es de **29 meses**.

- ✓ El 03 de enero de 2025 se somete a la Cámara de Diputados de la República Dominicana el Convenio con la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) por USD50,000,000.0 para el financiamiento de contrapartida del Programa Saneamiento Universal de Ciudades Turísticas y Costeras Fase I, aprobado en la Gaceta Oficial el 30 de mayo de 2025 (Resolución núm. 31-25), este convenio corresponde a un aporte de contrapartida del Fondo para la Promoción del Desarrollo (FONPRODE). Entrada en Vigor el 28 de agosto de 2025 del préstamo ICO del Reino de España y el Ministerio de Hacienda y Economía de la República Dominicana de acuerdo con la cláusula No 2 del Convenio.

El Programa está estructurado en dos (2) componentes:

Componente I. Expansión y optimización de la infraestructura de saneamiento y **Componente II.** Fortalecimiento Institucional y Mejoras de Eficiencia en el Sector.

También incluye el financiamiento para el desarrollo de la gestión administrativa, auditoría, monitoreo y evaluación del Programa.

El Acuerdo para la Gestión del Programa entre INAPA y CORAABO fue firmado el 12 de septiembre de 2023 y el Acuerdo Subsidiario entre el Ministerio de Hacienda y el INAPA en fecha 07 de diciembre de 2023. Este Programa se encuentra en el Sistema Nacional de Inversión Pública identificado con el Código SNIP No. 15143.

El Acuerdo Subsidiario para el Programa Saneamiento Universal Localidades Costeras y Turísticas que se financiaran con los fondos FEDES fue firmado el 10 de diciembre de 2025-

El BID emite la No Objeción al Reglamento Operativo del Programa en fecha 24 de noviembre de 2023.

El Taller de Arranque del Programa fue realizado el 16 de febrero de 2024, y el primer desembolso del Programa se realizó el 22 de abril de 2024.

La Unidad Ejecutora del Programa tiene conformado un equipo contratado y del INAPA que realiza las funciones de ejecución del Programa, a la fecha está compuesto por: i) Coordinador General, ii) Especialistas en Adquisiciones, iii) Especialista en Finanzas, iv) Asistente de contabilidad, v) Especialista Experto en Gestión de Contrato, vi) Especialista en Planificación, vii) Especialista en Tecnología y Comunicaciones, viii) Especialista Social y Género, ix) Especialista Gestor de Contrato, x) Analistas Ambientales (3), xi) Analista de Género (2) y con el apoyo desde la DEPPI: en temas de: i) apoyo comercial,

ii) Electromecánica, iii) Legal, iv) Monitoreo y seguimiento, v) Recursos Humanos vi) gestión de contratos vii) Ambiental y vii) Coordinador Componente I y División Técnica Componente II

En el Programa se reciben trimestralmente las Misiones de Supervisión y Evaluación y se realizan las revisiones de carteras entre el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), INAPA, Ministerio de Hacienda y Economía con los objetivos específicos de: (i) revisar los aspectos fiduciarios y técnicos, y los instrumentos de planificación e implementación con la Unidad Coordinadora del Programa (UCP), INAPA y las contrapartes de CORAABO, (ii) revisar los aspectos ambientales y sociales del Programa y (iii) se realizan visita técnica a Boca Chica.

La implantación del SIGEF es obligatoria para todas las instituciones del gobierno central y las instituciones descentralizadas autónomas que manejan recursos públicos, según el Artículo núm. 3 del Decreto Núm. 9-04, de fecha 06 de enero de 2004, que crea el SIGEF, en cumplimiento de esta disposición, la ejecución financiera se realiza mediante el módulo de Unidades Ejecutoras de Programas con Recursos Externos (UEPEX). En esta herramienta todas las operaciones están asociada a los Módulos de Tesorería y Contabilidad Nacional.

El control interno de las operaciones es realizado por dos (2) unidades ubicadas en el INAPA, una es el área de Revisión y Control del INAPA y la Unidad de Auditoría Interna (UAI) de la Contraloría General de la República Dominicana (CGR) con la responsabilidad de asegurar la gestión de los aspectos financieros y de adquisiciones del Programa.

Asimismo, los pagos son revisados y autorizados por la Unidad de Auditoría Interna (UAI) que es una dependencia subordinada, normativa, administrativa y financiera de la CGR. bajo el ámbito de la Ley 10-07 y su reglamento de aplicación No. 491-07, a los fines de evidenciar el cumplimiento de los controles previos y la revisión documental del expediente de pago, y los contratos son registrados en el Sistema de Tramite Estructurado (TRE) de la Contraloría General de la República Dominicana (CGR).

Las conciliaciones de cuentas del Programa se realizan mensualmente y los Estados Financieros se elaboran en periodo semestrales, las cuentas e inversiones del Programa son auditadas por una Firma Auditora Externa anualmente conforme lo indica el documento del Convenio de Préstamo.

El BID emitió la No Objeción al Reglamento Operativo del Programa (ROP), PEP, POA con inclusión de fondos FEDES el 17 de marzo de 2026 (O-CID/CDR-126/2026).

Este informe resumen los avances de las actividades técnicas, de indicadores, gestión ambiental y social, y la gestión financiera del Programa para el trimestre enero a marzo de 2026

II.- Resumen gestión técnica, financiera y administrativa

2.1 Gestión Financiera y Administrativa

Los Datos Financieros Generales del Programa se muestran a continuación:

- ✓ ***Monto Actual total Aprobado del Programa:*** USD 190,000,000.0
- ✓ ***Monto desembolsado a marzo, 2026:*** USD 31,340,825.0
- ✓ ***Monto desembolsado al primer trimestre, 2026:*** USD 8,000,000.0 (BID)
- ✓ ***Monto Comprometido a marzo de 2026:*** USD 95,901,146.19
- ✓ ***Monto Pagado a marzo de 2026:*** USD 20,097,208
- ✓ ***Avance Desembolsados:*** 10.6% con relación al monto total.

2.2.1 Gestión Financiera.

El presupuesto del Programa y los avances de la Ejecución a la fecha se describen a continuación:

El componente 1 y componente 2 presentan la siguiente ejecución financiera: **USD18,825,535.4** y **USD216,337**, respectivamente. mientras que los componentes 3 y 4 (Gastos de Administración, y Auditoría, Monitoreo y Evaluación) presentan montos ejecutados de **USD1,034,022.4**, lo que representa un monto total acumulado de ejecución de **USD20,097,208.0**, esto es un **10.6%** del monto en relación al monto total del Programa. El porcentaje de la ejecución acumulada (**USD20,097,208.0**) es de **66.2%** con relación al monto total desembolsado al Programa (**USD 30,340,825**), a continuación, el detalle:

Tabla No. 1: Presupuesto y avances de la ejecución a marzo de 2026

Componentes	Valores en USD						% Ejecución acumulada
	Presupuesto Actual BID/Corea	Presupuesto Actual FEDES	Total	Monto Comprometido/Contratado	Ejecutado acumulado	Por ejecutar	
Componente 1 - Expansión y optimización de la infraestructura de saneamiento	127,212,000	47,000,000	174,212,000	94,150,812	18,825,535.4	155,386,464.6	11%
Componente 2 - Fortalecimiento Institucional y mejora de eficiencia en el sector	7,288,000	3,000,000	10,288,000	273,974	216,337.1	10,071,662.9	2%
Administración u otros gastos contingentes	5,000,000		5,000,000	1,252,141	1,034,022.4	3,965,977.6	21%
Auditoría, monitoreo y evaluación	500,000		500,000	224,220	21,313	478,687	4%
TOTAL	140,000,000	50,000,000	190,000,000	95,901,146	20,097,208	169,902,792	10.6%

El detalle de los ingresos y egresos del Programa a marzo de 2026 se muestra en el cuadro siguiente:

Tabla No. 2: Ingresos y egresos del Programa hasta a marzo de 2026.

Semestre/Trimestre	Desembolso del periodo (USD)	Ingresos Acumulado al periodo (USD) (a)	Egresos acumulados (USD) (b)	Por ejecutar (USD) (a-b)
Año 2024	340,825	340,825	240,509	100,316
Enero a junio, 2025	22,000,000	22,340,825	516,540	21,824,286
Julio a diciembre de 2025	-	22,340,825	11,119,971	11,868,438
Enero a marzo de 2026	8,000,000	30,340,825	20,097,208	10,243,617
Total a la fecha	30,340,825			

2.2.2.- Gestión Administrativa y de Planificación

La actualización del Plan de Adquisiciones Programa Saneamiento Universal Ciudades Turísticas y Costeras- 1era Fase es la **No. 9, aprobadas por el BID en fecha 25 de febrero de 2026** contempla un total de **52** procesos de Adquisiciones con un monto aproximado de **144.0** millones de dólares norteamericanos (sin incluir los procesos declarados desiertos) de los cuáles al finalizar el mes de marzo de 2026 se encuentra comprometido el monto de **95,901,146 Dólares Americanos**, y en el primer trimestre de 2026 se espera completar las contrataciones del proceso de obras de las Redes Secundarias del Alcantarillado Sanitario de Boca Chica.

La cantidad de procesos terminados es de seis (6), desiertos/cancelados de ocho (8) y el resto (38) procesos se detallan a continuación:

Tabla No. 3: Estado de avance de los procesos del Plan de Adquisiciones.

Componentes	Contratados/ Completados	En curso o Evaluación/ Publicados	Previstos/ Planificados	Tota de procesos
Componente 1 - Expansión y optimización de la infraestructura de saneamiento	4	-	-	4
Componente 2 - Fortalecimiento Institucional y mejoras de eficiencia en el sector	2	-	5	7
Administración u otros gastos contingentes	12	2	12	26
Auditoria, Monitoreo y Evaluación	1	-	-	1
Total de procesos	19	2	17	38

Nota: En el Anexo 6.1 se presenta un detalle de los procesos de Adquisiciones.

Los avances en la elaboración de Términos de Referencias, solicitudes y aprobaciones de No Objeción de procesos se detallan a continuación:

- **Adquisición de equipos pesados (LPI-BS-002-2024).** El documento fue remitido al BID en fecha 5 de diciembre de 2025, el Banco emitió la No Objeción a los documentos de Licitación en fecha 18 de diciembre de 2025. En el primer trimestre de 2026 será publicado.
- Proceso de **Contratación hotel para celebración LATINOSAN 2026**, CP-SNC-001-2026-INAPA-CORAABO-BID: en fecha 17 de diciembre se remiten las especificaciones técnicas y el documento de solicitud de cotización al Banco para su visto bueno, el cual fue otorgado el 18 de diciembre; el 26 de diciembre del 2025 es publicado el proceso en el Listín Diario y la página web del INAPA con una fecha límite de recepción de ofertas del 27 de enero del 2026. El Acta de Apertura de Ofertas del proceso fue realizada en fecha 02 de febrero de 2026. Al finalizar el mes de marzo se encuentra en evaluación.
- Proceso de **Contratación empresa logística LATINOSAN 2026**, CP-SNC-002-2026-INAPA-CORAABO-BID: en fecha 17 de diciembre se remiten las especificaciones técnicas y el documento de solicitud de cotización al Banco para su visto bueno, el cual fue otorgado el 19 de diciembre; el

26 de diciembre del 2025 es publicado el proceso en el Listín Diario y la página web del INAPA con una fecha límite de recepción de ofertas del 27 de enero del 2026. El Acta de Apertura de Ofertas del proceso fue realizada en fecha 09 de febrero de 2026. Al finalizar el mes de marzo se encuentra en evaluación.

- **CP-SNC-004-2026-INAPA-CORAABO-BID Contratación de salón en Hotel para Celebración Talleres BID: Formación en QGISRED.** El 26 de febrero de 2026 se remite la invitación a interesados para participar en el proceso con fecha límite de recepción el 06 de marzo de 2026. En fecha 09 de marzo de 2026 fue realizado el Acto de Apertura del proceso de comparación de precios. Informe de fecha 12 de marzo de 2026. Y se realizó la notificación a los participantes en fecha 12 de marzo de 2026.

✓ **Procesos de adquisiciones contratados en el presente periodo del Programa:**

- ✓ **CCIN-012-2024-INAPA-CORAABO-BID:** Analista Financiera, recontractación el 17 de febrero de 2026.
- ✓ **CCIN-014-2024-INAPA-CORAABO-BID:** Especialista Agua Potable, recontractación el 28 de enero de 2026.
- ✓ **CCIN-006-2024-INAPA-CORAABO-BID:** Asesor de Tecnología, Información y Comunicación (TIC) del Proyecto, recontractación el 02 de enero de 2026.
- ✓ **LPI-O-001-2024-INAPA-CORAABO-BID,** Construcción de Redes Secundarias y Conexiones Domiciliarias por Resultados del Alcantarillado Sanitario de Boca Chica, Lote No.4 Contrato firmado por Consorcio PRECON ABREU MEDINA (PRECON-AM) el 13 de febrero de 2026.
- ✓ **LPI-O-001-2024-INAPA-CORAABO-BID,** Construcción de Redes Secundarias y Conexiones Domiciliarias por Resultados del Alcantarillado Sanitario de Boca Chica, Lote No.2 Contrato firmado por INGENIERÍA ESTRELLA, S.A. el 09 de febrero de 2026.
- ✓ **CCIN-005-2024-INAPA-CORAABO-BID:** Supervisor de Obras Junior del Programa INAPA-BID Dos (2) recontractaciones en fecha 20 de febrero de 2026.
- ✓ Elaboración de borrador contrato Estándar miembros del DAAB Macroinfraestructura Boca Chica proyecto INAPA-BID en fecha 03 de marzo de 2026.

2.3 Gestión Técnica y avances de las actividades.

El cronograma del Programa se resume a continuación:

Tabla No. 4: Programación estimada de avance del Programa.

Componente	Descripción	2024		2025		2026		2027		2028
		1er S	2do S	1er S	2do S	1er S	2do S	1er S	2do S	1er S
Componente 1 - Expansión y optimización de la infraestructura de saneamiento	Programado	D-50%	D-40%	D-10%	E-0%	E-45%	E-45%	E-10%	OPE R	OPER
	Avance	D-100%- Contrato Finalizado			Acta de inicio					
Componente 2 - Fortalecimiento Institucional y mejora de eficiencia en el sector	Programado	0%	D-20%	D-0%	D-0%	E-30%	E-25%	E-25%	E-50%	E-25%
	Avance	D-20% Procesos en planificación			En Progr					

Componente	Descripción	2024		2025		2026		2027		2028
		1er S	2do S	1er S	2do S	1er S	2do S	1er S	2do S	1er S
						amaci ón				

D: Proceso de contratación de Diseño y construcción (% de actividades de contratación).

E: Ejecución- % de avance Físico (Contratos) a la fecha y Programado.

2.3.1 Actividades generales

Las actividades generales realizadas en el presente trimestre por la UCP, son las siguientes:

- ✓ Se realizaron las reuniones de seguimiento semanales entre el equipo del BID y la UCP, para dar seguimiento a los procesos de adquisiciones en proceso.
- ✓ El equipo de la UCP participó en las reuniones de inicio de los contratos para la construcción de las Macro infraestructuras y Planta de Tratamiento del Alcantarillado de Boca Chica con la Firma Supervisora WSP.
- ✓ El equipo ambiental preparó los borradores de instrumentos de seguimiento de cumplimiento de las actividades ambientales, sociales, de seguridad y salud, y de género y conducta para ser utilizados en la supervisión de las obras que se ejecuten por el Programa.
- ✓ Se realizó la firma del Acta de Inicio de la Firma Supervisora WSP del Istmo, SRL el 28 de enero de 2026.
- ✓ Se realizó la firma del Acta de Inicio para el Contrato del Diseño, Construcción y Operación de la Macro Infraestructura y Planta de Tratamiento de Aguas Residuales para el municipio de Boca Chica el 18 de marzo de 2026.
- ✓ Se realizó la reunión de coordinación Preconstrucción de obras en las oficinas de WSP en Boca Chica, con la participación de equipo ambiental y social con el propósito de alinear a las partes involucradas en los aspectos técnicos, contractuales, administrativos, ambientales y sociales.....23 de marzo de 2026

El detalle para cada uno de los componentes es el siguiente:

2.3.2.- Expansión y optimización de la infraestructura de saneamiento- Componente 1

El componente 1, entra en la fase de ejecución en el primer trimestre del 2026 luego de completar los contratos de las redes secundarias y de que se efectúe la firma del Acta de Inicio de la Firma Supervisora.

El diseño conceptual del sistema de saneamiento para la zona de Boca Chica, Andrés y La Caleta fue preparado de manera conjunta con el BID. Está formado por los siguientes componentes:

- Red Alcantarillado Sanitario
- Colectoras
- Líneas de Impulsión
- Estaciones de Bombeo
- Planta de Tratamiento de Aguas Residuales
- Emisario Submarino

El proyecto está dividido en doce (12) cuencas de drenajes que descargan en los colectores maestros, con una longitud total proyectada de 23,770 m, de los cuales 11,220 m se tienen considerados para colocar con metodología no destructiva (MND). De igual forma, se tiene una longitud proyectada de redes secundarias de 250,000 m.

Se contará con un total de siete (7) estaciones de bombeo ubicadas en áreas estratégicas, para poder impulsar las aguas negras hacia la nueva planta de tratamiento y emisario submarino. La longitud proyectada de la línea de impulsión es de 6,740 m.

En el proceso de tratamiento de las aguas residuales, se tienen 3 etapas o fases:

- **Pretratamiento (PTAR):** Pozo de gruesos, desbaste de sólidos, desarenado, desengrasado (aireado), medición (Aforador Parshall) y desinfección.
- **Transporte.**
- **Tratamiento Biológico Submarino:** Emisario en Punta Caucedo.

Estas obras se han diseñado para un periodo de 50 años para el proyecto, con inicio del plan Maestro en 2022 (211,610 habitantes) y fin de plan en 2072 (388,811 habitantes). Para las demás macroestructuras (EBs, líneas de impulsión, pretratamiento y emisario submarino) se adoptó un período de 30 años, con el fin de plan en el año de 2052 (318,454 habitantes).

2.3.2.1 Seguimiento de los contratos de obras y supervisión

En el **Componente 1** se encuentran en ejecución los siguientes contratos de obras y supervisión>

- El Diseño de detalle se encuentra incluido en el Proceso de **LPI-O-001-2023 INAPA-CORAABO-BID: Licitación Macro Infraestructura de Saneamiento de Boca Chica: Diseño y Construcción de Obras de Alcantarillado Sanitario; Diseño y Construcción de Microtunelación; Diseño y Construcción de Emisario Submarino y la operación de Instalaciones de bombeo y tratamiento de aguas residuales.** El Contrato No. 011/2025 fue firmado el 2 de abril de 2025. El Acta de inicio fue firmada el 18 de marzo de 2026. Desde el último trimestre de 2025 se han efectuado intercambios de información referente los criterios de diseños a ser incorporados en los cálculos de las infraestructuras de las obras para la ejecución de este contrato con la UCP.
- **LPI-O-001-2024: Construcción de Redes Secundarias y Conexiones Domiciliarias por Resultados del Alcantarillado Sanitario de Boca Chica**, de los Lotes No. 1, 2 y 3. Revisión borrador de Contrato y Negociación el 29 de septiembre de 2025; y se remitió al BID el 10 de diciembre de 2025; No Objeción del BID otorgada en fecha 16 de diciembre de 2025, y fue *remetido el plazo suspensivo previo a la contratación del proceso para la selección y contratación de proveedores para el Proceso*.....18 de diciembre de 2025 - Firma del contrato prevista: i) **Lote No. 1:** Construcción de redes colectoras, conexiones domiciliarias para 6,000 viviendas y una (1) Estación de Bombeo ii) **Lote No. 2:** Construcción de redes colectoras y conexiones domiciliarias para 6,500 viviendas y dos (2) estaciones de Bombeo, iii) **Lote No. 4:** Construcción de redes colectoras y conexiones domiciliarias para 5,000 viviendas.

- **Servicios de Monitoreo de Datos Oceanográficos Asociado al Proyecto de Ingeniería del Emisario Submarino, (SBCC-001-2024-INAPA-CORAABO-BID).** Contrato para la firma al finalizar el mes de marzo de 2026
- **Proceso SBCC-001-2023 INAPA-CORAABO-BID Supervisión de Obras de Diseño + Construcción + Operación y Redes Secundarias por Resultados.** La firma del contrato fue realizada el 28 de enero de 2026. Iniciando con la supervisión del Contrato de la Macro infraestructuras, en el mes de febrero de 2026. Al finalizar el presente trimestre esta Firma ha entregado el primer informe mensual de los trabajos realizados.

Se resalta que en el primer trimestre de 2026, el avance de este Componente es considerable en relación con las actividades de Diseño del sistema de alcantarillado de la ciudad de Boca Chica, principalmente por el inicio de los trabajos del Contratista de la construcción de la Macro-infraestructura y de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales, y de la Firma Supervisora de estas obras y las redes secundarias, cuyas actividades de presentación y revisión de Diseños se presentan a continuación:

- ✓ Se realizaron reuniones con el contratista de la Macro-Infraestructura del Alcantarillado de Boca Chica para programar el inicio de los trabajos desde el mes de febrero del año 2026.
- ✓ WSP inició el levantamiento de sobre los criterios de diseño presentados por el contratista NACIR a la UCP.....05 de febrero de 2026
- ✓ Se consensuaron los Carteles de Aviso para las obras a construir.....18 de febrero de 2026
- ✓ WSP presentó a la UCP el sistema de control y seguimiento de información y aprobaciones para las obras del Proyecto bajo su supervisión.....12 de febrero de 2026
- ✓ UCP remitió soportes asociados a permisos y conformación del DAAB.20 de febrero de 2026
- ✓ Se remitieron a WSP propuestas de trazado y disponibilidad de predios; luego se precisaron restricciones de uso.....20 de febrero de 2026
- ✓ WSP sometió a la UCP el perfil del especialista ambiental a contratar.....24 de febrero de 2026
- ✓ WSP informó a NACIR oficialmente la suspensión temporal de la fecha de inicio para la firma del Acta de Inicio del contrato para completar documentación.....27 de febrero de 2026
- ✓ WSP solicitó a NACIR cronograma con frentes, recursos, rendimientos, duración y ruta crítica previo a la firma del Acta de Inicio.....28 febrero de 2026
- ✓ NACIR entregó la carta del Ayuntamiento de Boca Chica sobre los permisos para el inicio de las obras del Alcantarillado Sanitario.....04 marzo de 2026
- ✓ NACIR remitió nueva versión ajustada del plan ambiental y de seguridad (PAGM) a considerando los comentarios de WSP 05 marzo de 2026
- ✓ NACIR presenta la remisión de minuta con técnico de del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales evidencia de coordinación institucional.....05 marzo de 2026
- ✓ NACIR sometió la ubicación de vertedero para no objeción de WSP.....05 marzo de 2026
- ✓ UCP remitió autorizaciones de disponibilidad de terrenos.....06 y 07 de marzo de 2026
- ✓ WSP entregó a la UCP el informe mensual No. 1 (febrero, 2026) de los servicios donde describe el avance de las actividades realizadas.....09 y 13 de marzo de 2026
- ✓ WSP dio seguimiento para obtener la estructura oficial de la UCP.....11 y 19 de marzo de 2026
- ✓ NACIR sometió carteles de obra, la UCP remitió observaciones.....18 de marzo de 2026
- ✓ WSP pidió fechas clave y formularios; UCP respondió con hitos de licitación y documentación solicitada.18 de marzo de 2026
- ✓ WSP solicitó aprobación del reemplazo de experto de seguridad y salud ocupacional para el desarrollo de la Supervisión.....18 de marzo de 2026
- ✓ La UCP aprobó el informe Mensual (periodo del 4 de febrero de 2026 a 28 de febrero de 2026), remitido en fecha 09 de marzo de 2026 por WSP31 de marzo de 2026

Los avances en los diseños de la PTAR y Emisario Submarino se describen a continuación:

- ✓ NACIR remitió para no objeción con planos y memoria descriptiva el diseño arquitectónico de la PTAR.....19 de febrero de 2026
- ✓ WSP requirió la actualización del organigrama al consorcio NACIR que completó para la parte fase inicial autorizada de los trabajos en la PTAR existente24 de febrero de 2026
- ✓ NACIR solicitó no objeción para subcontratación de GOLMAR EIRL; luego WSP condicionó el trámite al cumplimiento de requisitos ASSS y seguros.....05, 07 y 13 de marzo de 2026
- ✓ WSP emitió comentarios a criterios de diseño hidráulico PTAR y alternativas presentadas por NACIR..... 05 y 07 de marzo de 2026
- ✓ WSP emitió observaciones técnicas a criterios y alternativas al diseño arquitectónico de la PTAR presentado por NACIR, para ser incorporados en el documento.....10 de marzo de 2026
- ✓ Se recibió cronograma preliminar, se emitieron comentarios y se indicó que serviría de base de seguimiento, sin ser línea base contractual.....12,13 y 17 de marzo de 2026
- ✓ NACIR presentó a NACIR el plan de ejecución final para la realización de los estudios oceanográficos y geotécnicos.....15 de marzo de 2026

Los avances en los diseños de estructuras de bombeo y macrored se detalla a continuación:

- ✓ NACIR hizo entrega del estudio por georradar para consideración técnica.....04 marzo de 2026
- ✓ Entrega parcial de información topográfica y GIS: taquimetría, red geodésica, topografía, batimetría y cartografía..... 05, 07, 10 y 13 de marzo de 2026
- ✓ WSP emitió informaciones de exigencias de precisión y cumplimiento técnico sobre levantamiento topográfico para diseño.....11 de marzo de 2026
- ✓ WSP remitió respuesta a NACIR sobre comunicaciones sobre dimensionamiento de cárcamos de bombeo.....10 y 12 de marzo de 2026
- ✓ WSP solicitó la regularización de alternativas del emisario.....17 de marzo de 2026
- ✓ Entrega del diseño de EBARS como solicitud formal.....17, 20 y 24 de marzo de 2026
- ✓ NACIR presentó la regularización del diseño de colectores 17 y 20 de marzo de 2026
- ✓ NACIR presentó criterios de diseño estructural y caminos.....17 y 21 de marzo de 2026

2.3.3.2 Gestión Ambiental y Social asociada a las obras

Durante el período se realizaron reuniones de trabajo con técnicos de INAPA, actores vinculados a la ejecución del programa, consultores asociados al desarrollo de instrumentos sociales y representantes comunitarios, lo que permitió fortalecer la articulación institucional y la coordinación para la implementación de las actividades del programa.

Los resultados y avances reportados por el área ambiental y social son los siguientes:

- Inspección Técnica y Ambiental del sitio propuesto para la instalación del campamento para las obras de la Macro infraestructura y redes secundarias del Proyecto Saneamiento de Boca Chica enero de 2026
- La visita técnica de inspección identifica las siguientes actividades:
 - ✓ Demolición de la planta de tratamiento de Boca Chica
 - ✓ Adecuación del área de campamento
 - ✓ Apertura de trocha en tierra, hacia el punto del emisario submarino

- Instrumentos elaborados y compartidos con la Firma Supervisora de las obras y el BID:
 - ✓ Plan de gestión Ambiental, Social y Seguridad y Salud
 - ✓ Brochure de inicio de obras del Consorcio NACIR
 - ✓ Estrategia de Comunicación Social de NACIR
 - ✓ Diagnóstico socioeconómico: Metodología de levantamiento diagnóstico y línea de base
 - propuesta por WSP
 - ✓ Estrategia de Comunicación Social y MQRS de WSP
 - ✓ Propuesta de Cambios al Programa de Compensación a Negocios (P08) por parte de NACIR
 - ✓ Actualización de Matriz de Interesados
 - ✓ Revisión Técnica al Código de Conducta del Proyecto con el objetivo de asegurar la coherencia del instrumento con las normas sociales y ambientales aplicables a proyectos financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) `
 - ✓ Plan de Gestión del patrimonio Cultural del programa (PGPC) versión borrador (febrero de 2026)
- Colaboración en la preparación de los Términos de Referencia (TdR) del Diplomado en Salud y Seguridad Ocupacional que será impartido para el equipo de la UCP
- Elaboración del Segundo Informe de Cumplimiento Ambiental y Social (ICAS II) que sintetiza todos los avances en relación a las Normas de Desempeño Ambiental (NDAs) de las obras en ejecución y del Programa.....enero 2026
- Preparación del informe de avance sobre la adquisición de Tierras para las infraestructuras de EBAR y PTAR
- Se realizó la promoción de los canales de comunicación a través del MQRS, a través de boletines y presentaciones a partes interesadas.....marzo de 2026
- Reunión realizada para revisar aspectos del inicio de las obras con el Equipo ESG del BID y los equipos ambientales, sociales, SSO y técnicos de la UCP, Supervisión de las obras (WSP), y el Consorcio NACIR contratista de la macrored de alcantarillado sanitario, PTAR, EBAR y emisario submarino.....02 de marzo de 2026
- Se realizó en la Alcaldía de Boca Chica el encuentro para la conformación de la Comisión de Veeduría del Programa, con la participación de autoridades y actores clave.... 4 de marzo de 2026
- Se realizó la reunión de Intercambio técnico con el equipo de la UCP orientado al fortalecimiento de capacidades en la implementación y gestión del Mecanismo de Quejas, Reclamos y Sugerencias (MQRS).....9 de marzo de 2026
- Primera reunión de presentación del Programa a la Comisión de Veeduría realizada en el Ayuntamiento del municipio de Boca Chica.....11 de marzo de 2026
- Se recibió y atendió la primera queja y solicitud de información a través del Mecanismo de Quejas, Reclamos y Solicitudes (MQRS) del Programa en Boca Chica, en la cual se ofrecieron respuestas parciales al ciudadano y se solicitó una extensión de tiempo marzo 2026
- Entrega en ventanilla única de comunicación sobre no inicio de construcción de obras en Boca Chica.....19 de marzo de 2026
- Se realizó una Supervisión Ambiental y Social con la consultora del BID con el objetivo de verificar los avances del proyecto en campo, identificar a los actores involucrados y efectuar visitas a las áreas donde se han iniciado las obras, incluyendo: la nueva ubicación de la EBAR 1, el campamento de NACIR, la demolición de la PTAR y la apertura de una trocha de 100 m para el emisario submarino para la inspección del cumplimiento ambiental, social y de seguridad.24 de marzo de 2026
- Reunión de socialización con actores comunitarios e institucionales en la Alcaldía de Boca Chica, en la que se presentaron los tramos donde iniciarán las obras no confinadas a partir del 16 de abril de 2026, así como el alcance de las intervenciones, el tiempo estimado de ejecución y las medidas

- de mitigación ambiental y social previstas para el inicio de las obras de saneamiento de la macrored.....26 de marzo de 2026
- Informe de seguimiento de la implementación del Sistema de Gestión Ambiental y Social del Programa elaborado por Consultora Ambiental designada por el BID con el equipo de la UCP.....30 de marzo de 2026

2.3.3.- Fortalecimiento Institucional y mejora de eficiencia en el sector.

En el componente 2 se planificaron las siguientes adquisiciones de bienes y de materiales:

- Adquisición de equipos pesados (LPI-BS-002-2024).
- Adquisición de materiales para mejoramiento de sistemas de Agua Potable (CP-BS-001-2025-INAPA-CORAABO-BID)
- Adquisición de equipamiento de bombeos que permitirán mejorar la eficiencia del Consumo de energía en los sistemas electromecánicos (bombeo de agua potable en las localidades intervenidas. Los levantamientos de las infraestructuras de agua potable se realizan para: Boca Chica, San Pedro de Macorís, La Romana y la ciudad de Higüey.

2.3.3.1 Fortalecimiento Tecnológico para la UCP, INAPA y CORAA's

La contratación de un Asesor en Tecnología de la información es relevante para el programa ya que se espera alcanzar la transformación digital de las instituciones del sector agua y saneamiento, orientando su trabajo a modernizar la infraestructura tecnológica, fortalecer la gestión basada en datos, desarrollar herramientas informáticas para mejorar la operación y apoyar la toma de decisiones de INAPA y CORAABO.

Conforme detalla el consultor en su informe, las principales acciones realizadas son las siguientes:

- Se logró un avance superior al 50% en la construcción del Data Warehouse empresarial, sobre una arquitectura con SQL Server 2019, SSIS y SSAS, incorporando además tablas intermedias para integrar de forma segura la información proveniente de Odo. También se completó la migración de ArcGIS Server 10.3 a ArcGIS Server Advanced 10.9, mejorando el rendimiento y las capacidades de análisis geoespacial. A esto se sumó la implementación de respaldos automáticos diarios y pruebas de restauración para fortalecer la continuidad operativa.
- Entre los resultados más relevantes en la implementación de herramientas se destacan: el sistema DataJCE, con el que se depuraron más de 5,000 registros de clientes al cruzar la base de datos institucional con la Junta Central Electoral; la herramienta ReportesODOO, que redujo en 95% el tiempo de generación de reportes de antigüedad de saldos; el desarrollo de la API REST con Banreservas, con un avance de 90% para automatizar pagos y conciliación bancaria; el lanzamiento en beta del software de supervisión de obras con un piloto de 20 a 25 supervisores; y el prototipo del Agente Legal IA, que alcanzó 85% de precisión en pruebas iniciales.
- En la digitalización de procesos se promovió la participación del Programa en la iniciativa Burocracia Cero, apoyando el uso del portal de autoservicio y la identificación de procesos prioritarios para digitalización, como solicitudes de nuevos contratos y reportes de averías. Estas acciones ayudaron a alinear la estrategia tecnológica con los objetivos de modernización del sector público y con el Componente II del Programa.

- Mediante el Programa se ha logrado apoyar al INAPA en la elaboración y revisión de TDR y fichas técnicas para adquisiciones tecnológicas, incluyendo equipos para operativos GIS y propuestas de consultoría para migración a la nube. También dio seguimiento a módulos del sistema comercial y GIS, impulsó el desarrollo del Portal Oficina Virtual y la App PDA para pagos en campo, apoyó la migración de datos históricos comerciales 2015–2024, ejecutó capacitaciones en Power BI y brindó apoyo técnico en normativas de ciberseguridad como NORTIC A2.

2.3.3.2 Sistemas de Agua Potable y la preparación de medidas de rápido impacto.

En la parte de Agua Potable en trabajo estuvo enfocado en apoyar la planificación técnica, el levantamiento de información de sistemas de agua potable, la evaluación de equipos y la generación de insumos para mejorar la operación de los acueductos intervenidos por el programa, en ese orden las principales actividades se describen a continuación:

- Levantamiento y digitalización de información técnica de los sistemas de acueducto en Boca Chica, Higüey, La Romana y San Pedro de Macorís, usando QField, QGIS, Google Earth y QGIS Red, para avanzar en la definición de los catastros y esquemas georreferenciados de los sistemas.
- Coordinar con los ingenieros junior definiendo estrategias de trabajo, revisando avances y corrigiendo datos levantados.
- Integración del levantamiento de acometidas de usuarios en Higüey (La Altagracia) con información comercial y operacional, orientando el proceso a la georreferenciación de conexiones, actualización técnica y apoyo a futuras decisiones de corte, reconexión y facturación.
- Generar insumos técnicos para la toma de decisiones sobre micromedición, mediante investigación de mercado, visitas a suplidores, revisión de fichas técnicas y comparación entre medidores análogos y digitales. El informe concluye que los digitales ofrecen mayor precisión, lectura remota, detección de fugas y capacidad de corte remoto, aunque con una inversión inicial más alta.
- Realizar los diagnósticos operativos de pozos y estaciones de bombeo, especialmente en Boca Chica y La Romana, incluyendo mediciones de caudal y evaluación electromecánica. Entre los resultados más relevantes, identificó equipos fuera de servicio, la necesidad de reequipamiento en El Pinillo y oportunidades de ahorro energético en Río Chavón mediante arrancadores suaves o variadores de frecuencia; además, señaló como prioritaria la intervención del Pozo No. 8 por su alto aporte hídrico.
- Inspección de pozos testigos en Verón–Punta Cana, donde se visitaron siete pozos, se localizaron tres y se logró medir la conductividad eléctrica en dos, dejando recomendaciones para actualización cartográfica, señalización y mantenimiento.
- Evaluación de equipos de bombeo en los campos de pozos de Brujuela-Casui, Catalina, La Joyita y El Pinillo, además de mediciones de caudal para conocer la producción real y priorizar inversiones de mejora en los sistemas.
- Participación en espacios de fortalecimiento técnico, como talleres sobre herramientas digitales, emisarios submarinos y estrategias contractuales en saneamiento con enfoque FIDIC y contratos por resultados.

2.3.3.3 Gestión Social y de Género

Las acciones vinculadas a Género y la elaboración de una Estrategia para el INAPA y las instituciones de agua del sector son las siguientes:

- ✓ Reuniones de socialización y consenso sobre la Estrategia de la Estrategia Institucional de Género del INAPAenero de 2026
- ✓ Reuniones de presentación de la Estrategia de Género de INAPA que se encuentra elaborada a nivel de borrador para su socialización.
- ✓ Se remitió al BID para la revisión de la Estrategia Institucional de Género, Inclusión y Discapacidad para el INAPA.....20 de marzo de 2026
- ✓ Presentación de la Estrategia de Género, Inclusión y Discapacidad 2026–2029 del INAPA. en el grupo de Agua, Saneamiento e Higiene (WASH) liderado por el Ministerio de Salud Pública, como parte de los esfuerzos del INAPA en temas de género e inclusión de personas con discapacidad..... 25 de marzo de 2026



III.- Indicadores del Programa y Avances.

Los avances en los indicadores del Programa iniciarán su medición una vez realizada las contrataciones de las Firmas Consultoras y los procesos de obras que se encuentran programados:

Tabla No. 5: Lista de Indicadores y valores metas.

Descripción	Valores Metas	2026-2027
1.1 Hogares con acceso a saneamiento gestionando de forma segura	40,000	-
2.1 Tasa de micro-medición de las localidades intervenidas	40%	-
2.2 Porcentaje de clientes facturados en las localidades intervenidas	80%	-
2.3 Consumo de energía en los sistemas electromecánicos (bombeo de agua potable en las localidades intervenidas	85	-

ANEXOS

ANEXO I: Procesos de Adquisiciones y Seguimiento.

Descripción	Detalles del Avance
<p>LPI-O-001-2023: Licitación Macro Infraestructura de Saneamiento de Boca Chica: Diseño y Construcción de Obras de Alcantarillado Sanitario; Diseño y Construcción de Microtunelación; Diseño y Construcción de Emisario Submarino y la operación de Instalaciones de bombeo y tratamiento de aguas residuales</p>	<p>El 11 de julio de 2024 fueron recibidas las ofertas técnicas y económicas.</p> <p><i>Contrato Firmado en fecha del 01 de abril de 2025.</i></p> <p>En fase de emisión de la Garantía Bancaria para el Anticipo. El Consocio ha iniciado las gestiones para empezar a realizar los estudios y diseños.</p>
<p>SBCC-001-2023-INAPA-CORAABO-BID: Supervisión de Obras de Diseño + Construcción + Operación y Redes Secundarias por Resultados</p>	<p>El 27 de junio de 2024 fueron recibidas las propuestas técnicas y económicas. Se elaboró el informe de evaluación técnica y el BID emitió la No Objeción en fecha 14 de marzo de 2025; se remitió la Notificación de puntaje técnico a las firmas que presentaron propuesta; el Acto de apertura Financiera fue realizado el 26 de marzo de 2025; informe combinado y borrador de contrato negociado remitido al Banco el 19 de agosto 2025 y No Objeción otorgada el 29 de agosto Contrato Firmado en fecha 09 de octubre 2025.</p>
<p>LPI- O-001-2024: Construcción de Redes Secundarias y conexión de domiciliarias por Resultados del Alcantarillado Sanitario de Boca Chica</p>	<p>Proceso publicado el 16 de julio de 2024. Las ofertas fueron recibidas en fecha 23 de septiembre de 2024.</p> <p><i>Se remite al BID en fecha 14 de marzo de 2025 el reporte de evaluación de estas obras. El 28 de abril de 2025 fue realizado el acto de apertura de ofertas financieras de este proceso.</i></p> <p><i>Actualmente en fase de firma de los contratos</i></p>
<p>SBCC-001-2024-INAPA-CORAABO-BID: Servicios de Monitoreo de datos oceanográfico emisario La Romana (Expresión de Interés)</p>	<p>El BID emite la No Objeción en fecha 14 de marzo de 2025 al informe de evaluación de la SEI y lista corta/ SDP. El informe de evaluación Técnica fue realizado en el mes de junio de 2025, remitido al BID en fecha 02 de julio, Apertura Financiera el 6 de agosto de 2025 y evaluado, se espera la contratación en el primer trimestre del año 2026.</p>

ANEXO II: Estado de los Procesos de Adquisiciones

No.	Procurement Process Name	Process Status
	Contratación de consultoría individual para la posición de Coordinador General	Terminado
1	Contratación de consultoría individual para la posición de Especialista Financiero	Contrato en ejecución
2	Contratación de consultoría individual para la posición de Especialista Adquisiciones	Contrato en ejecución
3	Contratación de consultoría individual para la posición de Encargado de Planificación	Contrato en ejecución
4	Contratación de consultoría individual para la posición de Ingenieros Supervisor obras Junior (8)	Contrato en ejecución
5	Contratación de consultoría individual para la posición de Especialista Contador	Contrato en ejecución
6	Contratación de firma consultora para supervisión de obras del Sistema de Boca Chica	Contrato en ejecución
	Contratación refrigerio consultas p blicas DR-L1165, SPM e Higüey	Terminado
	Contratación refrigerio consulta p blica DR-L1165, La Romana	Terminado
7	Contratación de firma consultora para la auditoría externa del programa	Contrato en ejecución
8	Contratación de consultoría individual para la posición de Técnicos Catastro Comercial (8)	Previsto
9	Estudio Oceanográfico emisario La Romana	Contrato en ejecución
10	Contratación de consultoría individual para la posición de Especialista Social y de género	Contrato en ejecución
	Adquisición de seis (6) plotters	Terminado
11	Adquisición de servicios de internet	Previsto
12	Recontratación de consultoría individual para la posición de Coordinador General	Contrato en ejecución
	Contratación Servicios de Publicidad en Prensa de Circulación Nacional	Terminado
	Adquisición de cuatro (4) camionetas	Terminado
13	Adquisición de equipamiento electromecánico para Boca Chica, San Pedro e Higüey	Previsto
14	Adquisición de equipos pesados	Previsto
15	Contratación de consultoría individual para la posición de Analista Financiero	Contrato en ejecución
16	Adquisición de hardware y software informática para la UCP	Previsto
17	Adquisición de combustible para uso de la UCP	Previsto
18	Especialista en Agua Potable	Contrato en ejecución
19	Analista de Adquisiciones	Previsto

No	Procurement Process Name	Process Status
20	Contratación de consultoria individual para la posicion de Encargado TIC del Proyecto	Contrato en ejecución
21	Contrato de obra para el diseño, construccion y operacion del Macrosistema de Saneamiento de Boca Chica	Contrato en ejecución
22	Construcción de Redes Secundarias y Conexiones Domiciliarias por Resultados del Alcantarillado Sanitario de Boca Chica	Contrato en ejecución
	Adquisición de materiales para mejoramiento de Sistemas de Agua Potable	Terminado
23	Contratación de Analistas Ambientales (3)	Contrato en ejecución
24	Contratación Servicios de Publicidad en Prensa de Circulación Nacional	Contrato en ejecución
25	Contratación de Analista Diversidad y Género	Contrato en ejecución
26	Contratación Asesor Energético del Programa	Previsto
27	Contratación personal de apoyo para procesos de contrataciones (3)	Previsto
28	Contratación Asesor Arquitectónico	Previsto
29	Experto en Gestión de Contratos	Contrato en ejecución
30	Adquisicion de caja fuerte a prueba de incendios	Previsto
31	Adquisicion tabletas para el uso del Programa	Previsto
32	Contratación hotel para celebración LATINOSAN 2026	En Evaluación
33	Contratacion empresa logistica LATINOSAN 2026	En Evaluación
34	Contratacion de supervisor de obras de saneamiento (senior)	Previsto
35	Contratacion de supervisor de obras saneamiento (junior) (2)	Previsto
36	Contratacion Diplomado en Salud y Seguridad Ocupacional	Previsto
37	Contratación de salón en hotel para celebración talleres BID Formación en QGISRed.	Previsto
38	Especialista Arquitecto para el Programa	Previsto
Total en USD		143,794,747.46