



**INAPA** | INSTITUTO NACIONAL  
DE AGUAS POTABLES Y  
ALCANTARILLADOS

**INFORME SEGUIMIENTO**  
**PRIMER TRIMESTRE, 2025**

**PROYECTO MEJORAMIENTO DEL ABASTECIMIENTO  
DE AGUA Y SERVICIOS DE AGUAS RESIDUALES EN  
MOCA Y GASPAR HERNÁNDEZ**

**No. 9242-DO**

**Periodo: Enero a marzo de 2025.**

  
\_\_\_\_\_  
**Ing. Nicolás Grullón Valdez**  
Director de Ejecución Programas y Proyectos de  
Inversión





**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS**  
**INAPA**  
**DIRECCIÓN DE EJECUCIÓN PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN**  
**UNIDAD EJECUTORA DE PROYECTOS**

**ÍNDICE**

<b>I.- Descripción y Contexto del Proyecto.....</b>	<b>3</b>
<b>II.- Resumen de las actividades. ....</b>	<b>5</b>
<b>2.1 Gestión Administrativa y Financiera del Proyecto.....</b>	<b>5</b>
<b>2.2 Gestión Técnica y Avances de las Actividades.....</b>	<b>7</b>
<b>2.3 Indicadores del Proyecto y Avances.....</b>	<b>10</b>
<b>ANEXO I: Procesos de Adquisiciones y Seguimiento. ....</b>	<b>12</b>
<b>ANEXO II: Seguimiento de Acciones Ambientales y Sociales del Proyecto.....</b>	<b>13</b>
<b>ANEXO III: Fotos actividades visitas y capacitaciones.....</b>	<b>15</b>

---

## **I.- Descripción y Contexto del Proyecto.**

El Convenio de Préstamo del Proyecto para el Mejoramiento del Abastecimiento de Agua y Servicios de Aguas Residuales fue firmado, en fecha 14 de julio de 2021, entre el Ministerio de Hacienda en representación del Gobierno de la República Dominicana y el Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF), por el monto de cuarenta y tres millones quinientos mil dólares estadounidenses con 00/100 (US\$43,500,000.00).

El Proyecto fue aprobado por el Senado de la República Dominicana en fecha 19 de octubre de 2021 y por la Cámara de Diputados en fecha 09 de diciembre del mismo año; el Congreso Nacional emitió la Resolución Núm. 350-21, y fue publicado en la Gaceta Oficial núm. 11049 del 24 de diciembre del 2021.

El Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillados (INAPA) fue designado para realizar la gestión administrativa y operativa de este financiamiento; a través de la Unidad Ejecutora de Proyectos (UEP). El Banco Mundial emitió la No Objeción a la UEP interina del Proyecto en fecha 25 de agosto de 2021.

El 22 de diciembre de 2021, el Banco Mundial emitió la No Objeción al Manual de Operaciones del Proyecto (MOP); el INAPA confirma la adopción al referido Manual, el 25 de enero de 2022. Este describe que la UEP estará conformada por un coordinador general responsable ante el Banco Mundial apoyado por un equipo técnico especializado para la administración de proyectos, la ejecución técnica, supervisión de las obras, el fortalecimiento institucional, los aspectos de gestión financiera y de adquisiciones, los temas ambientales, social, monitoreo y otras tareas vinculadas al Proyecto.

El 03 de febrero de 2022 se firmó el Acuerdo Cooperación Interinstitucional entre la Corporación del Acueducto y Alcantarillado de Moca (CORAAMOCA) y el Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillados (INAPA), donde definen de manera conjunta la gestión, coordinación y supervisión eficaz para la implementación de los componentes del proyecto.

El 8 de febrero de 2022 se firmó el Acuerdo Subsidiario entre el Ministerio de Hacienda (MH) y el Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillados (INAPA), en cumplimiento a las condiciones de efectividad adicionales, establecidas en el artículo 4.01 literal c. del Convenio.

El lanzamiento del Proyecto se efectúa en INAPA, en fecha 14 de marzo de 2022 y el 17 de junio del mismo año se emite la No Objeción a la Estrategia de Adquisiciones del Proyecto y el Plan de Adquisiciones actualizado se registra en la Plataforma STEP del Banco Mundial.

Este Proyecto se encuentra registrado en el Sistema Nacional de Inversión Pública (SNIP) como *Mejoramiento de Agua Potable y Aguas Residuales en los municipios de Moca y Gaspar Hernández, Provincia Espaillat*. El Objetivo de Desarrollo del Proyecto (ODP) consiste en aumentar el acceso y mejorar la calidad y eficiencia de los servicios de abastecimiento de agua y saneamiento en las áreas objetivo de la República Dominicana.

Los objetivos específicos se vinculan a cada uno de los componentes del Proyecto, y están dirigidos a financiar la ejecución de obras de infraestructuras y el fortalecimiento institucional principalmente en Moca y Gaspar Hernández.

---

Los componentes del Proyecto son:

- 1: Infraestructura y eficiencia del Abastecimiento de Agua.
- 2: Recolección de Aguas Residuales e Infraestructura de Tratamiento.
- 3. Fortalecimiento de la Capacidad Institucional.
- 4: Gestión y Supervisión del Proyecto.
- 5: Componente Contingente de Respuesta a Emergencias (CCRE).

La Unidad Ejecutora tiene conformado un equipo contratado y del INAPA que realiza las funciones de ejecución del Proyecto, entre ellos: i) Coordinador del Proyecto, ii) Especialista Ambiental y Social, iv) Especialista en Adquisiciones, v) Asistente de Adquisiciones, vi) Especialista Financiera, viii) Contadora, viii) Especialista Senior en saneamiento, ix) Especialista en Agua Potable y personal adicional de la Dirección de Programas y Proyectos Especiales (DPPE).

El Cierre del Proyecto está indicado en los documentos del Convenio para la fecha del 27 de mayo de 2026, por tanto, el tiempo restante es de catorce (14) meses.

La ejecución financiera de los proyectos se realiza mediante el módulo de Unidades Ejecutoras de Proyectos con Recursos Externos (UEPEX). En esta herramienta todas las operaciones están asociada a los Módulos de Tesorería y Contabilidad Nacional. 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.

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.

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 Trámite Estructurado (TRE) de la Contraloría General de la República Dominicana (CGR).

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

Este informe resume los avances de las actividades, indicadores, gestión ambiental y social, y la gestión financiera del Proyecto durante el trimestre enero a marzo 2025.

## II.- Resumen de las actividades.

- Viajes técnicos realizados para el acompañamiento técnico de los contratos de **DO-INAPA-002-2023-CS-QCBS** y **DO-INAPA-003-2023-CS-QCBS**/ Consultoría para la elaboración de los Estudios de Impacto Ambiental y Social en Moca y Gaspar Hernández (EIAS)..... Enero a marzo 2025.
- Viajes técnicos acompañamiento Misiones Técnicas del Contrato de **DO-INAPA-003-2022-CS-QCBS**/Estudios de Factibilidad y Diseños para los sistemas de alcantarillado y plantas de tratamiento de aguas residuales de Moca y Gaspar Hernández, provincia Espaillat..... Enero a marzo 2025.
- Viajes técnicos para el seguimiento de las actividades del Contrato **DO-INAPA-001-2022-CS-QCBS**- Consultoría de la auditoría de agua, el catastro de redes, el modelo hidráulico, la macrosectorización, ANC y la auditoría energética..... Enero a marzo 2025.

El trabajo del equipo se enfocó en lograr un avance significativo para el inicio de los procesos de las actividades que fueron indicadas como prioritarias por el Banco Mundial, según comunicación a la Dirección Ejecutiva del INAPA d/f 05 de diciembre 2024. Estas actividades son:

- Suministro de equipamiento electromecánico para "La Dura" y Pozo No. 2 en Gaspar Hernández y rehabilitación de transformadores en la estación de Bombeo Guací. (*DO-INAPA-001-2024-CW-RFQ-Lote I y Lote II*) Las obras se encuentran adjudicadas.
- Construcción de Obras de Saneamiento y Agua Potable en Moca y Gaspar Hernández" ("La PTAP y Condominial) (*DO-INAPA-002-2024-CW-RFB- Lote I y II*) y supervisión (*DO-INAPA-001-2025-CS-LCS-Lote I y II*) de la PTAR y del sistema de alcantarillado sanitario condominial en Moca y María Trinidad Sánchez. Ambos procesos publicados.
- Construcción (*DO-INAPA-001 y 002-2025-CW-RFB*) y supervisión (*DO-INAPA- 002-2025-CS-LCS Lote I y II*) de la Planta de tratamiento de aguas residuales y red de alcantarillado en Moca y Gaspar Hernández. Se espera iniciar la preparación del pliego de ambos procesos en mayo de 2025.
- Adquisición de terreno para PTAR en Gaspar Hernández. Se realizó el levantamiento y se analiza la cantidad de terreno a ser adquiridos.

El éxito de estas tareas permitirá que la propuesta de reestructuración del proyecto solicitada en noviembre 2024 sea reevaluada para abril 2025 conforme a los resultados obtenidos hasta el 31 de marzo de 2025.

- Se realizaron las conciliaciones de cuentas y justificaciones de gastos correspondientes al Proyecto.

### 2.1 Gestión Administrativa y Financiera del Proyecto. -

Los Datos Generales del Proyecto se distribuyen en:

- ✓ **Monto Actual total Aprobado del Proyecto:** USD 43,500,000
- ✓ **Monto Desembolsado a marzo, 2025:** USD 3,358,750
- ✓ **Monto Comprometido a marzo de 2025:** USD 4,698,825- 10.8% con relación al monto total del Convenio de préstamo.
- ✓ **Monto Pagado enero a marzo 2025:** USD 385,854.78
- ✓ **Monto Pagado acumulado a 25 marzo de 2025:** USD 2,032,460.94 –60.5% en relación al monto total desembolsado en el Proyecto.

- 
- ✓ *Monto Comisión de la Operación: USD 108,750*
  - ✓ *Avance Desembolsados: 7.7% con relación al monto total del Proyecto.*

### 2.1.1 Gestión Administrativa de los procesos de Adquisiciones.

El Plan de Adquisiciones del Proyecto tiene actualmente un total de **66 (Sesenta y seis)** procesos, de los cuáles:

- i) **Ejecutados y cerrados.....23 U**
- ii) **Contratados y en ejecución.....28 U**
- iii) **En fase de selección y adjudicación.....3 U**
- iv) **Pendientes.....12 U**

A continuación, se detalla el estado de los siguientes procesos:

**1.- Proceso DO-INAPA-002-2024-CW-RFQ** / Contempla las obras dividida en los siguientes: **Lote I:** Construcción del Sistema de Alcantarillado Sanitario Condominial en el barrio Residencial Moca, municipio Moca, y en el barrio María Trinidad Sánchez, municipio Gaspar Hernández, provincia Espaillat. **Lote II:** Rehabilitación de la Planta de Tratamiento de Agua Potable “La Dura” en Moca, provincia Espaillat. Este proceso se publicó el 4 y 5 de febrero 2025, con fecha límite de presentación el 18 de febrero del 2025. **Se emitió una fecha de extensión de Plazo de presentación de Oferta hasta el 8 de abril de 2025.**

**2.- Proceso DO-INAPA-001-2024-CS-LCS:** **Lote I:** Supervisión de la obra del Sistema de Alcantarillado Sanitario Condominial en Moca y Gaspar Hernández. **Lote II:** Supervisión de la rehabilitación de infraestructura hidrosanitaria. Fue publicada la Expresión de Interés, el 15 y 16 de enero de 2025. Se recibieron las expresiones el 30 de enero del 2025. Se culminó la evaluación el 13 de marzo del 2025, se notificó el 18 de marzo del 2025. **Actualmente está en proceso de elaboración Solicitud de presentación de propuestas, para ser enviada a la Lista Corta, programada para el 31 de marzo de 2025 con fecha límite de presentación de las propuestas el 30 abril del 2025.**

**3.- DO-INAPA-002-2025-CS-LCS:** Selección y contratación de la Supervisión **Lote I:** Obras para el Sistema de Redes Colectoras para el Alcantarillado Sanitario convencional de Gaspar Hernández. **Lote II:** Obras de Construcción de Planta Tratamiento de Aguas Residuales en la ciudad Gaspar Hernández. **Se elaboran los TDR**

### 2.1.2 Gestión Financiera.

El área financiera del Proyecto ha recibido en el presente trimestre un total de tres (3) contratos, con lo cual el monto comprometido del Proyecto asciende a: **USD 4,698,825.**

A continuación, el detalle del avance de la ejecución financiera del Proyecto en relación al presupuesto asignado para el presente año 2025, montos desembolsados y la ejecución de la inversión.

El presupuesto del Proyecto y los avances de la Ejecución a la fecha por componente se muestra en el siguiente cuadro:

**Cuadro no. 1:** Presupuesto y avances de la Ejecución a 25 de marzo de 2025.

Componentes	Presupuesto Actual USD	Monto Comprometido/ Contratado	Ejecutado acumulado USD	Por ejecutar USD	% Ejecución acumulada Marzo, 2025
1.-Infraestructura y Eficiencia del Abastecimiento de Agua.	6,015,000	201,038	42,220	5,972,780	0.70%
2.-Recolección de Aguas Residuales e Infraestructura de Saneamiento.	30,000,000	-	-	30,000,000	0.00%
3.-Fortalecimiento de la Capacidad Institucional	3,240,000	2,947,749	840,163	2,399,837	25.9%
4. Gestión y Supervisión del Proyecto	4,136,250	1,441,288	1,041,328	3,205,684	25.20%
Comisión Inicial	108,750	108,750	108,750	-	100.00%
<b>TOTAL</b>	<b>43,500,000</b>	<b>4,698,825</b>	<b>2,032,461</b>	<b>41,467,439</b>	<b>4.67%</b>

El componente 2 no presenta ejecución financiera, mientras que los componentes 1, 3 y 4, presentan un movimiento de USD 42,220 (0.70%), USD840,163 (25.9%) y USD1,041,328 (25.2%), respectivamente. La ejecución acumulada respecto al monto total del Proyecto corresponde a un 4.7%.

Del total ejecutado acumulado a la fecha (USD 2,032,461) al año 2025 corresponde al primer trimestre un total de USD 385,854.78; mientras que el total ejecutado a la fecha de US\$2,829,559 corresponde al 60.5% del monto desembolsado a la fecha.

## 2.2 Gestión Técnica y Avances de las Actividades.

El cronograma del Proyecto se resume a continuación:

**Cuadro no. 2:** Programación y avances generales del Proyecto en porcentajes.

Componente	Descripción	2023		2024		2025		2026	
		1er S	2do S	1er S	2do S	1er S	2do S	1er S	2do S
1.-Infraestructura y Eficiencia del Abastecimiento de Agua.	Programado	D-25%	D-50%	D-75%	D-100%		E-50%	E-25%	E-25%
	Avance	-	D-10%	D-20%	D-25%	D-25%			
2.-Recolección de Aguas Residuales e Infraestructura de Saneamiento.	Programado		D-25%	D-50%	D-25%		E-20%	E-30%	E-15%
	Avance	-		D-20%	D-25%	D-25%			
3.-Fortalecimiento de la Capacidad Institucional	Programado	-	D-25%	D-75%	E-25%	E-25%	E-25%	E-25%	
	Avance	-		E-25%	E-30%	E-10%			

D: Proceso de contratación (% de actividades de contratación y diseño del Componente).

E: Ejecución- % de avance Físico a la fecha y Programado para el semestre.

---

Los porcentajes indican el avance de cada Componente con relación a la programación, diseño y construcción de los diferentes procesos de obras, bienes y servicios.

### **1.-Infraestructura y Eficiencia del Abastecimiento de Agua. –**

En base a las especificaciones técnicas y presupuesto preparados en el período anterior, bajo este componente se han publicado los procesos para:

*i) DO-INAPA-002-2024-CW-RFB / Construcción de Obras de Saneamiento y Agua Potable en Moca y Gaspar Hernández" ("La PTAP y Condominial) y ii) DO-INAPA-001-2024-CS-LCS / Lote I: Supervisión obra Sistema de Alcantarillado Sanitario Condominial – Moca y Gaspar Hernández 2. Lote II: Supervisión de obra para la Rehabilitación de la Planta de Tratamiento de Agua Potable "La Dura" – Moca*

La Rehabilitación de la Planta de Tratamiento de Agua Potable La Dura en Moca, tiene el objetivo de realizar una intervención integral para asegurar su funcionalidad continua y el cumplimiento de las normas ambientales, de salud y de seguridad estipuladas por el Banco Mundial.

### **2.- Recolección de Aguas Residuales e Infraestructura de Saneamiento.**

En este Componente se estima que el proceso de entrega y aprobación de los Diseños de los sistemas de recolección y tratamiento de las aguas residuales (*DO-INAPA-003-2022-CS-QCBS*) que se preparan por el Componente 3 del proyecto, se encuentren concluidos para abril 2025, y se inicie la preparación de las especificaciones técnicas y pliegos de los procesos de licitaciones de las obras entre el segundo y tercer trimestre de 2025, incluyendo la Supervisión.

Además, se realizó la publicación del proceso de supervisión para la construcción de dos (2) sistemas de alcantarillado sanitario del tipo condominial para Moca y Gaspar Hernández. (*DO-INAPA-001-2024-CS-LCS /Lote I y Lote II*).

Los procesos publicados son: *DO-INAPA-002-2024-CW-RFB / Construcción de Obras de Saneamiento y Agua Potable en Moca y Gaspar Hernández" ("La PTAP y Condominial)*. Esta solución es factible para zonas con complejidad topográfica, restricciones de espacio y alta densidad poblacional. Entre sus ventajas destacan la reducción de costos de construcción, su eficiencia operativa y el fomento de una relación colaborativa con la comunidad beneficiada de alrededor de 374 nuevas viviendas con saneamiento seguro. Los sectores seleccionados corresponden a:

- Residencial Moca en la municipalidad de Moca, con una población beneficiaria de 200 viviendas.
- Barrio María Trinidad Sánchez (El Semillero) en Gaspar Hernández, con una población beneficiaria de 174 viviendas.

El Componente 2 contempla, además la construcción de dos (2) sistemas de alcantarillado sanitario y las plantas de tratamiento de aguas residuales para Moca y Gaspar Hernández, cuyos Diseños se encuentran en fase de revisión por el INAPA y se espera que ambos procesos sean publicados en el segundo trimestre 2025. La construcción de los referidos sistemas de alcantarillado sanitario incluye la construcción de los colectores principales, redes secundarias y las acometidas sanitarias domiciliarias tanto en Moca como en Gaspar Hernández, que permitirá que los residentes en el casco urbano de ambas ciudades puedan tener un sistema eficiente de

recolección y tratamiento de las aguas residuales, y de esta manera mejorar el entorno ambiental de los diferentes sectores y el mejoramiento de la salud de sus habitantes.

### **Cumplimiento Ambiental y Social.**

Para completar el equipo del Componente Ambiental y Social que permitirá dar seguimiento y el cumplimiento de las normativas ambientales nacionales y del Banco Mundial que se establecen en el documento del Convenio de Préstamo, se completó la contratación del personal correspondiente al equipo de la UEP- INAPA y UEP en Moca según se detalla a continuación: i) Especialista Ambiental y Social, ii) Auxiliar Social UEP Moca, iii) Analista Ambiental UEP Moca iv) Analista Ambiental UEP Gaspar Hernández, y v) *Analista Social UEP Moca*.

Actualmente se ejecuta una estrategia para la implementación del Pacto Social como parte del Marco de Gestión Ambiental y Social del proyecto, que contempla la divulgación de la información y la interacción con todos los actores involucrados para que la ejecución del proyecto sea satisfactoria para la comunidad.

En este trimestre se continuó el proceso de capacitación para activar el Mecanismo de Atención a Quejas y Sugerencias (MAQS) con el personal de CORAAMOCA, y con la participación de los consultores y contratistas.

Se realizaron cuatro (04) consultas públicas en Moca y Gaspar Hernández, con una participación de 184 comunitarios, cuyo objetivo fue socializar los impactos tanto positivos como negativos del proyecto, como resultado de los Estudios de Factibilidad, al igual que formalizar el estado actual del proyecto. Se recibieron las consultas por parte de los comunitarios y se realizó un panel de discusión sobre el proyecto con la finalidad de tener una cercanía con los comunitarios y evaluar la aceptación de esta fase del proyecto.

Como parte del proceso relacionado a la Rehabilitación de PTAP La DURA, (***DO-INAPA-002-2024-CW-RFB***) se avanza en el proceso de revisión de los TDR correspondientes a la extracción, almacenamiento transitorio y disposición final de las placas de asbesto cemento de la Planta de Tratamiento de agua Potable La Dura para su posterior publicación.

En base a los resultados de la Consultoría vigente de las EIAS, en este período, se han emitido los borradores de los siguientes instrumentos:

- PGAS para el alcantarillado convencional y PTAR de Gaspar Hernández (07 de marzo 2025).
- PRI para el alcantarillado convencional de Gaspar Hernández (07 de marzo 2025).
- PGAS para el alcantarillado convencional y PTAR de Moca (15 de marzo 2025).

### **3.- Fortalecimiento de la Capacidad Institucional.**

En este componente se encuentran en ejecución los procesos de desarrollo del Fortalecimiento de CORAAMOCA:

- (***DO-INAPA-001-2022-CS-QCBS: DO-INAPA-001-2022-CS-QCBS-BIS*** / Consultoría para la preparación de la “*Auditoría de Agua, Catastro de Redes, Modelo Hidráulico, Sectorización, Estrategia de Reducción de Agua No Comercializada (ANC) y Auditoría Energética*”).

Este contrato inició en septiembre de 2024 y tiene el objetivo de identificar las brechas de mejora institucional en la gestión comercial; y realizar el censo de clientes actuales y potenciales mediante un catastro de clientes. Además, se enfocará en reducir el Agua No Comercializada, contribuyendo al fortalecimiento institucional al mejorar la calidad de los servicios de agua ofrecidos a los usuarios. Además, preparará las especificaciones técnicas vinculadas a los procesos y las actividades para las intervenciones en las redes de agua potable y la

instalación de medidores, incluyendo la construcción de las cámaras de inspección. Estas especificaciones ya fueron iniciadas en febrero 2025.

El equipo de la UEP como el equipo de CORAAMOCA han realizado reuniones periódicas con el equipo consultor para definir los indicadores y línea base que permitirá medir el desempeño institucional de CORAAMOCA. Los productos entregados y revisados por este Contrato se encuentran detallado en el Anexo I de este Informe.

- *Los procesos de Evaluaciones de Impacto Ambiental de los alcantarillados sanitarios y Planta de Tratamiento de Aguas Residuales; DO-INAPA-002 y 003-2023-CS-QCBS: Estudios de Impacto Ambiental y Social (EIAS) para los sistemas de recolección y tratamiento de Moca y Gaspar Hernández* a desarrollar en el presente Proyecto. Dos (2) contratos de Consultoría para la elaboración de los Estudios de Impacto Ambiental y Social (EIAS) para el desarrollo de infraestructuras de recolección y tratamiento de aguas residuales Gaspar Hernández y el Moca. Ambos procesos fueron adjudicados el 25 de septiembre 2024 a la Firma de COR-INGENIERÍA y se le emitió el Acta de Inicio 27 de noviembre 2024. Los productos entregados y aprobados son: i) Primer entregable: cronograma y Plan de trabajo (D1); ii) Informe inicial (D-2) Informe de evaluación y revisión completa de la información existente para las alternativas propuestas, recibido en marzo 2025.
- El Diseño de las obras del Alcantarillado Sanitario para Moca y Gaspar Hernández, producto de la Consultoría de los Estudio de Factibilidad y diseño (*DO-INAPA-003-2022-CS-QCBS*), se encuentra en revisión por parte del INAPA desde diciembre 2024, y se ha establecido como fecha límite de finalización del contrato hasta abril de 2025. El estado actual de los productos se detalla en el Anexo I de este Informe.

#### 4.- Gastos Administrativos y Operativos.

*El Proceso que se encuentra en proceso es el siguiente:*

- **DO-INAPA-001-2024-CW-RFQ / Contratación: Lote 1:** Obras electromecánica: nuevo suministro eléctrico en Planta La Dura y Pozo No. 2 en Gaspar Hernández, rehabilitación de transformadores en estación de Bombeo Guaucí, notificado la adjudicación en fecha 14 de febrero 2025 **Lote 2:** Obras Civil: Remodelación y construcción oficina UEP-MOCA. Notificado en fecha 17 de marzo del 2025.

### 2.3 Indicadores del Proyecto y Avances.

Los avances en los indicadores iniciarán su medición una vez realizada las contrataciones de las Firmas Consultoras y los procesos de obras que se encuentran programados en el marco de desarrollo de este Proyecto.

**Cuadro no. 4:** Indicadores intermedios.

Nombre del Indicador	Línea Base
<b>Componente 1</b>	
Número de personas que obtienen acceso a nuevas conexiones de suministro de agua (Número de personas)	0
Número de nuevas conexiones de suministro de agua en los hogares (Número de personas)	0
Número de áreas medidas del distrito (AMD) implementadas (Número)	0
Kilómetros de red rehabilitada (km)	0
<b>Componente 2</b>	

Nombre del Indicador	Línea Base
Número de personas que obtienen nuevo acceso al alcantarillado (Número)	0
Número de nuevas conexiones de alcantarillado (Número)	0
Kilómetros de colectores rehabilitada (km)	0
Kilómetros de colectores nuevas instaladas (km)	0
<b>Componente 3</b>	
<b>Monto facturado (USD)</b>	3,759,000.00
Tasa de cobro (porcentaje)	85
Número de pactos sociales firmados (Número)	0
% de indicadores del cuadro de mando que han alcanzado su meta en 4 de los 6 meses anteriores (como % de todos los indicadores de resultados)	0
% de cambio en las percepciones sobre la violencia contra las mujeres, niños, niñas y adolescentes en áreas donde las instalaciones de agua y saneamiento son compartidas (porcentaje)	0

**Cuadro no. 5: Indicadores de Resultados**

Nombre del Indicador	Línea Base
<b>Eficiencia Mejorada</b>	
Reducción de Agua No Contabilizada (ANC)	82.0 %
Índices de Cobertura de Costos Operativos Mejorado (Número)	0.71
<b>Acceso Mejorada</b>	
Personas que obtienen acceso a un suministro de agua gestionado de manera segura (Número)	18,000
Personas que obtienen acceso a un suministro de agua gestionado de manera segura- femenino (Número)	-
Personas que obtienen acceso a un tratamiento mejorado de aguas residuales (Número)	0
Personas que obtienen acceso a un tratamiento mejorado de aguas residuales - femenino (Número)	0
<b>Calidad Mejorada</b>	

## ANEXO I: Procesos de Adquisiciones y Seguimiento.

Descripción	Detalles del Avance	Monto de los Servicios USD
<p><b>DO-INAPA-003-2022-CS-QCBS</b> / Consultoría Estudio de Factibilidad y Diseño del sistema de alcantarillado y las plantas de tratamiento de aguas residuales de Moca y Gaspar Hernández.</p>	<p><b>Contrato en Ejecución.</b>                      Tiene un total de 6 7 productos/entregables Total, entregado: 5; Avance del 83%.                      Se preparó una enmienda 1 de extensión en julio 2024 + trabajos adicionales incluidos y se le incluyeron trabajos relativos a Encuesta para desarrollar el Condominio en Moca y Gaspar Hernández. Se preparó una enmienda 2 de extensión de tiempo en este período. Productos recibidos:                      -Producto 1: Diagnóstico integral, catastro de redes y catastro de usuarios                      -Producto 2: Análisis, predimensionamiento y presentación de alternativas propuestas incluyendo la evaluación de impacto ambiental y social.                      -Producto 3: Informe criterios básicos de diseño.                      -Producto 4: Informe diseños preliminares de la alternativa seleccionada.                      -Producto 5: Análisis y Gestión Predial y Ambiental.</p>	<p><b>USD 1,316,325</b></p>
<p><b>DO-INAPA-001-2022-CS-QCBS-BIS</b>/Consultoría para la preparación de la auditoría de agua, el catastro de redes, el modelo hidráulico, la macrosectorización, la estrategia de reducción de ANC y la auditoría energética.</p>	<p><b>Contrato en Ejecución.</b> Acta de inicio se firmó en septiembre de 2024.  <u>Se recibió el primer (1er) entregable (Cronograma y Plan de Acción) el 22/11//2024.</u>  <u>Hasta la fecha de este informe, se recibió (1) Informe Trimestral, en febrero 2025.</u></p>	<p><b>USD 1,053,192</b></p>
<p><b>DO-INAPA-002 y 003-2023 CS-QCBS:</b> Consultoría para la elaboración de Estudios de Evaluación de Impacto Ambiental (EIA) para los sistemas de recolección y tratamiento de Aguas Residuales de Moca y de Gaspar Hernández, provincia Espaillat.</p>	<p><b>Contrato en Ejecución.</b> El Acta de Inicio se firmó en noviembre 2024. <u>Se recibió el Primer entregable en diciembre 2024, y el segundo (D2) en febrero 2025.</u>  <b>Contrato en Ejecución.</b> <u>Se recibió el producto D2 correspondiente al plan de reasentamiento involuntario (PRI) 12 de febrero - primera entrega</u>  <u>14 de febrero - se le devuelve con correcciones</u>  <u>21 de febrero - recepción final.</u></p>	<p><b>GH: USD 68,711</b>  <b>Moca: USD 68,711</b></p>
<p><b>DO-INAPA-006-2024-GO-RFQ</b> / Camiones (2) Hidrolimpiadores para alcantarillados sanitario de Moca y Gaspar Hernández, capacidad 12,000 litros y 6000 litros respetivamente.</p>	<p><b>Contrato en Ejecución:</b> Se recibieron los camiones en 14 marzo 2025.</p>	<p><b>USD 396,153</b></p>
<p><b>DO-INAPA-005-2024-GO-RFQ</b> / Equipos Laboratorio de Agua Potable Planta de Tratamiento La Dura.</p>	<p><b>Contrato en Ejecución:</b> La fecha programada de entrega es la tercera semana de marzo 2025.</p>	<p><b>USD 158,817.42</b></p>
<p><b>DO-INAPA-001-2024-CW-RFQ</b> / Lote I: Obra Electromecánica ubicaciones: Planta la Dura y Pozo No.2 en Gaspar Hernández, Estación de bombeo Guaucí en la provincia Espaillat, Lote II: Oficina de la UEP en Moca, provincia Espaillat.</p>	<p>Se notifica la adjudicación del lote I el 14 de febrero y el 17 de marzo notificó a la adjudicación el Lote II y un adicional del Rehabilitación del laboratorio de la Planta De tratamiento de agua potable de la Dura. En procesos de elaboración de contrato.</p>	<p><b>USD553,608.13</b></p>

## ANEXO II: Seguimiento de Acciones Ambientales y Sociales del Proyecto

Instrumento A&S	Estatus Actual	Observaciones
Plan de Compromiso Ambiental y Social (PCAS) y su Informe semestral	<p><b>A tiempo/en proceso.</b> El 30 de junio se emitió la siguiente versión Enero-Junio 2024. Se remitirá al BM la primera semana de julio 2024. Fue remitido por las especialistas A&amp;S al coordinador de la UEP el 04 de julio para ser incluido en el informe semestral con cierre 30 de junio. <u>En proceso de elaboración con cierre 31 diciembre 2024-para entrega en enero 2025.</u></p>	Desde la fecha de efectividad del proyecto 9 de febrero de 2022 hasta la fecha, se han remitido al Banco tres informes semestrales (junio y diciembre 2023, junio 2024) con las informaciones de implementación, seguimiento y monitoreo de los instrumentos ambientales y sociales elaborados para el proyecto.
Marco de Reasentamiento Involuntario (MRI)	<p><b>Finalizado y publicado.</b> Versiones actualizadas remitidas al BANCO MUNDIAL en fecha 4 de marzo, 2022.</p>	<p><a href="https://www.inapa.gob.do/transparencia/portal-institucional/proyectos/inapa-coraamoca-bm/marco-de-gestion-ambiental-y-social">https://www.inapa.gob.do/transparencia/portal-institucional/proyectos/inapa-coraamoca-bm/marco-de-gestion-ambiental-y-social</a></p>
Procedimiento de Gestión de Mano de Obra (PGMO)	<p><b>Finalizado y publicado.</b> Versiones actualizadas remitidas al BANCO MUNDIAL en fecha 4 de marzo, 2022.</p>	
Plan de Participación de Partes interesadas (PPPI)	<p><b>Finalizado y publicado.</b> Versiones actualizadas remitidas al BANCO MUNDIAL en fecha 4 de marzo, 2022.</p>	
MGAS del proyecto	<p><b>Finalizado y publicado.</b> Remitidos para revisión del Banco el 13 de diciembre 2023 y comentarios recibidos el 26 de febrero 2024. Aprobado por la Gerencia del BM en fecha 24 de abril, 2024. Fue publicado en la página del INAPA el 15 de mayo 2024.</p>	
CERC-MGAS	<p><b>Finalizado y publicado.</b> Revisado y aprobado por el BM en fecha 26 de febrero 2024 y publicado en la página Web del INAPA el 28 de febrero 2024.</p>	
Plan de Capacitaciones	<p><b>Finalizado.</b> Fue remitido por la especialista ambiental el 16 de febrero 2024 y los comentarios del BM recibidos en fecha 26 de febrero 2024. Finalizado y aprobado por el BM el 03 de abril, 2024.</p>	
PGAS La Dura	<p><b>Finalizado.</b> Remitidos para revisión del Banco el 13 de diciembre 2023. Se recibieron comentarios del BM el 22 de mayo. La UEP atendió los comentarios recibidos y envió al BM el 16 de junio 2024. Se revisó de manera conjunta el 21 de junio. Remitido con correcciones al BM el 24 de junio y recibido como aprobado el 02 de julio.</p>	<p>No objeción recibida por el BM el 03 de julio y publicado en la página Web del INAPA el 04 de julio 2024. <a href="https://www.inapa.gob.do/transparencia/portal-institucional/proyectos/inapa-coraamoca-bm/marco-de-gestion-ambiental-y-social">https://www.inapa.gob.do/transparencia/portal-institucional/proyectos/inapa-coraamoca-bm/marco-de-gestion-ambiental-y-social</a></p>
EIAS de Sistema de Alcantarillado y las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) en Moca y	<p><b>Contrato en Ejecución</b> -TDRs (guía) para las Evaluaciones de Impacto Ambiental y Social (EIAS, incl. PGAS y PRI) aprobados por el Banco 19/09/2023. -5/10/2023 depositados en MMARN.</p>	Acta de Inicio firmada el 27 de noviembre 2024

Instrumento A&S	Estatus Actual	Observaciones
Gaspar Hernández.	-Dic 2023 se lanzó la expresión de interés. -Marzo 2024 se publicó la Lista Corta.	
PGAS para obras alcantarillado (convencional) y PTAR en Moca y GH	-Recepción de ofertas 16 de mayo 2024. Contrato Adjudicado el 25 de septiembre 2024.	Este documento es un producto de la consultoría de los EIAS.
Plan de Reasentamiento Involuntario (PRI) para afectados por adquisición de tierras para construcción de PTAR y estaciones de bombeo en Moca y GH.	-Borrador del PGAS y del PRI de Gaspar Hernández enviado para revisión del BM el 07 de marzo 2025.  -Borrador del PGAS de Moca enviado para revisión del BM el 15 de marzo.	Este documento es un producto de la consultoría de los EIAS.
PGAS-Alcantarillado Condominial en Moca y GH.	<b>Finalizado.</b> Primer borrador enviado al BM el 23 de agosto. Comentarios recibidos por la UEP el 18 de septiembre. Fue enviado para revisión al BM el 18 de noviembre.	No Objeción recibida del BM el 20 de diciembre 2024. Se realizó la publicación en la página Web del INAPA. <sup>1</sup>
PGAS Red de Agua Moca (50 km)	<b>Pendiente.</b> Adaptar PGAS del alcantarillado Moca.	Fecha pendiente de definir según resultados de la Consultoría de ANC, que determinará los puntos de mejora.

<sup>1</sup> <https://www.inapa.gob.do/transparencia/portal-institucional/proyectos/inapa-coraamoca-bm/marco-de-gestion-ambiental-y-social>

**ANEXO III: Fotos actividades visitas y capacitaciones**







**Estado de Inversiones Acumuladas**  
 --  
 CIFRAS EXPRESADAS EN USD-DOLARES ESTADOUNIDENSES

Sistema Integrado de Gestión Financiera

Código	Categoría	Presupuesto		Acumulado Anterior		Totales Período		Totales		Saldo por Ejecutar			
		Recursos Externos	Recursos de Contrapartida	Total	Recursos Externos	Recursos de Contrapartida	Total	Recursos Externos	Recursos de Contrapartida	Total	Recursos Externos	Recursos de Contrapartida	Total
4	4.- Comisión Inicial del Convenio	108,750.00		108,750.00	108,750.00		108,750.00	108,750.00		108,750.00	0.00	0.00	
4.1	Comisiones y Otros Gastos Bancarios	108,750.00		108,750.00	108,750.00		108,750.00	108,750.00		108,750.00	0.00	0.00	
<b>TOTALES</b>		<b>43,500,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>43,500,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>2,032,460.94</b>	<b>2,032,460.94</b>	<b>0.00</b>	<b>2,032,460.94</b>	<b>41,467,539.06</b>	<b>0.00</b>	<b>41,467,539.06</b>



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