

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO

CORAASAN

DESCRIPCION DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMAS

CONSTRUCCIÓN COLECTOR AR AV 30 CABALLEROS – SERGIO HERNÁNDEZ

OBJETIVO

El objeto de la construcción de este colector en las zonas de influencia del sector en Cienfuegos es recoger y transportar aguas residuales y conectarlas al sistema tratamiento de aguas residuales de la Corporación del Acueducto y Alcantarillado de Santiago (CORAASAN) en la ciudad de Santiago de los Caballeros.

DESCRIPCION

El proyecto comprende el drenaje de las aguas residuales generadas por los residenciales de la zona, parte de Monte Rico, entre ellos barrio alegría y parte del barrio San Fernando y Ensanche Mella 1, para una población total en la actualidad de veintitrés mil (23,000) personas en la Av. 30 Caballeros - Sergio Hernández hasta la calle por donde se llevara la línea hasta la estación de bombeo. De manera indirecta se beneficiarán 8,530 personas de los sectores mencionados antes.

El proyecto en primera etapa consiste en la colocación de un colector con una longitud de 987m de longitud, del cual 313ml van colocados en una tubería de 24" de diámetro en polietileno de alta densidad ubicada en la av. 30 Caballeros intersección con calle 5 y 673.62ml de tubería de 30" del mismo material a lo largo de la Sergio Hernández hasta llegar a la estación de bombeo de agua residual. Este nuevo colector estará empalmado a una línea existente de 16" de diámetro lo cual significa un aumento de diámetro significativo al existente actualmente mejorando así el flujo de aguas negras de la zona.

Presupuesto total: RD\$ 56,533,952.00

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

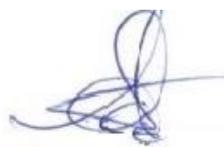
Objetivo específico 2.5.2: Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia

Preparado por:



Ing. José L. Abréu J.

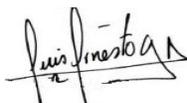
Enc. Depto. Formulación y Vinculación de Proyectos



Lic. Elaine Aybar

Asistente Dir. Programas y Proy. Esp

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: www.coraasan.gob.do

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

