# CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO CORAASAN

#### **DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS**

#### REPARACION TANQUE DE AGUA POTABLE TAMBORIL

### **OBJETIVO**

Reparaciones en el Tanque principal de Tamboril Ubicado en la Prolongación Calle Hipólito Santana, Tamboril, Santiago:

- Reparación de filtraciones en la base del tanque
- Corrección de la estructura en la parte interna y externa

## **DESCRIPCION**

El tanque de tamboril actualmente presenta filtraciones en la base de su estructura, lo cual provoca una pérdida de agua potable de unos 9,228 gls/hora aproximadamente. Esta situación afecta considerablemente el suministro del servicio de gran parte de la población de este municipio, por lo que se hace urgente ejecutar actividades de reparación y corrección de las filtraciones existentes en la base y en la parte externa del tanque.

Estas filtraciones y daños deben intervenirse lo antes posible para evitar el colapso de la estructura completa del tanque y no permitir que daños mayores ocasionen una interrupción total del servicio de agua potable de la mayor parte del municipio de Tamboril, ya que no existe forma de suministrar el servicio sin el funcionamiento de este tanque.

Las filtraciones serán reparadas utilizando fibras de polímeros reforzadas con el propósito de garantizar además mayor vida útil de la estructura.

Presupuesto total: RD\$ 26,221,926.17

Beneficiarios: 40,000 personas

Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

Objetivo de Desarrollo Sostenible – Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento

6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.



## Cumplimiento Estrategia Nacional de Desarrollo (END):

• El Segundo Eje Estratégico postula la construcción de: "Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada educación, salud, vivienda digna y servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial."

Objetivo general 5: Vivienda digna en entornos saludables

Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia

Preparado por:

Ing. José L. Abréu J.

Enc. Depto. Estructuración de Proyectos

Aprobado por:

Ing. Luis E. Guevara A.

Director Programas y Proyectos Especiales

Ing. Saúl Vargas

Director Ingeniería

# Para más información contactarnos en:

Tel.: (809) 582-4343 / Fax: (809) 581-8730

Correo: contacto@coraasan.gob.do

URL: <u>www.coraasan.gob.do</u>

Dirección: Av. Circunvalación, No. 123, Nibaje, Santiago. Apartado postal 51000

